

ECR パス

ECR パス



ECR パス: ECR パス

Copyright © 2025 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Amazon の商標およびトレードドレスはAmazon 以外の製品およびサービスに使用することはできません。また、お客様に誤解を与える可能性がある形式で、または Amazon の信用を損なう形式で使用することもできません。Amazon が所有していないその他のすべての商標は Amazon との提携、関連、支援関係の有無にかかわらず、それら該当する所有者の資産です。

Table of Contents

Docker レジストリパスとサンプルコード	1
米国東部 (オハイオ)	3
AutoGluon	5
BlazingText	7
Chainer	8
Clarify	9
DJI DeepSpeed	9
Data Wrangler	10
デバッガー	11
DeepAR 予測	11
因数分解機	12
Hugging Face	12
IP Insights	18
イメージ分類	19
Inferentia MXNet	19
Inferentia PyTorch	20
K-Means	21
KNN	21
LDA	22
線形学習	22
MXNet	23
MXNet Coach	29
モデルモニター	30
NTM	31
Neo イメージ分類	31
Neo MXNet	32
Neo PyTorch	32
Neo Tensorflow	34
Neo XGBoost	35
オブジェクト検出	35
Object2Vec	36
PCA	36
PyTorch	37
PyTorch Neuron	46

PyTorch Training Compiler	47
ランダムカットフォレスト	48
Ray PyTorch	48
Scikit-learn	49
セマンティックセグメンテーション	51
Seq2Seq	52
Spark	52
SparkML Serving	53
Tensorflow	54
Tensorflow Coach	77
Tensorflow Inferentia	79
Tensorflow Ray	79
VW	81
XGBoost	82
米国東部 (バージニア北部)	86
AutoGluon	88
BlazingText	91
Chainer	92
Clarify	93
DJL DeepSpeed	93
Data Wrangler	94
デバッガー	95
DeepAR 予測	96
因数分解機	96
Hugging Face	97
IP Insights	102
イメージ分類	103
Inferentia MXNet	103
Infentia PyTorch	104
K-Means	105
KNN	106
LDA	106
線形学習	107
MXNet	107
MXNet Coach	114
モデルモニター	115

NTM	115
Neo イメージ分類	116
Neo MXNet	116
Neo PyTorch	117
Neo Tensorflow	119
Neo XGBoost	120
オブジェクト検出	120
Object2Vec	121
PCA	121
PyTorch	122
PyTorch Neuron	132
PyTorch Training Compiler	133
ランダムカットフォレスト	134
Ray PyTorch	134
Scikit-learn	135
セマンティックセグメンテーション	137
Seq2Seq	138
Spark	138
SparkML Serving	139
Tensorflow	140
Tensorflow Coach	163
Tensorflow Inferentia	165
Tensorflow Ray	166
VW	168
XGBoost	169
米国西部 (北カリフォルニア)	173
AutoGluon	175
BlazingText	178
Chainer	178
Clarify	179
DJL DeepSpeed	180
Data Wrangler	181
デバッガー	182
DeepAR 予測	182
因数分解機	182
Hugging Face	183

IP Insights	189
イメージ分類	189
Inferentia MXNet	190
Infentia PyTorch	190
K-Means	191
KNN	192
LDA	192
線形学習	193
MXNet	193
MXNet Coach	200
モデルモニター	200
NTM	201
Neo イメージ分類	201
Neo MXNet	202
Neo PyTorch	202
Neo Tensorflow	204
Neo XGBoost	205
オブジェクト検出	206
Object2Vec	206
PCA	206
PyTorch	207
PyTorch Neuron	216
PyTorch Training Compiler	216
ランダムカットフォレスト	217
Ray PyTorch	217
Scikit-learn	218
セマンティックセグメンテーション	220
Seq2Seq	221
Spark	221
SparkML Serving	222
Tensorflow	223
Tensorflow Coach	246
Tensorflow Inferentia	248
Tensorflow Ray	249
VW	251
XGBoost	251

米国西部 (オレゴン)	256
AutoGluon	257
BlazingText	260
Chainer	261
Clarify	261
DJI DeepSpeed	262
Data Wrangler	263
デバッガー	264
DeepAR 予測	264
因数分解機	265
Hugging Face	265
IP Insights	271
イメージ分類	271
Inferentia MXNet	272
Infentia PyTorch	272
K-Means	273
KNN	274
LDA	274
線形学習	275
MXNet	275
MXNet Coach	282
モデルモニター	282
NTM	283
Neo イメージ分類	283
Neo MXNet	284
Neo PyTorch	284
Neo Tensorflow	286
Neo XGBoost	287
オブジェクト検出	288
Object2Vec	288
PCA	288
PyTorch	289
PyTorch Neuron	298
PyTorch Training Compiler	299
ランダムカットフォレスト	300
Ray PyTorch	300

Scikit-learn	301
セマンティックセグメンテーション	303
Seq2Seq	304
Spark	304
SparkML Serving	305
Tensorflow	306
Tensorflow Coach	329
Tensorflow Inferentia	331
Tensorflow Ray	331
VW	333
XGBoost	334
アフリカ (ケープタウン)	338
AutoGluon	340
BlazingText	343
Chainer	343
Clarify	344
DJL DeepSpeed	345
Data Wrangler	346
デバッガー	346
DeepAR 予測	347
因数分解機	347
Hugging Face	348
IP Insights	354
イメージ分類	354
Inferentia MXNet	355
Inferentia PyTorch	355
K-Means	356
KNN	357
線形学習	357
MXNet	358
MXNet Coach	364
モデルモニター	365
NTM	366
Neo イメージ分類	366
Neo MXNet	367
Neo PyTorch	367

Neo Tensorflow	369
Neo XGBoost	370
オブジェクト検出	370
Object2Vec	371
PCA	371
PyTorch	372
PyTorch Neuron	381
PyTorch Training Compiler	381
ランダムカットフォレスト	382
Scikit-learn	382
セマンティックセグメンテーション	384
Seq2Seq	385
Spark	385
SparkML Serving	386
Tensorflow	387
Tensorflow Coach	409
Tensorflow Inferentia	411
Tensorflow Ray	412
XGBoost	413
アジアパシフィック (香港)	417
AutoGluon	419
BlazingText	422
Chainer	422
Clarify	423
DJL DeepSpeed	424
Data Wrangler	425
デバッガー	426
DeepAR 予測	426
因数分解機	426
Hugging Face	427
IP Insights	433
イメージ分類	433
Inferentia MXNet	434
Inferentia PyTorch	434
K-Means	435
KNN	436

線形学習	436
MXNet	437
MXNet Coach	443
モデルモニター	444
NTM	445
Neo イメージ分類	445
Neo MXNet	446
Neo PyTorch	446
Neo Tensorflow	448
Neo XGBoost	449
オブジェクト検出	449
Object2Vec	450
PCA	450
PyTorch	451
PyTorch Neuron	460
PyTorch Training Compiler	460
ランダムカットフォレスト	461
Scikit-learn	461
セマンティックセグメンテーション	463
Seq2Seq	464
Spark	464
SparkML Serving	465
Tensorflow	466
Tensorflow Coach	489
Tensorflow Inferentia	491
Tensorflow Ray	491
XGBoost	493
アジアパシフィック (ハイデラバード)	497
AutoGluon	498
BlazingText	500
DeepAR 予測	500
因数分解機	501
Hugging Face	501
IP Insights	507
イメージ分類	508
K-Means	508

KNN	508
線形学習	509
MXNet	509
NTM	512
オブジェクト検出	513
Object2Vec	513
PCA	514
PyTorch	514
PyTorch Neuron	522
PyTorch Training Compiler	522
ランダムカットフォレスト	523
Scikit-learn	523
セマンティックセグメンテーション	525
Seq2Seq	526
Tensorflow	526
XGBoost	542
アジアパシフィック (ジャカルタ)	546
AutoGluon	548
BlazingText	551
Clarify	551
DJL DeepSpeed	552
DeepAR 予測	553
因数分解機	553
Hugging Face	554
IP Insights	561
イメージ分類	561
K-Means	561
KNN	562
線形学習	562
MXNet	563
モデルモニター	566
NTM	567
オブジェクト検出	567
Object2Vec	567
PCA	568
PyTorch	568

ランダムカットフォレスト	577
Scikit-learn	577
セマンティックセグメンテーション	580
Seq2Seq	580
Spark	580
SparkML Serving	581
Tensorflow	582
XGBoost	599
アジアパシフィック (メルボルン)	603
AutoGluon	604
BlazingText	608
DeepAR 予測	608
因数分解機	608
Hugging Face	609
IP Insights	615
イメージ分類	616
K-Means	616
KNN	617
線形学習	617
MXNet	618
NTM	621
オブジェクト検出	621
Object2Vec	622
PCA	622
PyTorch	623
PyTorch Neuron	631
PyTorch Training Compiler	632
ランダムカットフォレスト	633
Scikit-learn	633
セマンティックセグメンテーション	635
Seq2Seq	636
Tensorflow	636
XGBoost	653
アジアパシフィック (ムンバイ)	658
AutoGluon	659
BlazingText	662

Chainer	663
Clarify	663
DJL DeepSpeed	664
Data Wrangler	665
デバッガー	666
DeepAR 予測	666
因数分解機	667
Hugging Face	667
IP Insights	673
イメージ分類	673
Inferentia MXNet	674
Infentia PyTorch	674
K-Means	675
KNN	676
LDA	676
線形学習	677
MXNet	677
MXNet Coach	684
モデルモニター	685
NTM	685
Neo イメージ分類	685
Neo MXNet	686
Neo PyTorch	686
Neo Tensorflow	688
Neo XGBoost	689
オブジェクト検出	690
Object2Vec	690
PCA	690
PyTorch	691
PyTorch Neuron	700
PyTorch Training Compiler	701
ランダムカットフォレスト	702
Ray PyTorch	702
Scikit-learn	703
セマンティックセグメンテーション	705
Seq2Seq	706

Spark	706
SparkML Serving	707
Tensorflow	708
Tensorflow Coach	730
Tensorflow Inferentia	732
Tensorflow Ray	733
VW	735
XGBoost	735
アジアパシフィック (大阪)	740
AutoGluon	741
BlazingText	744
Clarify	745
DJL DeepSpeed	745
Data Wrangler	746
デバッガー	747
DeepAR 予測	747
因数分解機	748
Hugging Face	748
IP Insights	755
イメージ分類	755
Inferentia MXNet	756
Inferentia PyTorch	757
K-Means	758
KNN	758
線形学習	758
MXNet	759
モデルモニター	763
NTM	763
Neo イメージ分類	763
Neo MXNet	764
Neo PyTorch	764
Neo Tensorflow	766
Neo XGBoost	767
オブジェクト検出	768
Object2Vec	768
PCA	768

PyTorch	769
PyTorch Neuron	777
PyTorch Training Compiler	778
ランダムカットフォレスト	779
Scikit-learn	779
セマンティックセグメンテーション	781
Seq2Seq	782
SparkML Serving	782
Tensorflow	783
Tensorflow Inferentia	799
XGBoost	800
アジアパシフィック (ソウル)	805
AutoGluon	806
BlazingText	809
Chainer	810
Clarify	811
DJL DeepSpeed	811
Data Wrangler	812
デバッガー	813
DeepAR 予測	813
因数分解機	814
Hugging Face	814
IP Insights	821
イメージ分類	821
Inferentia MXNet	822
Inferentia PyTorch	823
K-Means	824
KNN	824
LDA	824
線形学習	825
MXNet	825
MXNet Coach	833
モデルモニター	833
NTM	834
Neo イメージ分類	834
Neo MXNet	835

Neo PyTorch	835
Neo Tensorflow	837
Neo XGBoost	838
オブジェクト検出	839
Object2Vec	839
PCA	839
PyTorch	840
PyTorch Neuron	850
PyTorch Training Compiler	851
ランダムカットフォレスト	852
Ray PyTorch	852
Scikit-learn	853
セマンティックセグメンテーション	855
Seq2Seq	856
Spark	856
SparkML Serving	857
Tensorflow	858
Tensorflow Coach	881
Tensorflow Inferentia	883
Tensorflow Ray	884
VW	886
XGBoost	887
アジアパシフィック (シンガポール)	891
AutoGluon	893
BlazingText	896
Chainer	897
Clarify	898
DJL DeepSpeed	898
Data Wrangler	899
デバッガー	900
DeepAR 予測	900
因数分解機	901
Hugging Face	901
IP Insights	908
イメージ分類	908
Inferentia MXNet	909

Infentia PyTorch	910
K-Means	911
KNN	911
LDA	911
線形学習	912
MXNet	912
MXNet Coach	920
モデルモニター	920
NTM	921
Neo イメージ分類	921
Neo MXNet	922
Neo PyTorch	922
Neo Tensorflow	924
Neo XGBoost	925
オブジェクト検出	926
Object2Vec	926
PCA	926
PyTorch	927
PyTorch Neuron	937
PyTorch Training Compiler	937
ランダムカットフォレスト	938
Ray PyTorch	939
Scikit-learn	939
セマンティックセグメンテーション	941
Seq2Seq	942
Spark	942
SparkML Serving	943
Tensorflow	944
Tensorflow Coach	967
Tensorflow Inferentia	969
Tensorflow Ray	970
VW	972
XGBoost	973
アジアパシフィック (シドニー)	977
AutoGluon	979
BlazingText	982

Chainer	983
Clarify	984
DJL DeepSpeed	984
Data Wrangler	985
デバッガー	986
DeepAR 予測	986
因数分解機	987
Hugging Face	987
IP Insights	994
イメージ分類	994
Inferentia MXNet	995
Infentia PyTorch	996
K-Means	997
KNN	997
LDA	997
線形学習	998
MXNet	998
MXNet Coach	1006
モデルモニター	1006
NTM	1007
Neo イメージ分類	1007
Neo MXNet	1008
Neo PyTorch	1008
Neo Tensorflow	1010
Neo XGBoost	1011
オブジェクト検出	1012
Object2Vec	1012
PCA	1012
PyTorch	1013
PyTorch Neuron	1023
PyTorch Training Compiler	1023
ランダムカットフォレスト	1024
Ray PyTorch	1025
Scikit-learn	1025
セマンティックセグメンテーション	1027
Seq2Seq	1028

Spark	1028
SparkML Serving	1029
Tensorflow	1030
Tensorflow Coach	1053
Tensorflow Inferentia	1055
Tensorflow Ray	1056
VW	1058
XGBoost	1059
アジアパシフィック (東京)	1063
AutoGluon	1065
BlazingText	1068
Chainer	1069
Clarify	1070
DJI DeepSpeed	1070
Data Wrangler	1071
デバッガー	1072
DeepAR 予測	1072
因数分解機	1073
Hugging Face	1073
IP Insights	1080
イメージ分類	1080
Inferentia MXNet	1081
Inferentia PyTorch	1082
K-Means	1083
KNN	1083
LDA	1083
線形学習	1084
MXNet	1084
MXNet Coach	1092
モデルモニター	1092
NTM	1093
Neo イメージ分類	1093
Neo MXNet	1094
Neo PyTorch	1094
Neo Tensorflow	1096
Neo XGBoost	1097

オブジェクト検出	1098
Object2Vec	1098
PCA	1098
PyTorch	1099
PyTorch Neuron	1109
PyTorch Training Compiler	1110
ランダムカットフォレスト	1111
Ray PyTorch	1111
Scikit-learn	1112
セマンティックセグメンテーション	1114
Seq2Seq	1115
Spark	1115
SparkML Serving	1116
Tensorflow	1117
Tensorflow Coach	1140
Tensorflow Inferentia	1142
Tensorflow Ray	1143
VW	1145
XGBoost	1146
カナダ (中部)	1150
AutoGluon	1152
BlazingText	1155
Chainer	1155
Clarify	1156
DJL DeepSpeed	1157
Data Wrangler	1158
デバッガー	1159
DeepAR 予測	1159
因数分解機	1159
Hugging Face	1160
IP Insights	1166
イメージ分類	1166
Inferentia MXNet	1167
Inferentia PyTorch	1167
K-Means	1168
KNN	1169

LDA	1169
線形学習	1170
MXNet	1170
MXNet Coach	1177
モデルモニター	1178
NTM	1178
Neo イメージ分類	1178
Neo MXNet	1179
Neo PyTorch	1179
Neo Tensorflow	1181
Neo XGBoost	1182
オブジェクト検出	1183
Object2Vec	1183
PCA	1183
PyTorch	1184
PyTorch Neuron	1193
PyTorch Training Compiler	1194
ランダムカットフォレスト	1194
Ray PyTorch	1195
Scikit-learn	1196
セマンティックセグメンテーション	1198
Seq2Seq	1198
Spark	1198
SparkML Serving	1199
Tensorflow	1200
Tensorflow Coach	1222
Tensorflow Inferentia	1224
Tensorflow Ray	1225
VW	1227
XGBoost	1228
中国 (北京)	1231
AutoGluon	1233
BlazingText	1235
Chainer	1235
Clarify	1236
DJL DeepSpeed	1236

Data Wrangler	1237
デバッガー	1238
DeepAR 予測	1239
因数分解機	1239
Hugging Face	1239
IP Insights	1245
イメージ分類	1246
Inferentia MXNet	1246
Infentia PyTorch	1247
K-Means	1248
KNN	1248
線形学習	1249
MXNet	1249
MXNet Coach	1256
モデルモニター	1257
NTM	1257
Neo イメージ分類	1257
Neo MXNet	1258
Neo PyTorch	1258
Neo Tensorflow	1260
Neo XGBoost	1261
オブジェクト検出	1262
Object2Vec	1262
PCA	1262
PyTorch	1263
PyTorch Neuron	1272
ランダムカットフォレスト	1272
Scikit-learn	1272
セマンティックセグメンテーション	1275
Seq2Seq	1275
Spark	1275
SparkML Serving	1276
Tensorflow	1277
Tensorflow Coach	1299
Tensorflow Inferentia	1301
Tensorflow Ray	1302

XGBoost	1303
中国 (寧夏)	1307
AutoGluon	1309
BlazingText	1311
Chainer	1311
Clarify	1312
DJL DeepSpeed	1313
Data Wrangler	1314
デバッガー	1315
DeepAR 予測	1315
因数分解機	1315
Hugging Face	1316
IP Insights	1322
イメージ分類	1322
Inferentia MXNet	1323
Infentia PyTorch	1324
K-Means	1325
KNN	1325
線形学習	1325
MXNet	1326
MXNet Coach	1333
モデルモニター	1334
NTM	1334
Neo イメージ分類	1335
Neo MXNet	1335
Neo PyTorch	1336
Neo Tensorflow	1338
Neo XGBoost	1339
オブジェクト検出	1340
Object2Vec	1340
PCA	1340
PyTorch	1341
PyTorch Neuron	1350
ランダムカットフォレスト	1351
Scikit-learn	1351
セマンティックセグメンテーション	1354

Seq2Seq	1354
Spark	1355
SparkML Serving	1356
Tensorflow	1357
Tensorflow Coach	1383
Tensorflow Inferentia	1385
Tensorflow Ray	1386
XGBoost	1387
欧州 (フランクフルト)	1393
AutoGluon	1394
BlazingText	1397
Chainer	1398
Clarify	1398
DJI DeepSpeed	1399
Data Wrangler	1400
デバッガー	1401
DeepAR 予測	1401
因数分解機	1402
Hugging Face	1402
IP Insights	1408
イメージ分類	1408
Inferentia MXNet	1409
Inferentia PyTorch	1409
K-Means	1410
KNN	1411
LDA	1411
線形学習	1412
MXNet	1412
MXNet Coach	1419
モデルモニター	1420
NTM	1420
Neo イメージ分類	1420
Neo MXNet	1421
Neo PyTorch	1421
Neo Tensorflow	1423
Neo XGBoost	1424

オブジェクト検出	1425
Object2Vec	1425
PCA	1425
PyTorch	1426
PyTorch Neuron	1435
PyTorch Training Compiler	1436
ランダムカットフォレスト	1436
Ray PyTorch	1437
Scikit-learn	1438
セマンティックセグメンテーション	1440
Seq2Seq	1440
Spark	1440
SparkML Serving	1441
Tensorflow	1442
Tensorflow Coach	1464
Tensorflow Inferentia	1466
Tensorflow Ray	1467
VW	1469
XGBoost	1470
欧州 (アイルランド)	1473
AutoGluon	1475
BlazingText	1478
Chainer	1478
Clarify	1479
DJL DeepSpeed	1480
Data Wrangler	1481
デバッガー	1482
DeepAR 予測	1482
因数分解機	1482
Hugging Face	1483
IP Insights	1489
イメージ分類	1489
Inferentia MXNet	1490
Inferentia PyTorch	1490
K-Means	1491
KNN	1492

LDA	1492
線形学習	1493
MXNet	1493
MXNet Coach	1500
モデルモニター	1500
NTM	1501
Neo イメージ分類	1501
Neo MXNet	1502
Neo PyTorch	1502
Neo Tensorflow	1504
Neo XGBoost	1505
オブジェクト検出	1506
Object2Vec	1506
PCA	1506
PyTorch	1507
PyTorch Neuron	1516
PyTorch Training Compiler	1517
ランダムカットフォレスト	1518
Ray PyTorch	1518
Scikit-learn	1519
セマンティックセグメンテーション	1521
Seq2Seq	1522
Spark	1522
SparkML Serving	1523
Tensorflow	1524
Tensorflow Coach	1547
Tensorflow Inferentia	1549
Tensorflow Ray	1549
VW	1551
XGBoost	1552
欧州 (ロンドン)	1556
AutoGluon	1558
BlazingText	1561
Chainer	1561
Clarify	1562
DJL DeepSpeed	1563

Data Wrangler	1564
デバッガー	1565
DeepAR 予測	1565
因数分解機	1565
Hugging Face	1566
IP Insights	1572
イメージ分類	1572
Inferentia MXNet	1573
Infentia PyTorch	1573
K-Means	1574
KNN	1575
LDA	1575
線形学習	1576
MXNet	1576
MXNet Coach	1583
モデルモニター	1583
NTM	1584
Neo イメージ分類	1584
Neo MXNet	1585
Neo PyTorch	1585
Neo Tensorflow	1587
Neo XGBoost	1588
オブジェクト検出	1589
Object2Vec	1589
PCA	1589
PyTorch	1590
PyTorch Neuron	1599
PyTorch Training Compiler	1599
ランダムカットフォレスト	1600
Ray PyTorch	1600
Scikit-learn	1601
セマンティックセグメンテーション	1603
Seq2Seq	1604
Spark	1604
SparkML Serving	1605
Tensorflow	1606

Tensorflow Coach	1629
Tensorflow Inferentia	1631
Tensorflow Ray	1632
VW	1634
XGBoost	1634
欧州 (ミラノ)	1639
AutoGluon	1640
BlazingText	1643
Chainer	1644
Clarify	1644
DJL DeepSpeed	1645
Data Wrangler	1646
デバッガー	1647
DeepAR 予測	1647
因数分解機	1648
Hugging Face	1648
IP Insights	1654
イメージ分類	1654
Inferentia MXNet	1655
Inferentia PyTorch	1655
K-Means	1656
KNN	1657
線形学習	1657
MXNet	1658
MXNet Coach	1664
モデルモニター	1665
NTM	1666
Neo イメージ分類	1666
Neo MXNet	1667
Neo PyTorch	1667
Neo Tensorflow	1669
Neo XGBoost	1670
オブジェクト検出	1670
Object2Vec	1671
PCA	1671
PyTorch	1672

PyTorch Neuron	1681
PyTorch Training Compiler	1681
ランダムカットフォレスト	1682
Scikit-learn	1682
セマンティックセグメンテーション	1684
Seq2Seq	1685
Spark	1685
SparkML Serving	1686
Tensorflow	1687
Tensorflow Coach	1709
Tensorflow Inferentia	1711
Tensorflow Ray	1712
XGBoost	1713
欧州 (パリ)	1717
AutoGluon	1719
BlazingText	1722
Chainer	1722
Clarify	1723
DJL DeepSpeed	1724
Data Wrangler	1725
デバッガー	1726
DeepAR 予測	1726
因数分解機	1726
Hugging Face	1727
IP Insights	1733
イメージ分類	1733
Inferentia MXNet	1734
Inferentia PyTorch	1734
K-Means	1735
KNN	1736
線形学習	1736
MXNet	1737
MXNet Coach	1743
モデルモニター	1744
NTM	1745
Neo イメージ分類	1745

Neo MXNet	1746
Neo PyTorch	1746
Neo Tensorflow	1748
Neo XGBoost	1749
オブジェクト検出	1749
Object2Vec	1750
PCA	1750
PyTorch	1751
PyTorch Neuron	1760
PyTorch Training Compiler	1760
ランダムカットフォレスト	1761
Scikit-learn	1761
セマンティックセグメンテーション	1763
Seq2Seq	1764
Spark	1764
SparkML Serving	1765
Tensorflow	1766
Tensorflow Coach	1789
Tensorflow Inferentia	1791
Tensorflow Ray	1791
XGBoost	1793
欧州 (スペイン)	1797
AutoGluon	1798
BlazingText	1800
DeepAR 予測	1800
因数分解機	1801
Hugging Face	1801
IP Insights	1807
イメージ分類	1808
K-Means	1808
KNN	1808
線形学習	1809
MXNet	1809
NTM	1812
オブジェクト検出	1813
Object2Vec	1813

PCA	1814
PyTorch	1814
PyTorch Neuron	1822
PyTorch Training Compiler	1822
ランダムカットフォレスト	1823
Scikit-learn	1823
セマンティックセグメンテーション	1825
Seq2Seq	1826
Tensorflow	1826
XGBoost	1842
欧州 (ストックホルム)	1846
AutoGluon	1848
BlazingText	1851
Chainer	1851
Clarify	1852
DJL DeepSpeed	1853
Data Wrangler	1854
デバッガー	1855
DeepAR 予測	1855
因数分解機	1855
Hugging Face	1856
IP Insights	1862
イメージ分類	1862
Inferentia MXNet	1863
Infentia PyTorch	1863
K-Means	1864
KNN	1865
線形学習	1865
MXNet	1866
MXNet Coach	1872
モデルモニター	1873
NTM	1874
Neo イメージ分類	1874
Neo MXNet	1875
Neo PyTorch	1875
Neo Tensorflow	1877

Neo XGBoost	1878
オブジェクト検出	1878
Object2Vec	1879
PCA	1879
PyTorch	1880
PyTorch Neuron	1889
PyTorch Training Compiler	1890
ランダムカットフォレスト	1890
Scikit-learn	1891
セマンティックセグメンテーション	1893
Seq2Seq	1893
Spark	1894
SparkML Serving	1895
Tensorflow	1896
Tensorflow Coach	1918
Tensorflow Inferentia	1919
Tensorflow Ray	1920
XGBoost	1921
欧州 (チューリッヒ)	1926
AutoGluon	1927
BlazingText	1929
DeepAR 予測	1929
因数分解機	1929
Hugging Face	1930
IP Insights	1936
イメージ分類	1936
K-Means	1936
KNN	1937
線形学習	1937
MXNet	1938
NTM	1941
オブジェクト検出	1941
Object2Vec	1942
PCA	1942
PyTorch	1943
PyTorch Neuron	1950

PyTorch Training Compiler	1951
ランダムカットフォレスト	1951
Scikit-learn	1951
セマンティックセグメンテーション	1953
Seq2Seq	1954
Tensorflow	1954
XGBoost	1970
中東 (バーレーン)	1974
AutoGluon	1976
BlazingText	1978
Chainer	1979
Clarify	1980
DJL DeepSpeed	1980
Data Wrangler	1981
デバッガー	1982
DeepAR 予測	1982
因数分解機	1983
Hugging Face	1983
IP Insights	1989
イメージ分類	1990
Inferentia MXNet	1990
Infentia PyTorch	1991
K-Means	1992
KNN	1992
線形学習	1993
MXNet	1993
MXNet Coach	2000
モデルモニター	2001
NTM	2001
Neo イメージ分類	2001
Neo MXNet	2002
Neo PyTorch	2002
Neo Tensorflow	2004
Neo XGBoost	2005
オブジェクト検出	2006
Object2Vec	2006

PCA	2006
PyTorch	2007
PyTorch Neuron	2016
PyTorch Training Compiler	2017
ランダムカットフォレスト	2017
Scikit-learn	2018
セマンティックセグメンテーション	2020
Seq2Seq	2020
Spark	2021
SparkML Serving	2022
Tensorflow	2023
Tensorflow Coach	2045
Tensorflow Inferentia	2046
Tensorflow Ray	2047
XGBoost	2048
中東 (UAE)	2053
AutoGluon	2054
BlazingText	2056
DeepAR 予測	2056
因数分解機	2056
Hugging Face	2057
IP Insights	2063
イメージ分類	2063
K-Means	2064
KNN	2064
線形学習	2065
MXNet	2065
NTM	2068
オブジェクト検出	2068
Object2Vec	2069
PCA	2069
PyTorch	2070
ランダムカットフォレスト	2076
Scikit-learn	2076
セマンティックセグメンテーション	2078
Seq2Seq	2079

Tensorflow	2079
XGBoost	2093
南米 (サンパウロ)	2097
AutoGluon	2098
BlazingText	2101
Chainer	2102
Clarify	2102
DJL DeepSpeed	2103
Data Wrangler	2104
デバッガー	2105
DeepAR 予測	2105
因数分解機	2106
Hugging Face	2106
IP Insights	2112
イメージ分類	2112
Inferentia MXNet	2113
Infentia PyTorch	2113
K-Means	2114
KNN	2115
線形学習	2115
MXNet	2116
MXNet Coach	2122
モデルモニター	2123
NTM	2124
Neo イメージ分類	2124
Neo MXNet	2125
Neo PyTorch	2125
Neo Tensorflow	2127
Neo XGBoost	2128
オブジェクト検出	2128
Object2Vec	2129
PCA	2129
PyTorch	2130
PyTorch Neuron	2139
PyTorch Training Compiler	2139
ランダムカットフォレスト	2140

Scikit-learn	2140
セマンティックセグメンテーション	2142
Seq2Seq	2143
Spark	2143
SparkML Serving	2144
Tensorflow	2145
Tensorflow Coach	2168
Tensorflow Inferentia	2170
Tensorflow Ray	2170
XGBoost	2172
AWS GovCloud (米国東部)	2176
AutoGluon	2177
BlazingText	2180
DeepAR 予測	2180
因数分解機	2181
Hugging Face	2181
IP Insights	2187
イメージ分類	2188
K-Means	2188
KNN	2188
線形学習	2189
MXNet	2189
NTM	2192
オブジェクト検出	2193
Object2Vec	2193
PCA	2194
PyTorch	2194
PyTorch Neuron	2201
ランダムカットフォレスト	2202
Scikit-learn	2202
セマンティックセグメンテーション	2204
Seq2Seq	2205
Tensorflow	2205
XGBoost	2222
AWS GovCloud (米国西部)	2226
AutoGluon	2227

BlazingText	2230
Chainer	2231
Clarify	2231
デバッガー	2232
DeepAR 予測	2232
因数分解機	2233
Hugging Face	2233
IP Insights	2239
イメージ分類	2240
Inferentia MXNet	2240
Infentia PyTorch	2241
K-Means	2242
KNN	2242
LDA	2243
線形学習	2243
MXNet	2244
MXNet Coach	2250
NTM	2251
Neo イメージ分類	2252
Neo MXNet	2252
Neo PyTorch	2253
Neo Tensorflow	2254
Neo XGBoost	2255
オブジェクト検出	2256
Object2Vec	2256
PCA	2256
PyTorch	2257
PyTorch Neuron	2265
ランダムカットフォレスト	2266
Scikit-learn	2266
セマンティックセグメンテーション	2268
Seq2Seq	2269
Spark	2269
SparkML Serving	2270
Tensorflow	2271
Tensorflow Coach	2293

Tensorflow Inferentia	2295
Tensorflow Ray	2296
XGBoost	2297
.....	mmcccii

Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供する各アルゴリズムと Deep Learning Containers (DLC) の Docker レジストリパスおよびその他のパラメータを一覧表示します。詳細については、「[Use Pre-built SageMaker Docker images](#)」を参照してください。

次のようにパスを使用します。

- トレーニングジョブ ([create_training_job](#)) を作成するには、トレーニングイメージに Docker レジストリパス (TrainingImage) とトレーニング入力モード (TrainingInputMode) を指定します。特定のデータセットを使用してモデルをトレーニングするには、トレーニングジョブを作成します。
- モデル ([create_model](#)) を作成するには、推論イメージ (PrimaryContainer Image) に Docker レジストリパス (Image) を指定します。SageMaker AI は、エンドポイント設定に基づく機械学習コンピューティングインスタンスを起動し、アーティファクト (モデルトレーニングの結果) を含むモデルをデプロイします。
- モデルモニターを作成するには、AWS リージョンを選択し、Model Monitor (アルゴリズム) を選択します。詳細については、[Amazon SageMaker AI Model Monitor prebuilt container](#)」を参照してください。

Note

レジストリパスの場合、:1 バージョンタグを使用して安定したバージョンのアルゴリズム/DLC を使用します。:1 タグを持つ推論イメージに :1 タグを含むイメージを使用して、モデルがトレーニングされるよう確実にホストすることができます。レジストリパスで :latest タグを使用すると、最新バージョンのアルゴリズム/DLC が提供されますが、下位互換性の問題が発生する可能性があります。:latest タグを実稼働環境で使用しないようにしてください。

Important

SageMaker AI XGBoost イメージ URI を取得するときは、イメージ URI タグ:1に :latestまたは を使用しないでください。使用するネイティブ XGBoost パッケージ [バージョンを持つ SageMaker AI マネージド XGBoost コンテナを選択するには、サポートされているバージョンのいずれかを指定する必要があります。](#) SageMaker XGBoost SageMaker AI

XGBoost コンテナに移行されたパッケージバージョンを確認するには、AWS リージョン を選択し、XGBoost (アルゴリズム) セクションに移動します。

レジストリパスを検索するには、AWS リージョンを選択し、アルゴリズムまたは DLC を選択します。

トピック

- [米国東部 \(オハイオ\) \(us-east-2\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [米国東部 \(バージニア北部\) \(us-east-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [米国西部 \(北カリフォルニア\) \(us-west-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [米国西部 \(オレゴン\) \(us-west-2\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [アフリカ \(ケープタウン\) \(af-south-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [アジアパシフィック \(香港\) \(ap-east-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [アジアパシフィック \(ハイデラバード\) \(ap-south-2\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [アジアパシフィック \(ジャカルタ\) \(ap-southeast-3\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [アジアパシフィック \(メルボルン\) \(ap-southeast-4\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [アジアパシフィック \(ムンバイ\) \(ap-south-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [アジアパシフィック \(大阪\) \(ap-northeast-3\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [アジアパシフィック \(ソウル\) \(ap-northeast-2\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [アジアパシフィック \(シンガポール\) \(ap-southeast-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [アジアパシフィック \(シドニー\) \(ap-southeast-2\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [アジアパシフィック \(東京\) \(ap-northeast-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [カナダ \(中部\) \(ca-central-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [中国 \(北京\) \(cn-north-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [中国 \(寧夏\) \(cn-northwest-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [欧州 \(フランクフルト\) \(eu-central-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [欧州 \(アイルランド\) \(eu-west-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [欧州 \(ロンドン\) \(eu-west-2\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [欧州 \(ミラノ\) \(eu-south-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [欧州 \(パリ\) \(eu-west-3\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [欧州 \(スペイン\) \(eu-south-2\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)

- [欧州 \(ストックホルム\) \(eu-north-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [欧州 \(チューリッヒ\) \(eu-central-2\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [中東 \(バーレーン\) \(me-south-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [中東 \(アラブ首長国連邦\) \(me-central-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [南米 \(サンパウロ\) \(sa-east-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [AWS GovCloud \(米国東部\) \(us-gov-east-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)
- [AWS GovCloud \(米国西部\) \(us-gov-west-1\) の Docker レジストリパスとサンプルコード](#)

米国東部 (オハイオ) (us-east-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)

- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
east-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	0.6.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-east-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-east-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
211330385671.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	処理		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
915447279597.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
566113047672.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-east-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.12.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='us-east-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='us-east-2', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174 143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
999911452149.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-2')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/linear-le arner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-
east-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-east-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
777275614652.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker		モニタリング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-east-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-east-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
-inference-pytorch:<tag>				
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-east-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensorflow: low:<tag>				
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-east-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-trcomp-training:<tag>				

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-east-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-east-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	推論	
257758044811.dkr.ecr.us-	1.2-1	1.2.1	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-east-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-spark-processing: <tag>				
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	処理		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	処理		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='us-east-2',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	3.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-east-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-east-2', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-
east-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazons.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazons.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-
east-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-east-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:v-w-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-east-2', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.5-1	1.5.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

米国東部 (バージニア北部) (us-east-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='autogluon',region='us-east-1',image_scope='inference',version='0.4')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:0.4-cpu-py38'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazo	0.7.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='us-east-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:5.0.0-cpu-py3'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-
east-1', version='1.0', image_scope='processing')

# Output path
'205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:1.0'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-	0.22.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-1')

# Output path
'663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:1.x'
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	処理		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-1')

# Output path
'503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:latest'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-1')

# Output path
'522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:2.4.1-transformers4.4.2-gpu-py37'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='us-
east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:1.5.1-inf-py3'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='us-
east-1', version='1.9', py_version='py3')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:1.9-inf-py3'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733 822.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-1')

# Output path
'766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:1.4.1-cpu-py3'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-east-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-cpu-py3'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mxnet:coach0.11- <i><tag></i>				

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-east-1')

# Output path
'156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:latest'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:1.8-cpu-py3'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:1.6-cpu-py3'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.12	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:1.15.3-cpu-py3'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:latest'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-de tection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2ve c:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
                    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:1.8.0-cpu-py3'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-neuron:1.10.2-neuron-py37-
sdk1.19.0-ubuntu18.04'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-training-neuron:<tag>				

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:1.12.0-gpu-py38-cu113-ubuntu20.04-sagemaker'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-cpu-py36'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
ray-container: ray-1.6.0- torch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-
east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:0.23-1-cpu-py3'
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn- <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:1'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-east-1', version='3.0', image_scope='processing')

# Output path
'173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:3.0-cpu'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	処理		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	処理		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	処理		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='us-east-1',version='2.4')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:2.4'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	推論		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	推論		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='us-
east-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:1.12.0-cpu'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-trainimg:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-trainimg:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='coach-tensorflow',region='us-east-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-cpu-py3'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:1.15.0-inf-py3'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	2.5.2	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-
east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-
cpu-py36'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container:	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-east-1', version='8.7.0', image_scope='training')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-cpu'
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:v-w-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='us-east-1',version='1.5-1')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:1.5-1'
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

米国西部 (北カリフォルニア) (us-west-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
740489534195.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	0.20.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
685455198 987.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='us-west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-west-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
890145073186.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	最新	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification-neo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-west-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-west-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:tag	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-1')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	処理		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	処理		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	処理		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='us-west-1',version='2.4')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-west-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-<tag>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-west-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:v8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

米国西部 (オレゴン) (us-west-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
west-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-
west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
306415355426.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.x	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-data-wrangler-container:<tag>				

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
895741380 848.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
156387875391.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-west-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-west-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='us-
west-2', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318 107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
266724342769.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-west-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-west-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
159807026194.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com	最新	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification-neo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-west-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-west-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-west-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo:tag	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-west-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-trcomp-training:<tag>				

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0- torch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	推論	
246618743 249.dkr.ecr.us-	1.2-1	1.2.1	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-west-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-spark-processing: <tag>				
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	処理		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	処理		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-west-2', version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	3.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-west-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainimg:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainimg:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainimg:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-west-2', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-
west-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-
west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-west-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:v-w-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-2', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.5-1	1.5.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アフリカ (ケープタウン) (af-south-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)

- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='af-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='af-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='af-south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
811711786498.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.0	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-clarify-processing:<tag>				

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-<tag>	0.20.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
314341159256.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='af-south-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-tensorflow-inference:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='af-
south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='af-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='af-
south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
/mxnet-training:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='af-south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
875698925577.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake		モニタリング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='af-
south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='af-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-pytorc h:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensor flow:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-training: <tag>				
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='af-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```


レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='af-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='af-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.2	処理		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.1	処理		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	処理		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='af-south-1',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	推論		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	推論		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='af-south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-tensorflow:low:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-tensorflow:low:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
ach0.11.1 -<tag>				
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='af-south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake r-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='af-south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='af-south-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-xgboost:<tag>				
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (香港) (ap-east-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)

- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:0.7.0	0.7.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-
east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
098760798382.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	0.20.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
199566480 951.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='ap-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='ap-east-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/linear-le arner:<tag>				

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mxnet-training:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-east-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
001633400207.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker		モニタリング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
-inference-pytorch:<tag>				
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensorflow: low:<tag>				
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	処理		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	処理		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	処理		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='ap-east-1',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	推論		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	推論		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-script mode: <i><tag></i>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia: <i><tag></i>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='ap-east-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>				
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-east-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (ハイデラバード) (ap-south-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-south-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingf	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-tensorflow-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-south-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/ ntm:<tag>				

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-south-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i><tag></i>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-south-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-south-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-south-2', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (ジャカルタ) (ap-southeast-3) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
705930551576.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.	0.20.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-southeast-3',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.26.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.26.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-t	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ensorflow-inference:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.12.3	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.12.3	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.12.3	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.11.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.10.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
southeast-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/mxnet-training:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669540362728.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-southeast-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/pytorch-training:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
951798379 941.dkr.ecr.ap-	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>				
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-3',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	処理		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	処理		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	処理		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-southeast-3',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-3', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-	2.11.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>				
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-3', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>				
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (メルボルン) (ap-southeast-4) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
southeast-4',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-southeast-4',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.26.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.26.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	4.17.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
huggingface-pytorch-training:<tag>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ipin sights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/ kmeans:<tag>				

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
southeast-4', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/pca: <tag>				

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-4',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/pytorch-training:<tag>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>				

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-4', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1.2-1	1.2.1	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-4', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/tensorflow-inference:<tag>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-4', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1.7-1	1.7.4	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>				
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (ムンバイ) (ap-south-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-
south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='ap-south-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
452307495513.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker	1.x	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-data-wrangler-container:<tag>				

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
904829902805.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='ap-south-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='ap-
south-1', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='coach-mxnet', region='ap-south-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-<tag>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
126357580389.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-  
south-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-tensorflow',region='ap-south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
south-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-trcomp-training:<tag>				

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-ray-container :ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container :ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-	1.2-1	1.2.1	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake	3.2	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-spark-processing :<tag>				
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-spark-processing :<tag>	3.1	処理		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-spark-processing :<tag>	3.0	処理		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-spark-processing :<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='ap-south-1',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker	3.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-sparkml-serving: <tag>				
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	推論		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='ap-south-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:co ach0.11.1 -<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r-neo-ten sorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-0.8.5- tf-<tag>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='ap-south-1',
    version='8.7.0',
    image_scope='training'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost',
    region='ap-south-1',
    version='1.5-1'
)
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (大阪) (ap-northeast-3) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/	0.7.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
autogluon-inference:<tag>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/blazingtext:<tag>				

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-northeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
912233562940.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	0.22.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	処理		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
479947661362.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-northeast-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-3',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
northeast-3', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-3')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
amazonaws .com/mxnet- training:<tag>				
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
990339680094.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-northeast-3',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
northeast-3',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-tensorflow',region='ap-northeast-3',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pca: <tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-northeast-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>				

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-northeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1.2-1	1.2.1	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-3', version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
northeast-3', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws	2.11.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-tensorflow',region='ap-northeast-3',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-3',version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
867004704 886.dkr.ecr.ap-	1.7-1	1.7.4	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>				
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (ソウル) (ap-northeast-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-2', image_scope='inference', version='0.4')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-northeast-2',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-northeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
263625296855.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	処理		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
578805364391.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
204372634319.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
northeast-2', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
293181348795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-northeast-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
northeast-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
709848358524.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
northeast-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pca: <tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-northeast-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
trcomp-trainin g:<tag>				

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-northeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-northeast-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
semantic-segm entation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-northeast-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	3.2	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	処理		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	処理		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-2',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
366743142698.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage	3.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
maker-sparkml-serving:<tag>				
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-northeast-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scripemode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-criptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia: <i><tag></i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i><tag></i>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i><tag></i>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='coach-tensorflow',region='ap-northeast-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-northeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: ray0.6. 5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-2',version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (シンガポール) (ap-southeast-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)

- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/blazingtext:<tag>				

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-southeast-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sage maker-cha iner:<tag>				

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
southeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
834264404009.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	処理		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
972752614525.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-southeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
southeast-1', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-southeast-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
southeast-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
245545462676.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-southeast-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-southeast-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pca: <tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-southeast-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-
southeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tor ch- <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tor ch- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
southeast-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-1', version='3.0', image_scope='processing')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	処理		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	処理		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	処理		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-1', version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-tensorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-tensorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-cryptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia: <i><tag></i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i><tag></i>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i><tag></i>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='coach-tensorflow',region='ap-southeast-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='ap-southeast-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: ray0.6. 5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
southeast-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (シドニー) (ap-southeast-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)

- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/blazingtext:<tag>				

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-southeast-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sage maker-chai ner:<tag>				

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
southeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
007051062584.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	処理		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
184798709955.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
514117268639.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tenorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tenorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-southeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
southeast-2', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
297031611018.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-southeast-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
southeast-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-2')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
563025443158.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-southeast-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-southeast-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
southeast-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pca: <tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
southeast-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-
southeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tor ch- <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tor ch- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-southeast-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference'
)
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	処理		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	処理		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	処理		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-2', version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-tensorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-tensorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-cryptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia: <i><tag></i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i><tag></i>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i><tag></i>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='coach-tensorflow',region='ap-southeast-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-southeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: ray0.6. 5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5. 3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='ap-southeast-2',
    version='8.7.0',
    image_scope='training'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.5-1'
)
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (東京) (ap-northeast-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)

- [DJL DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)

- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/blazingtext:<tag>				

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-northeast-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン

.com/sage
maker-cha
iner:<tag>

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
northeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		

377024640650.dkr.e
cr.ap-northeast-1.
amazonaws.com/sage
maker-clarify-proc
essing:<tag>

1.0

処理

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	処理		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
430734990657.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
633353088612.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tenorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tenorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
258307448986.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-northeast-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
northeast-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
574779866223.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
northeast-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pca: <tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-northeast-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
trcomp-trainin g:<tag>				

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-northeast-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference'
)
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
semantic-segm entation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-northeast-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	3.2	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	処理		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	処理		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-1',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
354813040037.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage	3.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
maker-sparkml-serving:<tag>				
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-northeast-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scripemode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten-sorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten-sorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-ten-sorflow-criptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow-eia: <i><tag></i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i><tag></i>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i><tag></i>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='coach-tensorflow',region='ap-northeast-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: ray0.6. 5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

カナダ (中部) (ca-central-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ca-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ca-central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ca-central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
675030665977.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processsing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	0.20.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
519511493484.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i><tag></i>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ca-central-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
gface-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='ca-central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='ca-central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/kmeans: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/ lda:<tag>				

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ca-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ca-central-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach 0.11.0-<tag>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach 0.11-<tag>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
536280801234.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ca-central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i><tag></i>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ca-
central-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-tensorflow',region='ca-central-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ca-
central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
central-1.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>				

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ca-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
rl-ray-contain er:ray-0.8.5-torch -<tag>				

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ca-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ca-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ca-
central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	処理		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	処理		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	処理		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ca-central-1',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servimg:<tag>	3.3	推論		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servimg:<tag>	2.4	推論		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servimg:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ca-central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='coach-tensorflow',region='ca-central-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-conta	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
iner:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 .1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 - <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	2.5.2	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ca-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ca-central-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ca-central-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

中国 (北京) (cn-north-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)

- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)

- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
onaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>				
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
122526803553.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118 -<tag>	0.22.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117 -<tag>	0.21.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116 -<tag>	0.20.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113 -<tag>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	処理		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
618459771430.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rule-s:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='cn-north-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='cn-north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='cn-north-1', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='cn-north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i><tag></i>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i><tag></i>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i><tag></i>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='cn-north-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11.0-<tag>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11-<tag>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
453000072557.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='cn-north-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='cn-  
north-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-tensorflow',region='cn-north-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='cn-north-1')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
onaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pytorch-train ng:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pytorch-train ng:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ pytorch-train ng:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/rando mcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-
north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
450853457 545.dkr.ecr.cn-	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>				
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='cn-north-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	処理		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	処理		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	処理		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='cn-north-1',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia: <i><tag></i>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference: <i><tag></i>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scrip mode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='cn-  
north-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961 927.dkr.ecr.cn-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 1.1- <i><tag></i>				
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 1- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 0.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='cn-  
north-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- neo-tensorflo w: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
neo-tensorflow: w:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='cn-north-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>				
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='cn-north-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-xgboost:<tag>				
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
390948362 332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
390948362 332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
450853457 545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

中国 (寧夏) (cn-northwest-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
northwest-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.7.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	0.6.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
autogluon-inference :<tag>				
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.6.1	推論		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.5.2	推論		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.4.3	推論		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.4.2	推論		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.4.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.3.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/blazingtext: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='cn-northwest-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
122578899357.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	0.20.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.20.0- deepspeed0.7.5-c u116- <i><tag></i>				
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.19.0- deepspeed0.7.3-c u113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249157047649.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-data-wran gler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
249157047649.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-data-wran gler-container: <i><tag></i>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
658757709296.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='cn-northwest-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com.cn/ image-classificatio n:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='cn-
northwest-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='cn-northwest-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>				
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
453252182341.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='cn-northwest-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='cn-northwest-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws	1.12	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>				
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='cn-northwest-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471-807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-northwest-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
451049120 500.dkr.ecr.cn-	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>				
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ semantic-segmentati on:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sage2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='cn-northwest-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	処理		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	処理		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='cn-northwest-1', version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='cn-
northwest-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1.	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:w:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:w:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow w:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='cn-northwest-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coac h0.10.1- <i><tag></i>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='cn-northwest-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl-tensorflow:ray0 .6.5-<tag>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl-	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='cn-northwest-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1.7-1	1.7.4	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>				
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
387376663 083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
387376663 083.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (フランクフルト) (eu-central-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='eu-central-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-central-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
017069133835.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ker-data-wrangler-container:<tag>				

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
482524230118.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
495149712605.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='eu-central-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='eu-central-1', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/kmeans: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
353608530281.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/ lda:<tag>				

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i><tag></i>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-central-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach 0.11.0-<tag>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach 0.11-<tag>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
048819808253.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo :<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-central-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-tensorflow',region='eu-central-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
central-1.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>				

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
rl-ray-contain er:ray-0.8.5-torch -<tag>				

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
492215442 770.dkr.ecr.eu-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
492215442 770.dkr.ecr.eu-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	処理		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	処理		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	処理		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-central-1',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servimg:<tag>	3.3	推論		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servimg:<tag>	2.4	推論		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-servimg:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-central-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-conta	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
iner:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 .1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 - <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	2.5.2	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-central-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (アイルランド) (eu-west-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)

- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)

- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	0.7.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
131013547314.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	0.20.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
929884845733.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
224300973850.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-mxnet',
    region='eu-west-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='eu-west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
999678624901.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-west-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
468650794304.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	最新	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification-neo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-west-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-west-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:tag	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-trcomp-training:<tag>				

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	推論	
141502667606.dkr.ecr.eu-	1.2-1	1.2.1	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-spark-processing: <tag>				
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	処理		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	処理		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='eu-west-1',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	3.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-west-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia: eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-west-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-west-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.5-1	1.5.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (ロンドン) (eu-west-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(アルゴリズム\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-west-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
440796970383.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	0.20.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
250201462 417.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-west-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-mxnet',
    region='eu-west-2',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='eu-west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-2')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-west-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749857270468.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	最新	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification-neo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-west-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-west-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-west-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo:tag	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-west-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	処理		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	処理		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	処理		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='eu-west-2',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	推論		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	推論		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
west-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: g:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: g:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-west-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-<tag>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-west-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:v8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-2', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (ミラノ) (eu-south-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz	0.7.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='eu-south-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
638885417683.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker	1.x	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-data-wrangler-container:<tag>				

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
563282790590.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-pytorch-inference:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='eu-south-1')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='eu-
south-1', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
/mxnet-training:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
933208885752.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemake		モニタリング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-pytorc h:<tag>				
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensor flow:<tag>				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-south-1')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-
south-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-training: <tag>				
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.2	処理		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.1	処理		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	処理		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='eu-south-1',version='2.4')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	推論		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	推論		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-tensorflow:tag	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-r-tensorflow:tag	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-south-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
ach0.11.1 -<tag>				
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>				
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-south-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-xgboost:<tag>				
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
257386234 256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
257386234 256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (パリ) (eu-west-3) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)

- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	0.7.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
west-3', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
west-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
341593696636.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	0.20.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
447278800 020.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-west-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-west-3', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='eu-west-3',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/linear-le arner:<tag>				

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
west-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-west-3',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680080141114.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker		モニタリング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
west-3', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
west-3', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
-inference-pytorch:<tag>				
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-west-3', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensorflow: low:<tag>				
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-3')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-west-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	処理		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	処理		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	処理		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='eu-west-3',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	推論		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	推論		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
west-3', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-trainimg:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-trainimg:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-west-3', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-3', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-west-3', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='eu-west-3',version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (スペイン) (eu-south-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-south-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingf	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-tensorflow-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-south-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/ ntm:<tag>				

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-south-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i><tag></i>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-south-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-south-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-south-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-south-2', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (ストックホルム) (eu-north-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)

- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	0.7.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763603941244.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	0.20.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
314864569078.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-north-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/image-cl assification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-mxnet',
    region='eu-north-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-north-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-north-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
895015795356.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake		モニタリング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
north-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
north-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-pytorc h:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-north-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensor flow:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-north-1')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/randomcu tforest:<tag>				

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/seq2seq: <tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-north-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	処理		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	処理		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='eu-north-1', version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	推論		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.4	推論		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	2.11.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-low:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-low:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<tag>	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 -<tag>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-<tag>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1 -<tag>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-<tag>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-north-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake	2.5.2	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r-neo-ten sorrowflow:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-r-neo-ten sorrowflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='eu-north-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-xgboost:<tag>				
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (チューリッヒ) (eu-central-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
central-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	0.4.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/autogluon-inference:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-central-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
gface-pytorch-training:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/kmeans: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/linear-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-central-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mxnet-training: <tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-
central-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.c	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
om/pytorch-inference-graviton:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/random cutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
central-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-2')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-central-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-2', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.c	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

中東 (バーレーン) (me-south-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)

- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amaz	0.6.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='me-south-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='me-south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835444307964.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	処理		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
986000313247.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='me-south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-pytorch-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='me-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='me-south-1', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='coach-mxnet',region='me-  
south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0. 11.0-<tag>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0. 11-<tag>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
607024016150.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='me-south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='me-  
south-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-tensorflow',region='me-south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='me-south-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/randomcu tforest:<tag>				

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-
south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/semantic- segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='me-south-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/seq2seq: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='me-
south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.2	処理		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	処理		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='me-south-1', version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	推論		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.4	推論		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='me-
south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	2.11.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:tag	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='me-
south-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1 -<tag>	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='me-  
south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake	2.5.2	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r-neo-ten sorrowflow:<tag>				
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorrowflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='me-
south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5-<tag>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='me-south-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-xgboost:<tag>				
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
249704162 688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
249704162 688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

中東 (アラブ首長国連邦) (me-central-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	0.4.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/autogluon-inference:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='me-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/hugging	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
gface-tensorflow-inference:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/image-classification:<tag>				

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='me-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='me-central-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='me-central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-training:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='me-central-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.c	1.5-1	1.5.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

南米 (サンパウロ) (sa-east-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(アルゴリズム\)](#)
- [Data Wrangler \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [モデルモニタリング \(アルゴリズム\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='sa-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo	0.7.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='sa-
east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='sa-east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
520018980103.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	処理		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker	1.x	処理		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-data-wrangler-container:<tag>				

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
818342061345.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='sa-east-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='sa-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='sa-east-1', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/linear-le arner:<tag>				

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='sa-
east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イ メージスコープ)	プロセッサタイ プ	Python バージョ ン
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='sa-east-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
539772159869.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker		モニタリング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='sa-east-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='sa-east-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
-inference-pytorch:<tag>				
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensorflow: low:<tag>				
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='sa-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='sa-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='sa-east-1')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='sa-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='sa-east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	処理		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	処理		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	処理		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='sa-east-1',version='2.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	推論		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	推論		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='sa-
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow: ow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker -tensorflow: ow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='sa-east-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='sa-
east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='sa-
east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='sa-east-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

AWS GovCloud (米国東部) (us-gov-east-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-gov-east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
mazonaws.com/forec asting-deepar:<tag>				

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/facto rization-machines: <tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-gov-  
east-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi	4.26.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ngface-pytorch-training:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-gov-east-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
mazonaws.com/ ntm:<tag>				

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-gov-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-train ng:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-train ng:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-train ng:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-train ng:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-train ng:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ pytorch-train ng:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-trainimg:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-trainimg:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-trainimg:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-gov-east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-gov-east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i><tag></i>	2.0.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='us-gov-east-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
com/sagemaker-xgboost:<tag>				
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

AWS GovCloud (米国西部) (us-gov-west-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker AI が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します。

トピック

- [AutoGluon \(アルゴリズム\)](#)
- [BlazingText \(アルゴリズム\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(アルゴリズム\)](#)
- [デバッガー \(アルゴリズム\)](#)
- [DeepAR 予測 \(アルゴリズム\)](#)
- [因数分解機 \(アルゴリズム\)](#)
- [Hugging Face \(アルゴリズム\)](#)
- [IP Insights \(アルゴリズム\)](#)
- [イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(アルゴリズム\)](#)
- [KNN \(アルゴリズム\)](#)
- [LDA \(アルゴリズム\)](#)
- [線形学習 \(アルゴリズム\)](#)

- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [NTM \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo イメージ分類 \(アルゴリズム\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(アルゴリズム\)](#)
- [オブジェクト検出 \(アルゴリズム\)](#)
- [Object2Vec \(アルゴリズム\)](#)
- [PCA \(アルゴリズム\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [ランダムカットフォレスト \(アルゴリズム\)](#)
- [Scikit-learn \(アルゴリズム\)](#)
- [セマンティックセグメンテーション \(アルゴリズム\)](#)
- [Seq2Seq \(アルゴリズム\)](#)
- [Spark \(アルゴリズム\)](#)
- [SparkML Serving \(アルゴリズム\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(アルゴリズム\)](#)

AutoGluon (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-gov-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-gov-
west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-gov-west-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
598674086554.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
515509971035.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-gov-west-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggi	4.17.0	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ngface-pytorch-inference:<tag>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='us-gov-west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/linea-r-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i><tag></i>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-gov-west-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coac h0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coac h0.11- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

NTM (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ ntm: <i><tag></i>	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-gov-
west-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>				
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/sagemaker-inference-pyt orch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-gov-west-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mazonaws.com/pytorch-inference:<tag>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe nce:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch Neuron (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-gov-west-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-gov-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	処理		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	処理		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	処理		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='us-gov-west-1',version='2.4')
```


レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-gov-west-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <i><tag></i>	2.0.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-gov-west-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.1- <i><tag></i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1- <i><tag></i>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0.1- <i><tag></i>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-gov-west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
neo-tensorflow: w:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-gov-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6.5-<tag>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6-<tag>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	バージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>				
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

レジストリパスを取得する SageMaker AI Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-gov-west-1', version='1.5-1')
```

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-xgboost:<tag>				
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
226302683 700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
226302683 700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	バージョン	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

翻訳は機械翻訳により提供されています。提供された翻訳内容と英語版の間で齟齬、不一致または矛盾がある場合、英語版が優先します。