**撮影人数及び撮影順序**

☑1人目:山口

☑2人目:石井

☑3人目:江波戸

☑4人目:新井

☑5人目:渡辺

☑6人目:徳山

☑7人目:斎藤りょう

☑8人目:佐久間

☑9人目:田中ひ

☑10人目:相澤

ここから(12-25)

☑11人目:坂井

☑12人目:田中たい

☑13人目:田中みゆ

☑14人目:中村

☑15人目:樋口

☑16人目:大野

☑17人目:高橋

☑18人目:小島

☑19人目:島田

☑20人目:清水

☑21人目:関根

☑22人目:長谷川

☑23人目:斉藤ひで

☑24人目:田中ひろ

プログラムは2023年度用のコメントがあれば対応済み

この2つをまず試す

・25人のデータで、他人受入の際は別の人の手の画像は使わない(AさんのものなのにBさんと識別するもの)

・別の人の手の画像を使う(今やってる評価方法でやる)の2種類で評価(去年のデータを別の人(評価用として用いて、今年の25人分は学習に用いる)

・RGB、グレイスケール、エッジ画像カーネル3、5で試す

・画像サイズを16、32、64、128、192、256で試す(32ずつあげて)

・バッチサイズ32、64、(96)、128(もっと上げて下がりそうであれば試す)

・Kaggleでのデータセットでも試す(学習用、評価用は適当に定める)(余力があれば)

**論文調査**

**注視すべき点**

**・画像の扱い方や解像度、画素といった言葉を用いているか？**

**・データベースに登録されているデータの種類や人数**

**・FRRやFARの評価の判定基準となっている箇所**

**データセット**

[手と手のひらの画像データセット |カグル (kaggle.com)](https://www.kaggle.com/datasets/shyambhu/hands-and-palm-images-dataset)

[PolyU-IITD Contactless Palmprint Images Database (Version 3.0)](https://www4.comp.polyu.edu.hk/~csajaykr/palmprint3.htm)(認証が必要)

[2003.13266.pdf (arxiv.org)](https://arxiv.org/pdf/2003.13266.pdf)

[Hands and palm images dataset | Kaggle](https://www.kaggle.com/datasets/shyambhu/hands-and-palm-images-dataset)

**・全方位イメージセンサを用いた掌形バイオメトリック認証**

ドアのぶを握った掌(てのひら)を使った認証

バイオメトリック認証と記載

1人につき8枚ずつカメラで撮影×23人分＝184枚の画像を用いる(200×200ピクセルにリサイズし、24ビットカラー（RGB）で1枚あたり約120KBのデータサイズとなる)

データベースに登録された画像と、入力画像の画像全体の相関を求めることで、入力画像が登録者の掌であるかどうかを判定する

データベースには被験者の名前、掌の面積と輪郭線の長さが記録されている（8枚の画像それぞれから抽出した数値の平均値をその人の特徴量としている）

解像度が低くてもがボールフィルタリングによってエッジを抽出してコード化する手法がある

**・指間の線を利用した掌紋認証の提案**

バイオメトリクスと記載

顔、指紋、虹彩、網膜、手や指の幾何学的模様などの身体的特徴とある

身体的特徴と行動的特徴を2つ以上組み合わせて使用するのがマルチモーダルスキーム

**手のひら**を使った個人認証は、デジタルカメラやスマートフォンがあれば簡単に手のひらの画像を撮影できるため、特別な装置を用意する必要がないという利点がある

スマートフォンのカメラで撮影した手のひら画像から掌紋領域を抽出する前処理においてキーポイントと呼ばれる指と指の間のくぼみを自動的に検出することが難しいという課題がある

関連研究として

手の輪郭の形を個人的特徴として認証を行っている研究では、手のひら画像に対して主成分分析を行い、重心位置及び主軸角度を算出することで、掌を正規化している文献3

撮影環境が一定でない場所で手のひらを抽出するための方法を提案している文献4

照明環境を抑える、さまざまな大きさのウィンドウで画像を操作し、検出ウィンドウ内の画像に対して手のひらの識別処理を行う文献5がある

画像は160画像×160画素のように画素を基準にしている

全体数は532名の両手データ

認証ではなく手のひら画像から掌紋領域を正しく検出できるかを目的とした研究である

**・掌紋認証における生体検知手法に関する一検討**

**指間の指を利用した掌紋認証の提案を参考文献に入れている**

SNSなどに掲載されている写真から不正に掌紋情報を取得できるのではないか？⇒そこで掌紋画像を用いてどの程度生体検知が可能なのか調査する

センサーに何らかの情報を提示してなりすましを試みる攻撃を入力データ攻撃（プレゼンテーション攻撃）と呼ぶ、本稿では身近な媒体を用いたプレゼンテーション攻撃を想定して**普通紙、光沢紙、ディスプレイ**を考える

掌紋はスマートフォンなどのデジタルカメラを用いて非接触での特徴の取得が可能である

そこでスマートフォンで撮影した掌紋画像を用いた生体認証における生体検知手法について検討する

攻撃画像のサイズは**300×300pixel**としている（表記はpixel）

**・複数個の画像特徴量の重みづけ統合による人工指紋画像の検出**

人工指紋による認証機器の突破が容易である問題点は以前より指摘されている

⇒本画像に対してCNNを施して、識別制度の向上を目指す研究が近年行われている

⇒既存研究としてサポートベクターマシン（機械学習）によって識別機を決定し、識別機から得られた識別結果の多数決を取る手法を提案したが、同じ画像データに対してCNN－VGGを施して得られた識別誤差よりも劣っている（**同じ画像データすなわち指紋認証における画像データが存在するのではないか？**）理由として適切な重みづけがなされていないためであると考える

そこで、識別誤差の低減を目指して複数個の画像特徴量に最適な重みを設定して、これらの検出結果を統合して判定する手法を提案する

本研究では**256×256pixels**の画像を使用し、1枚の画像から抽出される各画像特徴量のデータ数はすべて1×256に統一される（pixcels表記）

GH,FT,2DFT,LBP,LCP,LPQ,BSIFの手法を用いて画像特徴量を決定する、本研究ではLBP,LCP.LPQ,BSIFを用いる

本画像データの画像サイズは680×480pixels,解像度は500dpi,**Italdata**には学習用データ、テスト用データそれぞれ2000枚ずつ存在する（italdataは指紋認証研究用のデータセット[指紋スプーフィングバスター|の注釈付き結果を含む紙の表コード付き論文 (paperswithcode.com)](https://paperswithcode.com/paper/fingerprint-spoof-buster/review/)　 [LivDet 2013 Database — bob.db.livdet2013 2.1.5 documentation (idiap.ch)](https://www.idiap.ch/software/bob/docs/bob/bob.db.livdet2013/stable/)）

生体指紋画像と人工指紋画像がそれぞれ1000枚ずつ存在する

学習用データ2000枚で各画像特徴量を抽出し、それにSVMを用いて各画像特徴量の識別機を決定する。その後テスト用画像データ2000枚が生体指紋画像であるか人工指紋画像であるかを、学習プロセスで決定された識別機により得る

SVMを用いた識別はCNNなどの深層学習を用いた識別よりも学習プロセスにおける学習時間が短いことが知られている

**・畳み込みニューラルネットワークを用いた生体検知手法**

一般的な顔認証システムではカメラで撮影された顔画像を入力として個人認証を行う、そのため登録されているユーザの顔写真が印刷されている紙をカメラに向けて入力させたとしても誤って認証してしまう可能性がある⇒生体検知する必要がある(入力画像に含まれている様々な劣化を検知することに等価と考えられる)

顔認証における生体検知手法の多くはLBP(local binary pattern)を用いている⇒複数個の画像特徴量の重みづけ統合による人工指紋画像の検出でも用いられていたので、顔認証検知及び指紋認証検知に有効)

Chigovskaらは、顔認証におけるなりすまし攻撃の対策手法の評価のための顔画像データベースであるREPLAY-ATTACKデータベースを作成している([Replay-Attack Dataset | Papers With Code](https://paperswithcode.com/dataset/replay-attack))

LeCunらが考案したCNNを利用することで、高性能な画像識別が行えることが実証されている

そこでCNNを用いた生体検知手法について検討するしREPLAY-ATTACKデータベースを用いた性能評価実験を通して従来手法に対する提案手法の有効性を実証する

⇒従来は顔領域を抽出してから生体検知を行っていたが、CNNモデルとしてCIFAR-10及びAlexNetを用いた場合は、顔検出をせずに画像全体を使った方が高精度である

⇒十分な数の学習データが用意できない場合は、浅いネットワークアーキテクチャの方が高精度な結果となる

⇒CNNの畳み込み層の最終装の出力を特徴量とし、SVMで分類することで高精度な生体検知が可能となる

本研究では、学習時に**320×240画素(画素記載)のカラー画像に対してランダムな位置から240×180画素を抽出し、水増し処理を行ってデータ拡張を行う**

**また、テスト画像時は320×240画素のカラー画像に対して、画像中心とする240画素×180画素の領域を抽出して入力画像とする(学習時とテスト時の画素は同じ=自分の研究も同じ)**

REPLAY-ATTACKデータベースは50人に対して実際に認証した場合となりすました場合の動画像で構成されている、またこのデータベースには実験プロトコルがあり同データベースを用いて同様な実験を行っている論文との公正な比較が可能である

動画像は320×240画素であり 25fpsで15秒間(375フレーム)撮影されたものである

本研究では動画像から取り出した各フレームを静止画像として用いる(自分の研究と同じ)

CNNの学習では繰り返し回数(epoch)を100000回、学習係数を0.1、バッチサイズを100、荷重減衰のパラメータλを0.004とする

写真やディスプレイなどによるなりすましは、背景も含めて劣化要因の有無を調べる必要がある。そのため、顔のみを対象とするのではなく撮影された画像全体を用いて学習した方が誤差が小さくなったと考えられる⇒背景を削除するのはなりすましを考慮するとよくない

**・動画像を用いた指関節紋認証システムとその性能評価**

近年、ドアレバーを握っただけで認証できる個人認証手法が提案されている

80人の被験者からそれぞれ5回ずつ撮影した左右の手の動画像(800シーケンス)を使用してシステムの性能を評価する

ROC曲線(横軸を他人受入率、縦軸を本人拒否率で評価する図)を用いて評価

**・深層学習を用いた手の姿勢推定と生体認証への応用に関する研究**

掌紋認証は非接触かつ非拘束な状態で撮影された手のひら画像を用いて認証が可能であることから利便性や受容性に優れる⇒撮影のたびに撮影環境や手の姿勢が変化することから正確な掌紋領域の抽出が難しく、認証性能が低下する問題がある

**従来の掌紋領域抽出手法は、(1)画像の二値化(2)手の輪郭抽出(3)指の谷間のキーポイント抽出(4)座標系の導入(5)関心領域の抽出の5つの処理によって構成される**

**本論文では、(1)深層学習を用いた手のひら画像の二値化⇒提案手法では、CNNを用いて入力された手のひら画像に対して、手のひら領域に属する確率を画素単位で推定する。推定された確率に基づいて手のひら画像の二値化を行い、手のひら領域と背景領域に分離する**

**(2)深層学習を用いた指の谷間のキーポイント検出手法⇒CNNを用いて3つの指の谷間のキーポイントに対応するヒートマップを推定し、ヒートマップ中の最大値の座標をキーポイントとして検出する**

**性能評価実験にはPolyU-IITD（**[PolyU-IITD Contactless Palmprint Images Database (Version 3.0)](https://www4.comp.polyu.edu.hk/~csajaykr/palmprint3.htm)）**とNTU-CP-v1(**[matkowski-voy/Palmprint-Recognition-in-the-Wild (github.com)](https://github.com/matkowski-voy/Palmprint-Recognition-in-the-Wild)ただし誓約書？をコピーして送付しないと使えない))**の2つの手のひら画像データセットを使用する**

**PolyU-IITDの背景にADE20Kを合成したSynthesizedPolyU-IITDをCNNの学習とテストに使用する、NTU-CP-v1はテストのみに用いる**

**照合アルゴリズムとしてItoらの手法を用いる(パターンマッチング手法か？)**

**を提案する**

**・表情特徴を用いた読唇**

深層学習が普及する以前、多くの画像ベースの特徴はグレースケール画像を使用し、特徴ベクトルとして直接使用されるか、主成分分析や離散コサイン変換などの画像処理を適用し使用されていた

手のひら伝播信号による個人認証の試み

ほとんどの生体特徴は人体の表面に現れているため、本人が知らない間に他人に盗み取られて悪用される危険性がある。実際偽造指を使って指紋認証装置で認証を行えたという研究報告も存在する

人体伝播信号とは人体表面において任意に発生させた電磁波の伝播する際の特性が個人ごとに異なることを利用している⇒体内情報であるため、他人に盗まれる危険性は少ない

**手のひら伝播信号による個人認証の試み**

データ⇒10人分(1日2回、30日間測定したもの)を使用した(60個の伝播信号)。学習データは各被験者40個、テストデータは学習に用いたもの以外の本人20個、他人20個×9人とした

**・指紋スキャナによる指紋認証系と相互運用可能なカメラ画像指紋認証法に関する研究**

グレースケール画像の作成方法が、R+G＋B/3としていることから自分の研究内容と異なる(2種類のグレースケール画像での研究も視野に入れたい)

指紋スキャナの指紋画像に対して隆線と谷線が黒白反転しているため階調反転処理を施す

カメラ指紋画像では、照明の不均一性や皮膚の色味の局所的な違いなどで、グレースケール化した際の輝度値が局所的に異なる問題がある⇒そのため各画素の輝度値に中間輝度値と周辺画素の平均輝度値との差を加えることで、濃度を指紋領域全体で均一化し局所的な濃度不均一性による影響を低減する

照合実験に使用する指紋画像として被験者10名の人差し指、中指、薬指の3指(計30指)を各10回(計300枚)、指紋スキャナとディジタルカメラの双方で採取した

**・掌紋認証システムにおける掌紋領域推定の改善**

掌紋認証(手のひらの掌紋を利用した生体認証)はスマートフォン搭載のカメラを用いて非接触で認証情報を取得できることができ、利便性が高い

カメラで手のひらを撮影する際、様々な環境の変動が予想されるため、安定した掌紋認証を実現するには、撮影された手のひら画像から掌紋領域を正しく推定するための前処理が肝要となる

機械学習を用いて手のひらの骨格情報を推定し、骨格情報から掌紋領域を推定する手法が提案されたが良質な掌紋領域を抽出できるかという「領域良質性」の検討については十分になされていない⇒本研究ではこの手法をベースとして良質な掌紋領域を抽出することを検討する

手のひら画像に対してグレースケール化、セグメンテーション、ノイズ除去、エッジ検出の順に前処理を行う⇒前処理の検討も自分の研究の視野に入れたい

523名のユーザから各10名の手のひら画像を取得し、評価画像とした

評価画像全体に対して、各ユーザの10枚の手のひら画像からランダムに1枚ずつ登録用手のひら画像と認証用手のひら画像を選択する

**・山田先生に頂いたISO文書**

Identification transaction: 登録データにて1人以上の探索思考と生体検索によって1人の生体参照識別子を見つけて返す操作

Caputure subject: 生体情報の取得対象者

Prove: 検索したい人物

Closed 登録された中で

Open 登録の有無関係なしに

FPIR: 別人を本人だと間違えてしまう失敗

FNIR: 本人を他人だと間違えてしまう失敗

認証システムエラー率測定法は動作特性に依存し、比較システム/アルゴリズムの設定に使われてきた。それらは3つの主要なパラメタよって定義される

-N: N人の登録データ

-R: ランク指数で、ランク1〜Rの候補のみを生体情報の取得対象者識別子の候補とする(R は通常、検査された識別システムによって返される候補リストの長さである値 L によって制限される)

-T: 候補者が生体情報の取得対象者に一致する可能性があるかどうかを判断するために使用される比較スコア閾値

※RがNに設定されている場合、候補者のスコアが閾値Tを超えた場合のみ、候補者が返される.同様にTが0に設定されている場合(を最小の類似性スコアと仮定する)、候補は候補順位のみに基づいて返されます。

N=16 R=1 T=0.999

False negative identification rate

FNIRはシステムに登録された生体情報の取得対象者による特定の識別トランザクションのうち、返された候補リストに対象者の正しい識別子が含まれていない割合⇒候補リストに登録された中でテスト対象者の正しい生体情報がない割合(他人受入率)

Mrは参照データベースRとの一致(ペアとなる)する識別トランザクションの集合である

Miはトランザクションiのための一致する参照

Ciは識別トランザクションiのための候補者リスト

|.|基数の集合を表す

識別用トランザクションプローブと十分に類似している生体参照のために候補者リストは識別者と比較する

十分な類似性は一般的に1からRまでの範囲の候補者ランクもしくは、閾値Tを超える候補者スコアに基づく。そのときFNIRは一致しない識別トランザクションで、一致するリファレンス(参照)がRより大きいランクを持つか、一致したリファレンス(参照)がT以下の候補スコアを持つものの割合である

Rankiは識別トランザクションiにて参照する候補者ランクを与える

Scoreiは識別トランザクションiにて参照する候補者スコアを与える

実験者は、N、R、T の適切な範囲において、FNIR を計算することができる

FPIR(False-positive identification rate)

FPIRは参照識別子が返した中で登録されていない生体情報の取得対象者の指定された識別トランザクション集合の割合

Ur: 参照データベースRと一致しない識別トランザクションの集合

Ci: 識別トランザクションiのための候補者リスト

Ti:識別トランザクションの最上位の参照識別子

識別トランザクションが候補となる参照識別子を返すために、上位候補は候補スコアを閾値以上でなければならない。なので、FPIRは特定の閾値を超える最上位の候補スコアに対する一致しない識別トランザクションの割合ともいえる。

FPIR(N,T)とFNIR(N,1,T)の関連は閾値TにおけるDET曲線にプロットされる。

9.6.3.2

識別システムの登録データベースが大きくなるにつれて、FPIRの値が一定であるときの全体の識別性能の変化は、登録データベースNのサイズに対するFNIRのプロットとして示すことができる。その代わりに、FPIRとFNIRの間関係を表すDET曲線の集合は、様々なデータベースサイズでプロットされる。

9.6.4 一般化されたFNIRとFPIR

異なる登録失敗率(failure-to-enrol rates)と取得失敗率(failure-to-acquire rates)を持つ識別システムの比較には、登録失敗、取得失敗、識別エラーを組み合わせた一般化されたFNIRとFPIRを使用する必要がある

一般化の方法は評価に適したものであるべきである。

典型的な一般化は、登録が完了しなかった場合、登録が完了したものとして扱うが、参照識別子がどの候補者リストに存在しない場合、検索が完了し候補が見つからなかったものとして取得失敗を扱うこと

9.6.5 選択性

複数の候補の特性を生成するように構成された識別システムにおいて、量的選択性は、一致しない識別トランザクションにおいて、検索したい人物に対する類似度が閾値Tを超える候補の平均数が返される

SEL(N,R,T)

U は実施された一致しない識別トランザクションの集合である

Ci(R,T) は識別トランザクションiに対して返された候補リストで、候補者ランクがRよりも小さく、候補スコアがTよりも大きいものです。

NOTE1 選択性は全体のデータベースに対して時々測定されたもの

NOTE2 選択性とFPIRは低い閾値で差があり、高い閾値でfalse positiveが希少になるにつれて収束していく。しかし、false positivesは特定の処理で時々集中する。

9.6.7 1対1比較結果から識別エラー率を計算

識別システムのためのFNIRとFPIRの一次推定はFMR-FNMR検出誤差のトレードオフに関する知識から導出できる。しかし、そのような推定は同じ被験者を対象とした別々の比較の間意に相関がある可能性を無視しているので不正確である危険性がある。

例　サイズNの参照データベースに対する1つの生体サンプルを使った識別アルゴリズムの性能は以下の式で近似できる。

これらの式はテストデータで観測された識別エラー率によって検証される。

FNIR(N,1,T)=FTAR+(1-FTAR)FNMR(T)

FPIR(N,T)=(1-FTAR)(1-(1-FMR(T))^N)

FPIR(N,T)は閾値Tにおけるfalse positive識別率

FNIR(N,1,T)は閾値T、rank1におけるのfalse-negative識別率

FTARは取得失敗率

FMR(T)は閾値Tにおける誤一致率

FNMR(T)は閾値Tにおける誤不一致率

Nはデータベースの参照する数

Tはスコア比較閾値

NOTE1 事前選択をする識別システムの場合、上記のモデルの性能は事前選択アルゴリズムのための性能指標を用いて拡張される

NOTE2 ある場合においては、FPIRは二項式に従ったスケールを持たない、なぜなら探索はN個の独立した1対1比較として実行されないからである。これは高速なツリーベース検索を使用した場合や、他の参照に依存してスコアを計算する場合に当てはまる。このような場合、Nが増加するとFPIRは一定であるが、FNIRは類似の不一致参照が正しい一致を置き換えることにより増加すると予想される

9.6.8 大きな人工における識別エラー率の予測

大規模な識別システムの性能の推定は(テスト数を大幅に超えるとき)、一次推定と小さいデータベースでの識別性能の両方を使用して外挿する必要があるかもしれない(比較検討?)

**・携帯電話向け非接触掌紋認証アルゴリズム**

掌紋、手のひら、掌紋認証に関するメリットデメリットに関する詳細が多い

指紋認証は様々な生体特徴の中でも識別性能の高い特徴として知られている。しかし、携帯電話に指紋認証機能を搭載するためには、携帯電話本体に指紋センサを取り付ける必要があるだけではなく、正確な特徴点抽出のために計算量の多い前処理を実装しなければならない

一方で顔認証は、携帯電話に搭載されているカメラ機能を使って簡単に撮影することができるため、指紋と違ってセンサを取り付ける必要がない。しかし、顔の向き、表情変化など様々な環境変化に対応しなければ、十分な性能が得られない問題がある。

そこで、本論文では、指紋のように高い識別性能を有しつつ、さらに顔のように標準で搭載されているカメラで取得できる生体特徴として掌紋に注目する

掌紋は手のひらにある模様(テクスチャパターン)であり、主線や隆線、特徴点、細かいテクスチャなど多くの特徴からなる

掌紋認証はカメラなどで撮影した手のひら画像から認証に使用する掌紋領域を抽出し、掌紋領域間の類似度を評価することで行われる。**これまでの掌紋認証アルゴリズムは手を固定して手のひらを撮影する接触型がほとんどである(自分の研究もこれに値する)**

携帯電話向けの非接触掌紋認証を実現するためには、様々な環境でも安定して手のひらを抽出すること、および掌紋領域間の画像変形を考慮して照合することが必須となる

データベースは香港理工大学が公開している接触型掌紋画像データベースPolyU Palmprint Database 2nd-version,インド工科大学デリー校が公開している非接触型掌紋画像データベースIIT Delhi Palmprint Database及び携帯電話のカメラで撮影した掌紋画像データベースを用いてそれぞれの撮影環境に対する照合性能を評価する

手のひら画像を撮影した場合に75dpi程度の解像度となるように、手のひら画像のサイズを640×480画素とする

明るさの変動に対してロバストにするために、RGB系色系ではなく、HSV系色系に輝度値を変換してから画像を2値化する。まず、Hチャネルに対して閾値を設定し、2値化した場合について考える。**Hチャネルは、色の様相の違いを表しているので、明るさの変化にあまり依存しない特徴がある。**

まず、携帯電話に付属するカメラで撮影した画像を用いて、提案アルゴリズムの前処理の性能を評価する。次に公開されている評価用の掌紋画像データベースおよび携帯電話に付属するカメラで撮影した画像からなる掌紋画像データベースを用いて照合の性能を評価する

携帯電話での撮影には、30人の被験者に対して、数日の間をあけて10回ずつ撮影した。作成したデータベースには600枚(=30人×2回×10枚)の手のひら画像が格納されている。そのうち、正確に掌紋領域が抽出された画像520枚からなる掌紋画像データベースを用いる

**PolyUは掌紋認証アルゴリズムの性能評価によく用いられているデータベースである**

**16px バッチサイズ128による各画像項目の研究**

**RGB　16ピクセル　バッチサイズ32**

Wall time: 15.1 s

閾値以上で識別したテスト数64

閾値未満で識別したテスト数76

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数36

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数40

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合54%

未学習の手を閾値以上で識別した割合46%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合51%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合49%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合57%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合43%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90056157112122

[100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99997615814209, 99.99998807907104, 99.99921321868896, 99.99977350234985, 99.9998927116394, 99.99958276748657, 99.99998807907104, 99.99995231628418, 99.99969005584717, 99.99995231628418, 99.99997615814209, 99.99967813491821, 99.99967813491821, 99.99920129776001, 99.99829530715942, 99.99974966049194, 99.9976634979248, 99.9987244606018, 99.9982237815857, 99.99910593032837, 99.9995231628418, 99.99899864196777, 99.99998807907104, 99.99983310699463, 99.99995231628418, 99.99984502792358, 99.99966621398926, 99.99887943267822, 99.99998807907104, 99.99935626983643, 99.99983310699463, 99.99994039535522, 99.99982118606567, 99.99375343322754, 99.98946189880371, 100.0, 99.99998807907104, 99.99818801879883, 100.0, 99.99884366989136, 99.99983310699463, 100.0, 100.0, 99.99996423721313, 100.0, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99938011169434, 99.99991655349731, 99.9995470046997, 99.99979734420776, 99.99985694885254, 99.9998927116394, 99.99977350234985, 99.99991655349731, 99.99992847442627, 99.99996423721313, 99.99977350234985, 99.99605417251587, 99.99990463256836, 99.99948740005493, 99.99995231628418, 99.99983310699463, 99.99997615814209, 99.99971389770508, 99.9998927116394, 99.99898672103882, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 100.0, 99.9996542930603, 99.99921321868896, 100.0, 99.99994039535522, 99.99985694885254, 99.99998807907104, 99.99967813491821, 99.99990463256836, 99.99977350234985, 99.99964237213135, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99977350234985, 100.0, 99.99998807907104, 99.99997615814209, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 99.99926090240479, 99.99997615814209, 99.99997615814209, 99.99982118606567, 99.99910593032837, 99.99996423721313, 99.99979734420776, 99.99997615814209, 99.99998807907104, 99.99998807907104]

[98.60243201255798]

閾値以上で識別したテスト数159

閾値未満で識別したテスト数1

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98946189880371

**テーブル

自動的に生成された説明** **グラフ

中程度の精度で自動的に生成された説明**

**グレースケール　16ピクセル　バッチサイズ32**

Wall time: 15.2 s

閾値以上で識別したテスト数69

閾値未満で識別したテスト数71

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数35

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数36

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合51%

未学習の手を閾値以上で識別した割合49%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合50%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合50%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合51%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合49%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90018010139465

[100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99985694885254, 99.99998807907104, 99.99996423721313, 99.99998807907104, 99.99996423721313, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 99.99947547912598, 99.99947547912598, 99.99946355819702, 99.98728036880493, 99.99946355819702, 99.9196469783783, 99.95414018630981, 99.9993085861206, 99.99946355819702, 99.99973773956299, 99.99998807907104, 99.99288320541382, 99.99995231628418, 99.99996423721313, 99.99997615814209, 99.9990463256836, 99.99983310699463, 99.99998807907104, 99.99997615814209, 99.99995231628418, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99997615814209, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99977350234985, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 100.0, 99.99998807907104, 100.0, 100.0, 100.0, 99.9924898147583, 99.99150037765503, 99.9979019165039, 99.99780654907227, 99.99978542327881, 99.99995231628418, 99.99958276748657, 99.9995470046997, 99.99929666519165, 99.98736381530762, 99.9996542930603, 99.96254444122314, 99.9819815158844, 99.97139573097229, 99.98923540115356, 99.996018409729, 99.99871253967285, 99.99538660049438, 99.99569654464722, 99.94283318519592, 99.98904466629028, 99.9893307685852, 99.99823570251465, 99.98471736907959, 99.98571872711182, 99.92194175720215, 99.99735355377197, 99.99706745147705, 99.9940037727356, 99.9980092048645, 99.9995231628418, 99.99537467956543, 99.99899864196777, 99.99762773513794, 99.9951958656311, 99.99942779541016, 99.99775886535645, 99.99855756759644, 99.99682903289795, 100.0, 99.99997615814209, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 99.99991655349731, 99.99988079071045, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 99.99997615814209, 99.993896484375, 99.99997615814209, 99.99982118606567, 99.99951124191284, 99.99998807907104, 100.0, 99.99991655349731, 99.99998807907104, 99.99655485153198, 99.99724626541138, 99.99924898147583, 99.99963045120239, 99.99945163726807, 99.9992847442627, 99.99850988388062, 99.9997615814209, 99.99880790710449, 99.99792575836182, 99.99942779541016, 99.9998688697815, 100.0, 99.99980926513672, 99.99994039535522, 99.99994039535522, 99.99983310699463, 99.99983310699463, 99.99995231628418, 99.99980926513672]

[90.97785949707031, 99.57707524299622, 99.84007477760315, 86.29474639892578, 98.20743203163147, 61.60067915916443, 93.7121570110321, 94.81393694877625, 73.62810373306274, 98.09846878051758, 97.60878086090088, 98.7122654914856, 99.59568381309509, 99.46179986000061, 99.7328519821167, 99.88777041435242, 99.84285235404968, 98.82105588912964, 94.68528628349304, 80.94455003738403, 62.03746795654297, 98.28259348869324, 88.49364519119263, 99.74232912063599]

閾値以上で識別したテスト数136

閾値未満で識別したテスト数24

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数14

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数10

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合15%

未学習の手を閾値以上で識別した割合85%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合18%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合82%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合12%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合88%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9196469783783

**テーブル

自動的に生成された説明** **グラフ

自動的に生成された説明**

**エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ32**

Wall time: 14.9 s

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

[99.93083477020264, 99.99186992645264, 99.9461829662323, 99.96398687362671, 99.91223216056824, 99.92130994796753, 99.94350075721741, 99.98169541358948, 99.99772310256958, 99.99972581863403]

[99.70155954360962, 49.36366081237793, 50.257718563079834, 94.51228380203247, 93.75250935554504, 30.99464476108551, 37.22636699676514, 39.55869376659393, 98.09648394584656, 47.677454352378845, 25.150397419929504, 20.13007253408432, 31.837299466133118, 50.55161714553833, 61.566054821014404, 17.001453042030334, 46.56250476837158, 54.46081757545471, 41.78416728973389, 69.32277083396912, 48.18410575389862, 22.373363375663757, 24.112939834594727, 64.91051316261292, 99.55185651779175, 99.48122501373291, 88.72235417366028, 97.10817337036133, 90.5463457107544, 43.65840554237366, 19.99317854642868, 99.057137966156, 95.50700783729553, 26.351863145828247, 27.25185453891754, 30.558785796165466, 71.46474719047546, 50.25818347930908, 51.136189699172974, 41.48274064064026, 46.952107548713684, 32.65763819217682, 91.63563251495361, 38.024431467056274, 40.29317796230316, 35.56250035762787, 19.029678404331207, 51.29691958427429, 34.9600225687027, 50.57550668716431, 35.672298073768616, 45.14664709568024, 30.884376168251038, 41.38238728046417, 42.50364303588867, 60.66022515296936, 95.40649056434631, 22.961433231830597, 41.218364238739014, 83.53261947631836, 44.17512118816376, 51.77793502807617, 42.46014058589935, 47.785767912864685, 52.83501744270325, 18.4533953666687, 97.55128622055054, 99.3695080280304, 97.89230823516846, 59.803515672683716, 40.4133141040802, 27.152517437934875, 29.192620515823364, 60.394978523254395, 64.34597373008728, 84.26252007484436, 58.28145742416382, 55.72742819786072, 99.82030391693115, 93.73775124549866, 91.90641045570374, 92.32180714607239, 86.41759753227234, 72.75382280349731, 53.953737020492554, 85.35131216049194, 40.776023268699646, 50.580424070358276, 93.56734156608582, 87.1304452419281, 94.35905814170837, 47.62747883796692, 40.14492332935333, 74.53462481498718, 15.574048459529877, 87.86879181861877, 89.0665352344513, 58.48513841629028, 41.24780297279358, 36.093756556510925, 71.79428339004517, 25.673040747642517, 80.89408278465271, 36.95825934410095, 32.44160711765289, 48.925331234931946, 72.99715280532837, 88.61729502677917, 68.99752020835876, 85.98071932792664, 80.47256469726562, 66.59260988235474, 35.10081768035889, 89.63022828102112, 23.210585117340088, 58.821654319763184, 86.25799417495728, 56.994009017944336, 99.22705888748169, 95.45978903770447, 91.1750316619873, 24.087177217006683, 28.730928897857666, 88.02341818809509, 80.005943775177, 99.33131337165833, 98.72620701789856, 99.42873120307922, 94.25835609436035, 99.32438731193542, 57.06780552864075, 65.06670117378235, 27.108660340309143, 27.96444594860077, 74.28853511810303, 37.836793065071106, 38.247108459472656, 64.92751240730286, 68.04686784744263, 64.12904262542725, 77.7767539024353, 66.98715686798096, 30.977752804756165, 28.018400073051453, 79.78890538215637, 64.43076729774475, 32.85004794597626, 59.1181218624115, 70.44491171836853, 92.8019106388092]

閾値以上で識別したテスト数10

閾値未満で識別したテスト数150

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数73

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数77

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

閾値以上の最大値は99.99972581863403

閾値以上の最小値は99.91223216056824

**テーブル

自動的に生成された説明** **グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明**

**エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ32**

Wall time: 15.2 s

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

[99.98748302459717, 99.98611211776733, 99.96862411499023]

[99.53794479370117, 99.87627267837524, 69.78418231010437, 86.9308352470398, 48.907047510147095, 78.57963442802429, 99.6448278427124, 79.92550134658813, 98.83452653884888, 94.15370225906372, 68.86739134788513, 34.25758183002472, 96.5427577495575, 99.84434247016907, 31.894418597221375, 98.68457317352295, 99.07783269882202, 67.009037733078, 91.17806553840637, 35.14612317085266, 78.2441258430481, 47.55472540855408, 97.9998528957367, 27.84881889820099, 74.0962028503418, 29.59534227848053, 76.61064267158508, 88.00265192985535, 38.20846080780029, 62.18055486679077, 28.336101770401, 85.14036536216736, 77.79621481895447, 53.277772665023804, 40.96384048461914, 95.61827182769775, 82.6883614063263, 94.09666061401367, 79.34959530830383, 90.67558646202087, 68.63669753074646, 46.18459641933441, 29.202112555503845, 36.82512938976288, 69.50004696846008, 67.6818311214447, 63.540154695510864, 22.45878130197525, 69.34861540794373, 40.10041058063507, 61.441636085510254, 85.63759922981262, 95.09482979774475, 86.57870292663574, 90.00654220581055, 42.00948178768158, 53.26480269432068, 97.66437411308289, 94.18031573295593, 95.02397179603577, 80.4137647151947, 45.68471014499664, 92.76136755943298, 65.18584489822388, 93.64954233169556, 93.14151406288147, 95.80029249191284, 87.80695796012878, 94.16853189468384, 56.16352558135986, 99.59486722946167, 95.76717615127563, 97.82880544662476, 50.15220046043396, 98.99325370788574, 84.75927710533142, 93.47261190414429, 99.8008668422699, 97.76695370674133, 99.81685876846313, 97.01642990112305, 27.23029851913452, 74.09710884094238, 98.47197532653809, 96.5716540813446, 57.79191255569458, 99.02966618537903, 76.9949197769165, 99.19844269752502, 98.51679801940918, 97.45460748672485, 34.62458550930023, 55.642491579055786, 84.35351848602295, 72.44706749916077, 52.269548177719116, 29.383912682533264, 33.865708112716675, 65.53632020950317, 84.94908213615417, 89.81738686561584, 60.40579676628113, 68.2118833065033, 28.11165153980255, 99.07262325286865, 89.51535224914551, 95.26811242103577, 36.40331327915192, 96.23792767524719, 62.97637224197388, 49.14548695087433, 71.90121412277222, 99.62844848632812, 29.923132061958313, 20.293621718883514, 54.61982488632202, 32.48319923877716, 76.81785225868225, 47.46597707271576, 42.80763566493988, 92.61441230773926, 45.78751623630524, 28.586724400520325, 92.03085899353027, 96.86505794525146, 44.23033595085144, 41.622382402420044, 99.33658242225647, 99.32562112808228, 89.24643397331238, 57.218992710113525, 88.73968124389648, 88.53073716163635, 52.52417325973511, 99.89662170410156, 98.08931350708008, 74.03806447982788, 74.96815919876099, 84.25792455673218, 54.95443940162659, 50.2100944519043, 97.91657328605652, 94.16397213935852, 95.0572669506073, 88.38680982589722, 44.98202204704285, 66.3947343826294, 87.76713609695435, 83.16981196403503, 71.43967747688293, 94.8352038860321, 19.92175132036209, 43.496787548065186, 99.80412721633911, 99.80851411819458, 99.13181066513062, 82.44138360023499]

閾値以上で識別したテスト数3

閾値未満で識別したテスト数157

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数77

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

閾値以上の最大値は99.98748302459717

閾値以上の最小値は99.96862411499023

**テーブル

自動的に生成された説明** **グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明**

**RGB　16ピクセル　バッチサイズ64**

Wall time: 20.5 s

閾値以上で識別したテスト数54

閾値未満で識別したテスト数86

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数48

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数38

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合61%

未学習の手を閾値以上で識別した割合39%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合69%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合31%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合54%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合46%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9336302280426

[100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 99.99984502792358, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 100.0, 100.0, 99.99997615814209, 100.0, 99.99995231628418, 99.99998807907104, 99.99997615814209, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 99.99997615814209, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99996423721313, 100.0, 100.0, 99.99995231628418, 99.99997615814209, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 100.0, 99.99984502792358, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99997615814209, 100.0, 99.9998927116394, 99.99998807907104, 100.0, 99.99998807907104, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99990463256836, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99996423721313, 99.99995231628418, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99964237213135, 99.99958276748657, 99.99996423721313, 99.99979734420776, 99.9997615814209, 99.9998688697815, 99.99959468841553, 99.99990463256836, 99.99973773956299, 99.99935626983643, 99.99997615814209, 99.99998807907104, 100.0, 99.99992847442627, 99.99998807907104, 100.0, 99.99998807907104, 100.0, 99.99988079071045, 99.99992847442627, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99922513961792, 99.99980926513672, 100.0, 99.99997615814209, 99.99996423721313, 99.99992847442627, 99.99985694885254, 99.99996423721313, 100.0, 99.99957084655762]

[99.64272379875183]

閾値以上で識別したテスト数159

閾値未満で識別したテスト数1

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99922513961792

**テーブル

自動的に生成された説明** **グラフ

自動的に生成された説明**

**グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ64**

Wall time: 17.3 s

閾値以上で識別したテスト数41

閾値未満で識別したテスト数99

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数44

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数55

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合71%

未学習の手を閾値以上で識別した割合29%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合63%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合37%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合79%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合21%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90567564964294

[100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99983310699463, 99.99998807907104, 99.99997615814209, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 100.0, 99.99990463256836, 99.99998807907104, 99.99974966049194, 99.99998807907104, 100.0, 99.99998807907104, 99.99992847442627, 99.99997615814209, 99.99997615814209, 99.99803304672241, 99.99839067459106, 99.99957084655762, 99.99990463256836, 99.99977350234985, 99.99957084655762, 99.99969005584717, 99.9995231628418, 99.99984502792358, 99.9998688697815, 99.99992847442627, 99.9998927116394, 99.9998688697815, 99.99972581863403, 99.99985694885254, 99.99994039535522, 99.99988079071045, 99.99994039535522, 99.99992847442627, 100.0, 99.99997615814209, 99.99963045120239, 99.99997615814209, 99.99958276748657, 99.99895095825195, 99.99963045120239, 99.99995231628418, 99.99940395355225, 99.9997615814209, 99.99929666519165, 99.97914433479309, 99.9995231628418, 99.99972581863403, 99.99979734420776, 99.99978542327881, 99.99991655349731, 99.9997615814209, 99.99979734420776, 99.99978542327881, 99.99392032623291, 99.99943971633911, 99.9984860420227, 99.99798536300659, 99.99724626541138, 99.99938011169434, 99.9997615814209, 99.99940395355225, 99.9997615814209, 99.99961853027344, 99.97517466545105, 99.99905824661255, 99.99982118606567, 99.99969005584717, 99.99983310699463, 99.99988079071045, 99.99990463256836, 99.9962329864502, 99.99746084213257, 99.9902606010437, 99.99600648880005, 99.99697208404541, 99.99593496322632, 99.99909400939941, 99.99914169311523, 99.96289014816284, 99.9977707862854, 99.93166923522949, 99.91980195045471, 99.98563528060913, 99.94385838508606, 99.90971088409424, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 100.0, 99.98610019683838, 99.99889135360718, 99.99884366989136, 99.95312690734863, 99.98593330383301, 99.99624490737915, 99.93632435798645, 99.98877048492432, 99.94269609451294, 99.99916553497314, 99.99457597732544, 99.99936819076538, 99.99783039093018, 99.99997615814209, 99.99996423721313, 99.99873638153076, 99.99961853027344, 99.99873638153076, 99.9998688697815, 99.92454051971436, 99.99586343765259, 99.90469813346863]

[99.82396364212036, 99.77959394454956, 99.8964786529541, 98.17870855331421, 89.25166726112366, 99.52202439308167, 98.00791144371033, 99.67658519744873, 96.72799706459045, 97.25358486175537, 99.85998272895813, 99.78137016296387, 96.89842462539673, 99.67731833457947, 99.28128123283386, 99.58916902542114, 99.87138509750366, 99.88780617713928, 99.87723231315613, 99.56815242767334, 99.83478784561157, 93.99955868721008, 99.31407570838928, 99.87576007843018, 99.78885054588318, 99.81914162635803, 99.84558820724487, 98.11630845069885]

閾値以上で識別したテスト数132

閾値未満で識別したテスト数28

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数12

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数16

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合18%

未学習の手を閾値以上で識別した割合82%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合15%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合85%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合20%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合80%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90469813346863

**テーブル

自動的に生成された説明** **グラフ

自動的に生成された説明**

**エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ64**

Wall time: 18.1 s

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

[99.92743134498596, 99.95372295379639]

[90.57159423828125, 97.29731678962708, 99.89114999771118, 43.3905303478241, 28.45361828804016, 99.81468915939331, 99.61890578269958, 99.8500108718872, 70.46677470207214, 94.50640678405762, 27.10075080394745, 33.33409130573273, 26.18163526058197, 94.19824481010437, 73.65188002586365, 12.50530332326889, 16.474735736846924, 28.51293385028839, 84.49952006340027, 56.72031044960022, 18.717238306999207, 44.8357492685318, 65.86185693740845, 46.910375356674194, 79.80648279190063, 52.856338024139404, 54.327499866485596, 19.33932900428772, 36.359602212905884, 95.64654231071472, 83.28803181648254, 33.08456838130951, 31.89775049686432, 48.94146919250488, 39.65170979499817, 26.053929328918457, 94.63272094726562, 87.6430869102478, 70.79514265060425, 25.44313073158264, 41.00553095340729, 22.80101180076599, 29.043039679527283, 22.57775515317917, 29.328855872154236, 40.06338715553284, 21.870365738868713, 18.4701144695282, 36.520835757255554, 33.92306864261627, 33.76271426677704, 30.22046983242035, 18.428581953048706, 17.847946286201477, 22.425715625286102, 53.14212441444397, 26.337262988090515, 25.054603815078735, 22.87384122610092, 37.37785220146179, 55.50321936607361, 51.52516961097717, 60.253870487213135, 18.241432309150696, 36.13422513008118, 46.966806054115295, 36.7418646812439, 23.493894934654236, 42.181944847106934, 50.31989812850952, 44.46549713611603, 20.87092697620392, 93.62768530845642, 99.1534411907196, 29.19563055038452, 39.4723504781723, 27.889132499694824, 31.58356249332428, 22.812815010547638, 37.61088848114014, 78.11727523803711, 50.72627067565918, 39.60757851600647, 39.20630216598511, 99.29015040397644, 96.48594856262207, 87.46568560600281, 73.9435613155365, 75.87921023368835, 78.35652232170105, 28.195586800575256, 63.750070333480835, 61.46485209465027, 52.043187618255615, 84.19843912124634, 86.04954481124878, 98.36035966873169, 44.85027492046356, 60.79076528549194, 47.100844979286194, 42.161282896995544, 29.951241612434387, 96.57679200172424, 92.72981286048889, 42.32872128486633, 74.57008361816406, 87.55345940589905, 52.08940505981445, 83.36251974105835, 30.806222558021545, 22.738033533096313, 19.81103867292404, 20.387786626815796, 56.947141885757446, 18.71121972799301, 73.9184558391571, 53.62473130226135, 60.79977750778198, 20.361050963401794, 28.98804247379303, 28.377556800842285, 39.3374890089035, 70.84524631500244, 43.789005279541016, 87.08194494247437, 57.88330435752869, 64.22788500785828, 21.75959199666977, 28.967243432998657, 70.0406551361084, 71.29774689674377, 92.36581325531006, 43.233758211135864, 85.27172207832336, 99.85021352767944, 63.289040327072144, 99.00028705596924, 99.61094260215759, 53.24164032936096, 75.93737840652466, 28.59882414340973, 25.684332847595215, 90.4927670955658, 42.746055126190186, 40.22081792354584, 16.890862584114075, 45.837488770484924, 39.9942547082901, 51.75253748893738, 83.13905596733093, 30.81933557987213, 26.789015531539917, 68.18983554840088, 49.3035227060318, 34.66211557388306, 52.35069394111633, 39.70831632614136, 77.7500867843628]

閾値以上で識別したテスト数2

閾値未満で識別したテスト数158

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数79

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数79

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.95372295379639

閾値以上の最小値は99.92743134498596

**テーブル

自動的に生成された説明グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明**

**エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ64**

Wall time: 13.5 s

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

[99.90885257720947]

[80.2679181098938, 94.61206197738647, 37.69916296005249, 70.94265222549438, 26.103004813194275, 55.14070391654968, 86.61471009254456, 72.49757051467896, 72.07099795341492, 67.24985241889954, 73.38480949401855, 36.49910092353821, 97.50761985778809, 95.01230716705322, 31.950989365577698, 88.00668716430664, 87.78610229492188, 38.2661908864975, 46.94436192512512, 45.21723687648773, 58.643901348114014, 39.79116678237915, 96.37681245803833, 34.93833243846893, 57.641661167144775, 73.10677766799927, 66.33811593055725, 31.900349259376526, 53.310900926589966, 81.02860450744629, 33.205947279930115, 88.82083892822266, 38.96750509738922, 59.75674390792847, 51.5743613243103, 92.93703436851501, 47.164732217788696, 95.78287601470947, 80.31509518623352, 90.52799344062805, 86.02474331855774, 53.58472466468811, 34.593623876571655, 39.5115464925766, 40.16141891479492, 47.61624336242676, 52.891308069229126, 26.72284245491028, 53.32410931587219, 37.485867738723755, 72.97765016555786, 66.3955569267273, 91.01558327674866, 64.37285542488098, 57.17053413391113, 37.6975417137146, 57.786113023757935, 97.26427793502808, 82.34276175498962, 84.25726890563965, 89.18447494506836, 36.8161141872406, 78.8073182106018, 37.65110969543457, 45.59456408023834, 37.42449879646301, 54.35802936553955, 29.797467589378357, 62.688201665878296, 54.76635694503784, 94.19029951095581, 95.6272304058075, 86.74829006195068, 64.49383497238159, 99.06275272369385, 71.41034603118896, 60.58255434036255, 99.68026876449585, 97.70721793174744, 99.62980151176453, 76.99867486953735, 22.276632487773895, 45.98002731800079, 94.10629868507385, 78.64384651184082, 63.1186306476593, 91.29828810691833, 58.427536487579346, 89.73912596702576, 94.60977911949158, 68.35557222366333, 43.16340684890747, 46.26068472862244, 57.1690559387207, 39.66358304023743, 41.16675555706024, 59.32990908622742, 28.309911489486694, 34.35638248920441, 58.59572887420654, 79.30629849433899, 51.36803388595581, 30.096572637557983, 45.66907584667206, 96.52968049049377, 96.27270698547363, 91.65672659873962, 35.150572657585144, 89.16649222373962, 55.04466891288757, 59.708958864212036, 74.5762825012207, 91.05275273323059, 26.83505117893219, 23.447228968143463, 25.77957808971405, 56.62951469421387, 67.85199046134949, 34.84126329421997, 24.613802134990692, 45.2846497297287, 46.57553732395172, 21.285821497440338, 31.468123197555542, 79.73482012748718, 71.13385200500488, 33.64662528038025, 91.93248152732849, 89.2509937286377, 61.57693862915039, 40.961235761642456, 91.64947867393494, 92.98486113548279, 31.582894921302795, 99.49710369110107, 99.04502034187317, 98.03428053855896, 99.62804913520813, 83.396315574646, 42.663124203681946, 50.80924034118652, 31.802046298980713, 90.77764749526978, 72.11580276489258, 56.283289194107056, 48.228418827056885, 24.19539988040924, 51.24461650848389, 46.426087617874146, 67.77895092964172, 64.49372172355652, 86.8154227733612, 99.1960346698761, 35.82282066345215, 30.2639901638031, 98.49557280540466, 99.53747391700745, 75.07059574127197, 89.208984375]

閾値以上で識別したテスト数1

閾値未満で識別したテスト数159

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数79

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.90885257720947

閾値以上の最小値は99.90885257720947

**テーブル

自動的に生成された説明グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明**

**RGB　16ピクセル　バッチサイズ128**

Wall time: 12 s

閾値以上で識別したテスト数54

閾値未満で識別したテスト数86

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数47

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数39

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合61%

未学習の手を閾値以上で識別した割合39%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合67%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合33%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合56%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合44%

閾値以上の最大値は99.99994039535522

閾値以上の最小値は99.90409016609192

[99.99998807907104, 100.0, 99.99998807907104, 99.99991655349731, 99.99995231628418, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 100.0, 99.99997615814209, 100.0, 99.99889135360718, 99.99673366546631, 99.99243021011353, 99.989914894104, 99.99784231185913, 99.99754428863525, 99.99614953994751, 99.99222755432129, 99.99333620071411, 99.97547268867493, 99.9980092048645, 99.99817609786987, 99.99922513961792, 99.9904990196228, 99.99992847442627, 99.99995231628418, 99.99974966049194, 99.9991774559021, 99.99992847442627, 99.95884299278259, 99.97864365577698, 99.97283816337585, 99.97095465660095, 99.97565150260925, 99.90230798721313, 99.95379447937012, 99.96427297592163, 99.96863603591919, 99.9693512916565, 99.96428489685059, 99.9911904335022, 99.98972415924072, 99.9921202659607, 99.98574256896973, 99.9810516834259, 99.98317956924438, 99.99419450759888, 99.93128776550293, 99.96829032897949, 99.99967813491821, 99.99926090240479, 99.99622106552124, 99.9936580657959, 99.9998688697815, 99.9997615814209, 99.99818801879883, 99.99991655349731, 99.99984502792358, 99.99923706054688, 99.99997615814209, 99.99997615814209, 99.99994039535522, 99.9996542930603, 99.99905824661255, 99.99983310699463, 99.99994039535522, 99.99983310699463, 99.99662637710571, 99.99995231628418, 99.96845722198486, 99.99871253967285, 99.99808073043823, 99.99991655349731, 99.99984502792358, 99.99957084655762, 99.99988079071045, 99.99492168426514, 99.99984502792358, 99.99974966049194, 99.98394250869751, 99.99274015426636, 99.9800980091095, 99.98470544815063, 99.98111128807068, 99.99529123306274, 99.99366998672485, 99.99529123306274, 99.99738931655884, 99.99634027481079, 99.99474287033081, 99.9800980091095, 99.96731281280518, 99.99381303787231, 99.98981952667236, 99.99692440032959, 99.99955892562866, 99.99772310256958, 99.99666213989258, 99.99866485595703, 99.98229146003723, 99.9926209449768, 99.95753169059753, 99.99747276306152, 99.99388456344604, 99.99589920043945, 99.99825954437256, 99.99935626983643, 99.92173910140991, 99.99217987060547, 99.92239475250244, 99.96364116668701, 99.99053478240967, 99.97134804725647, 99.9661922454834, 99.97532963752747, 99.9576985836029, 99.97054934501648, 99.90573525428772, 99.99998807907104, 100.0, 100.0, 99.99997615814209, 100.0, 100.0, 99.99998807907104, 100.0, 99.99995231628418, 99.99990463256836, 99.99963045120239, 99.99626874923706, 99.99985694885254, 99.99946355819702, 99.99971389770508, 99.99970197677612, 99.99984502792358, 99.99991655349731, 99.99964237213135, 99.99951124191284, 99.99992847442627, 99.99961853027344, 99.9962329864502, 99.99834299087524, 99.9954342842102, 99.99886751174927, 99.99908208847046, 99.99935626983643, 99.99997615814209, 99.99916553497314, 99.99635219573975, 99.99920129776001, 99.98830556869507, 99.96403455734253, 99.98893737792969, 99.97122883796692, 99.99536275863647, 99.99935626983643, 99.99191761016846]

[79.18300032615662, 99.84703660011292, 99.87730383872986]

閾値以上で識別したテスト数157

閾値未満で識別したテスト数3

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数2

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合2%

未学習の手を閾値以上で識別した割合98%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合2%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合98%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90230798721313

テーブル

自動的に生成された説明グラフ

自動的に生成された説明

**グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ128**

Wall time: 16.1 s

閾値以上で識別したテスト数30

閾値未満で識別したテスト数110

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数58

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数52

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合79%

未学習の手を閾値以上で識別した割合21%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合83%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合17%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合74%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合26%

閾値以上の最大値は99.99984502792358

閾値以上の最小値は99.90044236183167

[99.99998807907104, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 100.0, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 99.99998807907104, 99.9998927116394, 99.99990463256836, 99.99978542327881, 99.99991655349731, 99.9998927116394, 99.99980926513672, 99.99988079071045, 99.9998927116394, 99.99960660934448, 99.99974966049194, 99.94240999221802, 99.95092153549194, 99.98767375946045, 99.99549388885498, 99.99877214431763, 99.99080896377563, 99.99531507492065, 99.97783303260803, 99.99995231628418, 99.99974966049194, 99.9927282333374, 99.96553659439087, 99.99972581863403, 99.99994039535522, 99.99978542327881, 99.99338388442993, 99.99897480010986, 99.99997615814209, 99.99948740005493, 99.97490048408508, 99.99959468841553, 99.99622106552124, 99.97212290763855, 99.99960660934448, 99.9990463256836, 99.9735176563263, 99.9990701675415, 99.99842643737793, 99.98096823692322, 99.93564486503601, 99.9859094619751, 99.97851252555847, 99.99289512634277, 99.99721050262451, 99.99086856842041, 99.99295473098755, 99.99016523361206, 99.91421699523926, 99.9936580657959, 99.95028972625732, 99.94112253189087, 99.9693512916565, 99.98675584793091, 99.98082518577576, 99.9858021736145, 99.98942613601685, 99.9180257320404, 99.96005892753601, 99.97667670249939, 99.99771118164062, 99.99744892120361, 99.9984860420227, 99.9974250793457, 99.9963641166687, 99.98220801353455, 99.98946189880371, 99.95611310005188, 99.99399185180664, 99.9940037727356, 99.90707635879517, 99.99967813491821, 99.99961853027344, 99.99924898147583, 99.99850988388062, 99.99964237213135, 99.99957084655762, 99.99953508377075, 99.99932050704956, 99.99994039535522, 99.99982118606567, 99.98490810394287, 99.99130964279175, 99.9819815158844, 99.96254444122314, 99.99089241027832, 99.99161958694458, 99.98052716255188, 99.99158382415771, 99.92075562477112, 99.99406337738037, 99.9984860420227, 99.99991655349731, 99.99710321426392, 99.99961853027344, 99.99802112579346, 99.99758005142212, 99.99759197235107, 99.99778270721436, 99.9976396560669]

[79.43405508995056, 99.83797073364258, 97.42364287376404, 98.60512018203735, 95.36516666412354, 96.41612768173218, 97.80104756355286, 90.75507521629333, 98.83184432983398, 97.13616371154785, 97.51993417739868, 98.32335114479065, 98.8074004650116, 99.20588731765747, 98.1463074684143, 99.83776807785034, 99.33806657791138, 97.66780734062195, 99.7619092464447, 99.77601766586304, 99.55215454101562, 99.53340888023376, 98.41359853744507, 99.78498220443726, 98.71941208839417, 99.66210126876831, 98.71037602424622, 99.27977919578552, 99.39727187156677, 99.5821475982666, 99.59207773208618, 99.43944215774536, 74.4606614112854, 99.8630166053772, 99.86543655395508, 99.41710829734802, 99.71277117729187, 83.99713039398193, 96.08622193336487, 96.94851636886597, 99.88849759101868, 99.86587762832642, 99.37503933906555, 99.0781843662262, 99.64922070503235, 99.80625510215759, 99.65212345123291, 99.86742734909058, 99.6553897857666, 99.57000017166138, 99.82660412788391]

閾値以上で識別したテスト数109

閾値未満で識別したテスト数51

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数23

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数28

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合32%

未学習の手を閾値以上で識別した割合68%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合29%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合71%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合35%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合65%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90707635879517

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ

自動的に生成された説明

**エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ128**

Wall time: 12.7 s

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

[99.92411136627197, 99.95291233062744]

[80.08251786231995, 92.30794310569763, 99.79506134986877, 99.78596568107605, 21.80345058441162, 17.233747243881226, 98.45715761184692, 99.03106093406677, 99.35626983642578, 50.170862674713135, 71.7313826084137, 27.521398663520813, 29.723110795021057, 35.8449250459671, 71.57888412475586, 38.930293917655945, 15.421512722969055, 17.295511066913605, 27.626284956932068, 86.07853651046753, 55.33543825149536, 14.879463613033295, 28.679144382476807, 27.77002453804016, 27.727487683296204, 51.27120018005371, 30.413320660591125, 59.383273124694824, 25.62081813812256, 60.20359992980957, 77.1798312664032, 60.39744019508362, 24.12247508764267, 19.656163454055786, 51.60108208656311, 28.892600536346436, 41.804325580596924, 83.02498459815979, 47.26695418357849, 72.27713465690613, 32.06537961959839, 25.00883638858795, 24.532684683799744, 27.70998179912567, 22.563394904136658, 36.06415390968323, 34.57197546958923, 26.40019953250885, 20.237208902835846, 27.391448616981506, 27.784565091133118, 25.123906135559082, 28.640300035476685, 17.687419056892395, 25.18826425075531, 28.374335169792175, 53.99627685546875, 33.863651752471924, 25.33436417579651, 25.558140873908997, 55.73806166648865, 46.81196212768555, 30.758890509605408, 58.148014545440674, 14.651043713092804, 28.62086296081543, 44.80434060096741, 27.156615257263184, 37.50426769256592, 29.490873217582703, 32.274046540260315, 33.68740379810333, 20.5161914229393, 74.86863732337952, 65.24611115455627, 37.26758360862732, 47.03451097011566, 28.231653571128845, 32.91619420051575, 23.30646961927414, 24.56560581922531, 43.79824697971344, 29.06137704849243, 26.631540060043335, 34.079620242118835, 93.92133951187134, 70.59466242790222, 77.75837182998657, 48.06760847568512, 51.030802726745605, 39.291128516197205, 26.122179627418518, 45.95938324928284, 33.47553312778473, 66.95678234100342, 42.478665709495544, 49.33200180530548, 86.80167198181152, 21.594271063804626, 23.4214186668396, 56.60466551780701, 41.00066423416138, 66.97298884391785, 90.52261710166931, 63.25692534446716, 28.91503870487213, 76.34482979774475, 45.733579993247986, 29.32024896144867, 53.69071960449219, 43.51250231266022, 26.514393091201782, 23.096466064453125, 18.96321177482605, 46.141573786735535, 18.350708484649658, 68.4788703918457, 36.49308979511261, 43.38832199573517, 29.902854561805725, 22.560563683509827, 26.311269402503967, 17.74415373802185, 52.71150469779968, 22.601017355918884, 45.05336582660675, 84.8397970199585, 44.46859359741211, 16.2153959274292, 20.912450551986694, 82.82694816589355, 50.41688680648804, 98.1602132320404, 84.74582433700562, 95.28740048408508, 99.84476566314697, 88.6102557182312, 98.11772108078003, 45.529428124427795, 69.08202767372131, 22.542177140712738, 27.089068293571472, 56.22273087501526, 34.3413382768631, 27.753940224647522, 33.025917410850525, 47.11061120033264, 29.99061346054077, 27.88931131362915, 45.05707025527954, 23.54452908039093, 16.16036146879196, 65.31292796134949, 38.84683549404144, 30.50752580165863, 64.86111879348755, 33.64686071872711, 76.61917209625244]

閾値以上で識別したテスト数2

閾値未満で識別したテスト数158

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数78

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

閾値以上の最大値は99.95291233062744

閾値以上の最小値は99.92411136627197

テーブル

自動的に生成された説明グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明

**エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ128**

Wall time: 12.7 s

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

[]

[95.09310722351074, 98.42499494552612, 72.68466353416443, 66.56981110572815, 35.32979190349579, 36.23570799827576, 83.1775426864624, 75.74284076690674, 65.86183309555054, 71.14521861076355, 41.29447042942047, 30.64800202846527, 76.52263045310974, 76.11402869224548, 39.595186710357666, 50.48884153366089, 62.34577298164368, 43.19317936897278, 29.536688327789307, 20.080050826072693, 35.121795535087585, 33.947694301605225, 75.39977431297302, 26.505061984062195, 37.616127729415894, 22.82491624355316, 66.15312695503235, 37.72733509540558, 18.459273874759674, 80.07649779319763, 11.879374831914902, 75.5525529384613, 31.528720259666443, 29.331058263778687, 23.564548790454865, 68.56842041015625, 23.475176095962524, 62.71821856498718, 51.50248408317566, 30.431941151618958, 45.48310339450836, 22.762975096702576, 37.66743242740631, 44.6774035692215, 30.23810386657715, 24.205106496810913, 44.04423534870148, 39.26416337490082, 22.487381100654602, 36.38191223144531, 35.340508818626404, 47.09019064903259, 57.64015316963196, 45.34446895122528, 33.36377739906311, 22.310711443424225, 30.856361985206604, 77.01482772827148, 66.2413477897644, 33.05792212486267, 37.15275228023529, 41.31895899772644, 46.24890983104706, 38.161930441856384, 60.86181998252869, 68.25780868530273, 68.74104142189026, 36.057549715042114, 52.05441117286682, 43.655237555503845, 90.77443480491638, 91.01566672325134, 63.68585824966431, 36.13294064998627, 70.93707323074341, 35.12088060379028, 71.84703350067139, 68.99756193161011, 26.608970761299133, 84.62716937065125, 23.870086669921875, 35.62326729297638, 31.643739342689514, 77.86853313446045, 53.67741584777832, 69.19807195663452, 93.82962584495544, 48.585155606269836, 87.99862265586853, 73.56563806533813, 43.592673540115356, 49.04605150222778, 24.717020988464355, 75.00271201133728, 68.65672469139099, 60.29096245765686, 29.420262575149536, 23.50640296936035, 82.48961567878723, 33.643534779548645, 80.68686127662659, 31.011512875556946, 31.29451870918274, 27.99622416496277, 75.77266693115234, 60.267019271850586, 79.38119173049927, 32.82807171344757, 53.512752056121826, 20.730240643024445, 50.446122884750366, 22.16796725988388, 47.084710001945496, 21.485869586467743, 25.548914074897766, 25.560852885246277, 19.190281629562378, 43.28462481498718, 45.94176411628723, 35.9429657459259, 53.09359431266785, 64.57021236419678, 24.974675476551056, 76.2137770652771, 67.96436309814453, 60.91986298561096, 67.12948083877563, 85.68285703659058, 78.11105847358704, 53.42860817909241, 23.032456636428833, 79.45781350135803, 73.39872717857361, 30.865871906280518, 98.99477958679199, 96.59568667411804, 99.85164999961853, 89.6725594997406, 98.88041615486145, 64.10806775093079, 81.85101747512817, 90.49292206764221, 31.217294931411743, 93.90052556991577, 87.41272687911987, 93.49284172058105, 75.50771832466125, 28.16474735736847, 68.1642234325409, 93.62124800682068, 51.62360072135925, 41.348597407341, 87.55978345870972, 97.73241877555847, 16.820380091667175, 22.65070080757141, 78.1380295753479, 96.80904150009155, 80.59543967247009, 70.25168538093567]

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

テーブル

自動的に生成された説明グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明

**RGB　16ピクセル　バッチサイズ256**

Wall time: 10.9 s

閾値以上で識別したテスト数9

閾値未満で識別したテスト数131

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数63

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

閾値以上の最大値は99.99325275421143

閾値以上の最小値は99.9057948589325

[99.99982118606567, 99.99971389770508, 99.99902248382568, 99.99947547912598, 99.9995231628418, 99.99871253967285, 99.99971389770508, 99.99946355819702, 99.99951124191284, 99.99960660934448, 99.99529123306274, 99.99598264694214, 99.99469518661499, 99.99651908874512, 99.99594688415527, 99.99781847000122, 99.99505281448364, 99.99516010284424, 99.99203681945801, 99.99271631240845, 99.93959665298462, 99.90768432617188, 99.99585151672363, 99.99493360519409, 99.9681830406189, 99.90158081054688, 99.9955415725708, 99.98934268951416, 99.97796416282654, 99.99206066131592, 99.99572038650513, 99.9779760837555, 99.9782145023346, 99.92666840553284, 99.90131855010986, 99.97139573097229, 99.98175501823425, 99.97536540031433, 99.97463822364807, 99.92830157279968, 99.90646243095398, 99.92307424545288, 99.96495246887207, 99.94540810585022, 99.9461829662323, 99.9687910079956, 99.97286200523376, 99.97707009315491, 99.9617338180542, 99.95524287223816, 99.97658133506775, 99.96114373207092, 99.92285966873169, 99.90935325622559, 99.93640780448914, 99.97578263282776, 99.92684721946716, 99.92806315422058, 99.99295473098755, 99.99868869781494, 99.99808073043823, 99.95385408401489, 99.99867677688599, 99.99566078186035, 99.99399185180664, 99.99850988388062, 99.99107122421265, 99.96480941772461, 99.92307424545288, 99.9138355255127, 99.9089002609253, 99.99409914016724, 99.97811913490295, 99.95098114013672, 99.97015595436096, 99.92125034332275, 99.96293783187866, 99.97164607048035, 99.98087286949158, 99.99806880950928, 99.99024868011475, 99.90819692611694, 99.9519944190979, 99.99415874481201]

[95.5348551273346, 99.64044094085693, 99.70144033432007, 99.83617663383484, 99.56926703453064, 99.8797059059143, 99.8836100101471, 99.87642765045166, 98.0886697769165, 98.71962070465088, 94.65275406837463, 96.94287180900574, 98.49579334259033, 96.92606925964355, 95.26788592338562, 96.76929712295532, 96.46947979927063, 98.26002717018127, 95.15477418899536, 99.06914830207825, 99.40574169158936, 99.28572177886963, 98.7409770488739, 98.26300740242004, 99.23957586288452, 98.41368198394775, 99.05659556388855, 97.9361355304718, 99.8728334903717, 99.87428784370422, 99.8233437538147, 95.23310661315918, 99.37242865562439, 99.72000122070312, 99.62173104286194, 99.8141884803772, 99.87372756004333, 99.8611569404602, 99.8870313167572, 99.89705085754395, 99.74430799484253, 99.80562925338745, 98.36589097976685, 98.09558987617493, 96.42946124076843, 98.34613800048828, 97.76194095611572, 99.78995323181152, 99.80114698410034, 99.89263415336609, 93.99451017379761, 99.88044500350952, 96.03263139724731, 99.38865303993225, 99.48191046714783, 98.46641421318054, 98.29046726226807, 98.2805073261261, 99.31526184082031, 99.64214563369751, 96.4956283569336, 96.62209153175354, 99.85826015472412, 99.38848614692688, 99.89480376243591, 99.87799525260925, 99.8700499534607, 99.88487958908081, 99.85295534133911, 99.82806444168091, 99.6971607208252, 99.84183311462402, 99.8103380203247, 99.69525337219238, 99.88946318626404, 99.81569647789001]

閾値以上で識別したテスト数84

閾値未満で識別したテスト数76

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数32

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数44

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合48%

未学習の手を閾値以上で識別した割合52%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合40%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合60%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合55%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合45%

閾値以上の最大値は99.99982118606567

閾値以上の最小値は99.90131855010986

**テーブル

自動的に生成された説明** **グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明**

**グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ256**

Wall time: 10.8 s

閾値以上で識別したテスト数3

閾値未満で識別したテスト数137

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は99.95935559272766

閾値以上の最小値は99.94378685951233

[99.99189376831055, 99.99182224273682, 99.99127388000488, 99.99022483825684, 99.9913215637207, 99.99260902404785, 99.9970555305481, 99.99501705169678, 99.99359846115112, 99.99542236328125, 99.90170001983643, 99.92992877960205, 99.96641874313354, 99.9261200428009, 99.9686598777771, 99.95794892311096, 99.99173879623413, 99.98224377632141, 99.90412592887878, 99.98891353607178, 99.99322891235352, 99.98124241828918, 99.98315572738647, 99.9923586845398, 99.95235204696655, 99.94789958000183, 99.92043375968933, 99.95667338371277, 99.97854828834534, 99.97485280036926, 99.97391104698181, 99.98635053634644, 99.98816251754761, 99.98798370361328, 99.98087286949158, 99.91942048072815, 99.9371349811554, 99.91893172264099, 99.96367692947388, 99.99325275421143, 99.98551607131958, 99.99585151672363, 99.97794032096863, 99.95146989822388, 99.90789890289307, 99.92701411247253, 99.99011754989624, 99.99189376831055, 99.98717308044434, 99.94513392448425, 99.91063475608826, 99.98606443405151, 99.96744394302368, 99.99032020568848, 99.95594620704651, 99.95835423469543, 99.90449547767639]

[99.83978867530823, 99.79727864265442, 99.79596138000488, 99.89780187606812, 61.85254454612732, 93.07499527931213, 96.06284499168396, 96.06248140335083, 99.42649006843567, 99.70609545707703, 99.08451437950134, 96.45414352416992, 98.8904058933258, 98.13796877861023, 96.73033952713013, 98.15255403518677, 92.74185299873352, 93.8444197177887, 98.00042510032654, 94.60397362709045, 98.77865314483643, 96.27724289894104, 96.48212194442749, 98.26070666313171, 96.02156281471252, 98.68829846382141, 89.24860954284668, 98.22356700897217, 88.08392286300659, 89.1615629196167, 97.7209985256195, 94.57055926322937, 96.08686566352844, 97.58628606796265, 99.2615818977356, 99.8740017414093, 99.58692193031311, 99.6215283870697, 99.44369792938232, 99.85249638557434, 99.81783628463745, 99.83832836151123, 99.87660646438599, 99.58401918411255, 99.7706651687622, 98.29119443893433, 98.43410849571228, 95.52617073059082, 99.36793446540833, 99.21604990959167, 99.7468113899231, 99.86104965209961, 99.30233955383301, 99.89442229270935, 99.8663067817688, 98.72772097587585, 99.81314539909363, 99.74894523620605, 99.814772605896, 99.78081583976746, 99.77074861526489, 98.23117256164551, 92.83331632614136, 96.76253199577332, 93.85634660720825, 97.43635058403015, 99.72609281539917, 99.73710775375366, 95.36891579627991, 99.4800329208374, 99.53638315200806, 90.09163975715637, 85.12605428695679, 95.72205543518066, 94.04979944229126, 91.93909764289856, 88.06506395339966, 96.76414728164673, 97.18512296676636, 82.04283118247986, 73.31293225288391, 99.37971830368042, 97.65971302986145, 65.25095105171204, 99.59580302238464, 98.88238310813904, 81.68806433677673, 98.89464974403381, 99.6255874633789, 94.89903450012207, 99.28818941116333, 99.7894823551178, 99.18821454048157, 99.86639022827148, 99.58474040031433, 99.87019300460815, 99.69351291656494, 99.8264491558075, 99.86530542373657, 99.28572177886963, 99.74948167800903, 99.85380172729492, 99.81021285057068]

閾値以上で識別したテスト数57

閾値未満で識別したテスト数103

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数45

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数58

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合64%

未学習の手を閾値以上で識別した割合36%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合56%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合44%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合72%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合28%

閾値以上の最大値は99.9970555305481

閾値以上の最小値は99.90170001983643

**テーブル

自動的に生成された説明** **グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明**

**エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ256**

Wall time: 10.7 s

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

[]

[78.16315293312073, 80.26478290557861, 98.03760051727295, 98.86871576309204, 15.441970527172089, 23.07628244161606, 96.97347283363342, 95.2573299407959, 94.3138837814331, 28.898516297340393, 65.96060395240784, 24.521826207637787, 20.73700577020645, 29.16325032711029, 68.66251230239868, 32.34839141368866, 13.938327133655548, 13.27095627784729, 18.954794108867645, 45.64886391162872, 34.5496267080307, 10.99182590842247, 15.910269320011139, 22.19526767730713, 13.55898380279541, 37.44482696056366, 24.085527658462524, 36.102211475372314, 15.404267609119415, 61.14884614944458, 44.09343600273132, 39.278870820999146, 20.296530425548553, 15.48333466053009, 54.20902371406555, 17.586107552051544, 18.665312230587006, 56.8672239780426, 41.55021607875824, 49.99121129512787, 34.988051652908325, 16.837279498577118, 18.84615570306778, 14.07875120639801, 13.470454514026642, 12.949448823928833, 31.855300068855286, 17.169038951396942, 20.605909824371338, 28.144758939743042, 16.79092049598694, 23.062807321548462, 15.432414412498474, 16.15028828382492, 14.375050365924835, 20.54276019334793, 66.08722805976868, 18.676728010177612, 19.742465019226074, 16.342610120773315, 30.999842286109924, 11.964063346385956, 15.053191781044006, 17.096517980098724, 14.604203402996063, 13.472208380699158, 35.66123843193054, 14.761137962341309, 12.659963965415955, 25.742188096046448, 22.207853198051453, 27.207103371620178, 18.93630027770996, 53.05320620536804, 66.47863388061523, 25.064590573310852, 27.5555819272995, 15.864317119121552, 17.883627116680145, 14.112238585948944, 37.339842319488525, 27.3773193359375, 26.831838488578796, 24.825255572795868, 21.894966065883636, 83.8909387588501, 32.090047001838684, 32.922208309173584, 49.84119534492493, 48.90565574169159, 37.12413311004639, 44.70594823360443, 27.96277403831482, 19.756607711315155, 64.27003741264343, 50.93224048614502, 88.59927654266357, 93.95127892494202, 24.83222335577011, 19.61178332567215, 35.63593626022339, 30.740997195243835, 30.862069129943848, 64.93381857872009, 22.87927120923996, 27.51438617706299, 49.018338322639465, 24.382148683071136, 23.62879514694214, 52.12080478668213, 32.537877559661865, 14.743740856647491, 14.482659101486206, 11.114313453435898, 39.61914777755737, 20.19670605659485, 65.01457095146179, 24.811607599258423, 39.046311378479004, 19.164113700389862, 18.420587480068207, 20.608671009540558, 13.166314363479614, 35.00954210758209, 41.05164408683777, 24.50825721025467, 40.868937969207764, 15.933221578598022, 17.62077659368515, 15.561787784099579, 49.066027998924255, 59.43878889083862, 90.02207517623901, 62.792617082595825, 77.04130411148071, 96.86521291732788, 21.3499516248703, 91.6240394115448, 98.58148097991943, 99.27669763565063, 33.55892300605774, 36.959847807884216, 14.438703656196594, 20.535489916801453, 35.6772780418396, 21.526311337947845, 26.94864571094513, 14.505229890346527, 18.074515461921692, 32.1729451417923, 66.03448390960693, 53.32813858985901, 15.670473873615265, 14.861136674880981, 50.29582381248474, 37.94865012168884, 23.866179585456848, 26.303720474243164, 24.16020780801773, 55.418723821640015]

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

**テーブル

自動的に生成された説明** **グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明**

**エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ256**

Wall time: 10.6 s

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

[]

[79.83846664428711, 85.24278998374939, 40.81158638000488, 52.056050300598145, 20.248866081237793, 29.394856095314026, 59.475892782211304, 48.7429678440094, 44.43632662296295, 49.08231198787689, 23.61321747303009, 18.443921208381653, 63.729941844940186, 56.76407814025879, 18.658235669136047, 38.34022581577301, 43.96376013755798, 35.70484519004822, 22.306032478809357, 35.23906469345093, 60.12974977493286, 22.32782393693924, 81.23899102210999, 25.823792815208435, 47.61738479137421, 56.43773674964905, 54.82566952705383, 38.40552568435669, 38.06977570056915, 56.918156147003174, 18.419542908668518, 61.070579290390015, 51.93746089935303, 43.454310297966, 42.63370931148529, 45.020875334739685, 22.99220860004425, 58.70993137359619, 38.29173743724823, 66.3325548171997, 58.85855555534363, 21.303293108940125, 20.432476699352264, 20.785175263881683, 17.448818683624268, 35.379016399383545, 42.54721403121948, 17.624953389167786, 38.469770550727844, 22.925251722335815, 22.5569486618042, 30.495500564575195, 29.15230095386505, 24.867424368858337, 21.02469503879547, 17.488986253738403, 23.82749617099762, 18.098801374435425, 35.56532859802246, 19.77006047964096, 67.94816255569458, 56.267088651657104, 38.91172111034393, 23.171091079711914, 70.93572616577148, 38.958168029785156, 23.407910764217377, 35.977137088775635, 56.39930963516235, 54.438698291778564, 62.479203939437866, 49.80568885803223, 36.92968785762787, 22.34935760498047, 30.49868941307068, 25.623008608818054, 48.37166368961334, 56.485748291015625, 32.77324438095093, 70.88145017623901, 27.70601212978363, 20.54789662361145, 27.309441566467285, 47.06491827964783, 42.66449213027954, 45.34801244735718, 84.86331701278687, 18.57747733592987, 86.17987632751465, 64.73267674446106, 42.424121499061584, 17.88666546344757, 15.305310487747192, 46.056026220321655, 26.824957132339478, 32.090696692466736, 21.415482461452484, 14.753924310207367, 52.03297734260559, 32.19999074935913, 27.40633189678192, 26.690062880516052, 33.55682194232941, 38.176167011260986, 65.04746675491333, 28.38483452796936, 46.337658166885376, 25.003910064697266, 29.88046407699585, 15.580645203590393, 29.590454697608948, 24.500669538974762, 58.92531871795654, 22.400900721549988, 18.57449561357498, 39.74461555480957, 28.42608094215393, 60.77309250831604, 40.38609266281128, 25.63266158103943, 36.43488585948944, 41.71383082866669, 18.12870055437088, 30.14633059501648, 46.79292440414429, 54.329389333724976, 44.35558021068573, 86.48534417152405, 57.300758361816406, 39.514026045799255, 36.36001646518707, 41.12703800201416, 43.64074468612671, 17.027246952056885, 90.18614888191223, 75.3957986831665, 81.3830316066742, 62.16113567352295, 86.29913926124573, 38.472574949264526, 47.89498746395111, 63.54936957359314, 21.76867127418518, 35.90584993362427, 64.83345627784729, 39.99923765659332, 26.55169665813446, 35.13653874397278, 41.144347190856934, 87.06369400024414, 33.656251430511475, 39.07874524593353, 54.50301170349121, 88.24821710586548, 19.50518488883972, 14.268380403518677, 47.30527102947235, 65.68515300750732, 32.71128535270691, 51.312386989593506]

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明

**512pxによる研究**

利用できるメモリが十分でないエラーが発生

グラフィカル ユーザー インターフェイス, テキスト, アプリケーション, メール

自動的に生成された説明

**16pxによる閾値可変**

RGB　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数50

閾値未満で識別したテスト数90

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数43

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数47

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合64%

未学習の手を閾値以上で識別した割合36%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合61%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合39%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合67%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合33%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98527765274048

閾値以上で識別したテスト数159

閾値未満で識別したテスト数1

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98946189880371

RGB　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.986

閾値以上で識別したテスト数49

閾値未満で識別したテスト数91

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数44

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数47

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合65%

未学習の手を閾値以上で識別した割合35%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合63%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合37%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合67%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合33%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98830556869507

閾値以上で識別したテスト数159

閾値未満で識別したテスト数1

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98946189880371

RGB　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数45

閾値未満で識別したテスト数95

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数44

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数51

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合68%

未学習の手を閾値以上で識別した割合32%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合63%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合37%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合73%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合27%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99136924743652

閾値以上で識別したテスト数158

閾値未満で識別したテスト数2

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数2

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合2%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合98%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99375343322754

RGB　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数39

閾値未満で識別したテスト数101

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数47

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数54

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合72%

未学習の手を閾値以上で識別した割合28%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合67%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合33%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合77%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合23%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99558925628662

閾値以上で識別したテスト数157

閾値未満で識別したテスト数3

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数3

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合2%

未学習の手を閾値以上で識別した割合98%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合4%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99605417251587

RGB　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数35

閾値未満で識別したテスト数105

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数48

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数57

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合75%

未学習の手を閾値以上で識別した割合25%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合69%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合31%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合81%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合19%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99723434448242

閾値以上で識別したテスト数156

閾値未満で識別したテスト数4

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数3

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合2%

未学習の手を閾値以上で識別した割合98%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合4%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9976634979248

RGB　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数28

閾値未満で識別したテスト数112

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数52

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数60

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合80%

未学習の手を閾値以上で識別した割合20%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合74%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合26%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合86%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合14%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99908208847046

閾値以上で識別したテスト数147

閾値未満で識別したテスト数13

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数11

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数2

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合8%

未学習の手を閾値以上で識別した割合92%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合14%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合86%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合2%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合98%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99910593032837

RGB　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数25

閾値未満で識別したテスト数115

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数53

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数62

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合82%

未学習の手を閾値以上で識別した割合18%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合76%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合24%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99924898147583

閾値以上で識別したテスト数145

閾値未満で識別したテスト数15

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数12

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数3

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合9%

未学習の手を閾値以上で識別した割合91%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合15%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合85%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合4%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合96%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99920129776001

RGB　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9993

閾値以上で識別したテスト数24

閾値未満で識別したテスト数116

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数54

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数62

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合83%

未学習の手を閾値以上で識別した割合17%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合77%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合23%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9993085861206

閾値以上で識別したテスト数141

閾値未満で識別したテスト数19

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数14

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数5

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合12%

未学習の手を閾値以上で識別した割合88%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合18%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合82%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合6%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合94%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99935626983643

RGB　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数21

閾値未満で識別したテスト数119

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数56

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数63

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合85%

未学習の手を閾値以上で識別した割合15%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合80%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合20%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99953508377075

閾値以上で識別したテスト数138

閾値未満で識別したテスト数22

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数15

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数7

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合14%

未学習の手を閾値以上で識別した割合86%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合19%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合81%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合9%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合91%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9995231628418

RGB　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数18

閾値未満で識別したテスト数122

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数58

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数64

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合87%

未学習の手を閾値以上で識別した割合13%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合83%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合17%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99978542327881

閾値以上で識別したテスト数128

閾値未満で識別したテスト数32

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数21

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数11

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合20%

未学習の手を閾値以上で識別した割合80%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合26%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合74%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合14%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合86%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99971389770508

RGB　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数15

閾値未満で識別したテスト数125

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数60

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数65

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合86%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合14%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合93%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合7%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99990463256836

閾値以上で識別したテスト数107

閾値未満で識別したテスト数53

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数29

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数24

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合33%

未学習の手を閾値以上で識別した割合67%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合36%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合64%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合30%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合70%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99990463256836

RGB　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数44

閾値未満で識別したテスト数96

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数52

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数44

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合69%

未学習の手を閾値以上で識別した割合31%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合74%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合26%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合63%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合37%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98148083686829

閾値以上で識別したテスト数159

閾値未満で識別したテスト数1

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99922513961792

RGB　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数37

閾値未満で識別したテスト数103

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数56

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数47

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合74%

未学習の手を閾値以上で識別した割合26%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合80%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合20%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合67%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合33%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99078512191772

閾値以上で識別したテスト数159

閾値未満で識別したテスト数1

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99922513961792

RGB　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数31

閾値未満で識別したテスト数109

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数60

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数49

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合78%

未学習の手を閾値以上で識別した割合22%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合86%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合14%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合70%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合30%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99672174453735

閾値以上で識別したテスト数159

閾値未満で識別したテスト数1

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99922513961792

RGB　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数30

閾値未満で識別したテスト数110

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数61

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数49

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合79%

未学習の手を閾値以上で識別した割合21%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合87%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合13%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合70%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合30%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99713897705078

閾値以上で識別したテスト数159

閾値未満で識別したテスト数1

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99922513961792

RGB　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数24

閾値未満で識別したテスト数116

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数63

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数53

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合83%

未学習の手を閾値以上で識別した割合17%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合76%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合24%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99924898147583

閾値以上で識別したテスト数159

閾値未満で識別したテスト数1

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99922513961792

RGB　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数24

閾値未満で識別したテスト数116

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数63

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数53

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合83%

未学習の手を閾値以上で識別した割合17%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合76%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合24%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99924898147583

閾値以上で識別したテスト数159

閾値未満で識別したテスト数1

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99922513961792

RGB　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数21

閾値未満で識別したテスト数119

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数65

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数54

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合85%

未学習の手を閾値以上で識別した割合15%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合93%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合7%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合77%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合23%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99951124191284

閾値以上で識別したテスト数157

閾値未満で識別したテスト数3

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数2

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合2%

未学習の手を閾値以上で識別した割合98%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合2%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合98%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99957084655762

RGB　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数18

閾値未満で識別したテスト数122

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数55

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合87%

未学習の手を閾値以上で識別した割合13%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合79%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合21%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99982118606567

閾値以上で識別したテスト数153

閾値未満で識別したテスト数7

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数1

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数6

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合4%

未学習の手を閾値以上で識別した割合96%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合8%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合92%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99973773956299

RGB　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数16

閾値未満で識別したテスト数124

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数57

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合81%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合19%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99990463256836

閾値以上で識別したテスト数143

閾値未満で識別したテスト数17

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数3

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数14

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合11%

未学習の手を閾値以上で識別した割合89%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合4%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合18%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合82%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99990463256836

RGB　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数41

閾値未満で識別したテスト数99

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数55

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数44

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合71%

未学習の手を閾値以上で識別した割合29%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合79%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合21%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合63%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合37%

閾値以上の最大値は99.99994039535522

閾値以上の最小値は99.98034834861755

閾値以上で識別したテスト数129

閾値未満で識別したテスト数31

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数16

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数15

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合19%

未学習の手を閾値以上で識別した割合81%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合20%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合80%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合19%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合81%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9800980091095

RGB　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数31

閾値未満で識別したテスト数109

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数59

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数50

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合78%

未学習の手を閾値以上で識別した割合22%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合84%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合16%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合71%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合29%

閾値以上の最大値は99.99994039535522

閾値以上の最小値は99.9916672706604

閾値以上で識別したテスト数115

閾値未満で識別したテスト数45

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数21

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数24

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合28%

未学習の手を閾値以上で識別した割合72%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合26%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合74%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合30%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合70%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9904990196228

RGB　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数22

閾値未満で識別したテスト数118

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数62

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数56

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合84%

未学習の手を閾値以上で識別した割合16%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合80%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合20%

閾値以上の最大値は99.99994039535522

閾値以上の最小値は99.99510049819946

閾値以上で識別したテスト数97

閾値未満で識別したテスト数63

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数30

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数33

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合39%

未学習の手を閾値以上で識別した割合61%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合38%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合62%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合41%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合59%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99529123306274

RGB　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数12

閾値未満で識別したテスト数128

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数65

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数63

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合93%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合7%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

閾値以上の最大値は99.99994039535522

閾値以上の最小値は99.99734163284302

閾値以上で識別したテスト数82

閾値未満で識別したテスト数78

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数34

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数44

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合49%

未学習の手を閾値以上で識別した割合51%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合42%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合57%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合55%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合45%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99738931655884

RGB　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数5

閾値未満で識別したテスト数135

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

閾値以上の最大値は99.99994039535522

閾値以上の最小値は99.99912977218628

閾値以上で識別したテスト数67

閾値未満で識別したテスト数93

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数42

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数51

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合58%

未学習の手を閾値以上で識別した割合42%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合52%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合48%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合64%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合36%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99905824661255

RGB　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数2

閾値未満で識別したテスト数138

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は99.99994039535522

閾値以上の最小値は99.99988079071045

閾値以上で識別したテスト数63

閾値未満で識別したテスト数97

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数44

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数53

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合61%

未学習の手を閾値以上で識別した割合39%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合55%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合45%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合66%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合34%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99920129776001

RGB　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数2

閾値未満で識別したテスト数138

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は99.99994039535522

閾値以上の最小値は99.99988079071045

閾値以上で識別したテスト数55

閾値未満で識別したテスト数105

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数47

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数58

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合66%

未学習の手を閾値以上で識別した割合34%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合59%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合41%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合72%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合28%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99951124191284

RGB　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数2

閾値未満で識別したテスト数138

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は99.99994039535522

閾値以上の最小値は99.99988079071045

閾値以上で識別したテスト数47

閾値未満で識別したテスト数113

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数50

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数63

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合71%

未学習の手を閾値以上で識別した割合29%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合62%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合38%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合79%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合21%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99970197677612

RGB　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数1

閾値未満で識別したテスト数139

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数69

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は99.99994039535522

閾値以上の最小値は99.99994039535522

閾値以上で識別したテスト数33

閾値未満で識別したテスト数127

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数60

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合79%

未学習の手を閾値以上で識別した割合21%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合75%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合25%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合84%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合16%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99990463256836

RGB　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数4

閾値未満で識別したテスト数136

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数66

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

閾値以上の最大値は99.99325275421143

閾値以上の最小値は99.98086094856262

閾値以上で識別したテスト数40

閾値未満で識別したテスト数120

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数53

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合75%

未学習の手を閾値以上で識別した割合25%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合66%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合34%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合84%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合16%

閾値以上の最大値は99.99982118606567

閾値以上の最小値は99.98087286949158

RGB　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数1

閾値未満で識別したテスト数139

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数69

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.99325275421143

閾値以上の最小値は99.99325275421143

閾値以上で識別したテスト数37

閾値未満で識別したテスト数123

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数55

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合77%

未学習の手を閾値以上で識別した割合23%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合69%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合31%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合85%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合15%

閾値以上の最大値は99.99982118606567

閾値以上の最小値は99.99024868011475

RGB　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数26

閾値未満で識別したテスト数134

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数60

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数74

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合84%

未学習の手を閾値以上で識別した割合16%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合75%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合25%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合92%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合8%

閾値以上の最大値は99.99982118606567

閾値以上の最小値は99.99505281448364

RGB　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数16

閾値未満で識別したテスト数144

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数69

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数75

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合86%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合14%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

閾値以上の最大値は99.99982118606567

閾値以上の最小値は99.99781847000122

RGB　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数9

閾値未満で識別したテスト数151

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数71

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は99.99982118606567

閾値以上の最小値は99.99902248382568

RGB　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数8

閾値未満で識別したテスト数152

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数72

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合95%

未学習の手を閾値以上で識別した割合5%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は99.99982118606567

閾値以上の最小値は99.99946355819702

RGB　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数6

閾値未満で識別したテスト数154

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数74

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合92%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合8%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は99.99982118606567

閾値以上の最小値は99.99951124191284

RGB　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数3

閾値未満で識別したテスト数157

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数77

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は99.99982118606567

閾値以上の最小値は99.99971389770508

RGB　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数47

閾値未満で識別したテスト数93

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数45

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数48

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合66%

未学習の手を閾値以上で識別した割合34%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合64%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合36%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合69%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合31%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98130202293396

閾値以上で識別したテスト数130

閾値未満で識別したテスト数30

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数16

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数14

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合19%

未学習の手を閾値以上で識別した割合81%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合20%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合80%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合18%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合82%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9819815158844

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数36

閾値未満で識別したテスト数104

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数53

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数51

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合74%

未学習の手を閾値以上で識別した割合26%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合76%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合24%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合73%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合27%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99027252197266

閾値以上で識別したテスト数122

閾値未満で識別したテスト数38

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数17

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数21

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合24%

未学習の手を閾値以上で識別した割合76%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合21%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合79%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合26%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合74%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99150037765503

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数28

閾値未満で識別したテスト数112

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数57

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数55

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合80%

未学習の手を閾値以上で識別した割合20%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合81%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合19%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合79%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合21%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9962329864502

閾値以上で識別したテスト数117

閾値未満で識別したテスト数43

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数23

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合27%

未学習の手を閾値以上で識別した割合73%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合25%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合75%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合29%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合71%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9951958656311

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数26

閾値未満で識別したテスト数114

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数58

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数56

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合81%

未学習の手を閾値以上で識別した割合19%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合83%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合17%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合80%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合20%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99730587005615

閾値以上で識別したテスト数110

閾値未満で識別したテスト数50

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数30

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合31%

未学習の手を閾値以上で識別した割合69%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合25%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合75%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合38%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合62%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99706745147705

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数15

閾値未満で識別したテスト数125

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数64

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数61

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合87%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合13%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99920129776001

閾値以上で識別したテスト数95

閾値未満で識別したテスト数65

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数22

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数43

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合41%

未学習の手を閾値以上で識別した割合59%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合28%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合72%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合54%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合46%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9990463256836

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数15

閾値未満で識別したテスト数125

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数64

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数61

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合87%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合13%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99920129776001

閾値以上で識別したテスト数94

閾値未満で識別したテスト数66

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数23

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数43

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合41%

未学習の手を閾値以上で識別した割合59%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合29%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合71%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合54%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合46%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99924898147583

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数13

閾値未満で識別したテスト数127

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数65

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数62

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合93%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合7%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99969005584717

閾値以上で識別したテスト数82

閾値未満で識別したテスト数78

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数30

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数48

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合49%

未学習の手を閾値以上で識別した割合51%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合38%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合62%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合60%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合40%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99951124191284

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数12

閾値未満で識別したテスト数128

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数65

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数63

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合93%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合7%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9997615814209

閾値以上で識別したテスト数76

閾値未満で識別したテスト数84

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数32

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数52

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合52%

未学習の手を閾値以上で識別した割合48%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合40%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合60%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合65%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合35%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99973773956299

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数9

閾値未満で識別したテスト数131

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数66

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数65

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合93%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合7%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99994039535522

閾値以上で識別したテスト数63

閾値未満で識別したテスト数97

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数37

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数60

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合61%

未学習の手を閾値以上で識別した割合39%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合46%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合54%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合75%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合25%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99991655349731

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数19

閾値未満で識別したテスト数121

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数58

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数63

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合86%

未学習の手を閾値以上で識別した割合14%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合83%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合17%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98161196708679

閾値以上で識別したテスト数120

閾値未満で識別したテスト数40

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数13

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数27

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合25%

未学習の手を閾値以上で識別した割合75%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合16%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合84%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合34%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合66%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98563528060913

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数13

閾値未満で識別したテスト数127

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数62

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数65

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合93%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合7%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99245405197144

閾値以上で識別したテスト数116

閾値未満で識別したテスト数44

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数13

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数31

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合28%

未学習の手を閾値以上で識別した割合72%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合16%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合84%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合39%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合61%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9902606010437

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数9

閾値未満で識別したテスト数131

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数64

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99574422836304

閾値以上で識別したテスト数113

閾値未満で識別したテスト数47

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数13

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数34

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合29%

未学習の手を閾値以上で識別した割合71%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合16%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合84%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合42%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合57%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99586343765259

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数8

閾値未満で識別したテスト数132

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数65

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合93%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合7%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99721050262451

閾値以上で識別したテスト数107

閾値未満で識別したテスト数53

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数13

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数40

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合33%

未学習の手を閾値以上で識別した割合67%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合16%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合84%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合50%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合50%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99724626541138

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数4

閾値未満で識別したテスト数136

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99922513961792

閾値以上で識別したテスト数94

閾値未満で識別したテスト数66

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数16

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数50

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合41%

未学習の手を閾値以上で識別した割合59%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合20%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合80%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合62%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合38%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99905824661255

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数4

閾値未満で識別したテスト数136

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99922513961792

閾値以上で識別したテスト数90

閾値未満で識別したテスト数70

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数16

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数54

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合44%

未学習の手を閾値以上で識別した割合56%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合20%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合80%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合68%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合32%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99929666519165

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数2

閾値未満で識別したテスト数138

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99985694885254

閾値以上で識別したテスト数84

閾値未満で識別したテスト数76

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数18

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数58

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合48%

未学習の手を閾値以上で識別した割合52%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合22%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合78%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合72%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合28%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9995231628418

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数2

閾値未満で識別したテスト数138

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99985694885254

閾値以上で識別したテスト数73

閾値未満で識別したテスト数87

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数26

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数61

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合54%

未学習の手を閾値以上で識別した割合46%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合32%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合68%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合76%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合24%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99972581863403

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数1

閾値未満で識別したテスト数139

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数69

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99998807907104

閾値以上で識別したテスト数50

閾値未満で識別したテスト数110

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数43

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合69%

未学習の手を閾値以上で識別した割合31%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合54%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合46%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合84%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合16%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99990463256836

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数13

閾値未満で識別したテスト数127

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数60

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合86%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合14%

閾値以上の最大値は99.99984502792358

閾値以上の最小値は99.9856948852539

閾値以上で識別したテスト数89

閾値未満で識別したテスト数71

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数32

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数39

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合44%

未学習の手を閾値以上で識別した割合56%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合40%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合60%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合49%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合51%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98052716255188

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数11

閾値未満で識別したテスト数129

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数61

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合92%

未学習の手を閾値以上で識別した割合8%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合87%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合13%

閾値以上の最大値は99.99984502792358

閾値以上の最小値は99.99091625213623

閾値以上で識別したテスト数77

閾値未満で識別したテスト数83

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数35

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数48

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合52%

未学習の手を閾値以上で識別した割合48%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合44%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合56%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合60%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合40%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99016523361206

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数8

閾値未満で識別したテスト数132

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数64

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

閾値以上の最大値は99.99984502792358

閾値以上の最小値は99.99542236328125

閾値以上で識別したテスト数62

閾値未満で識別したテスト数98

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数42

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数56

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合61%

未学習の手を閾値以上で識別した割合39%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合52%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合48%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合70%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合30%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99531507492065

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数6

閾値未満で識別したテスト数134

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数66

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

閾値以上の最大値は99.99984502792358

閾値以上の最小値は99.99896287918091

閾値以上で識別したテスト数58

閾値未満で識別したテスト数102

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数45

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数57

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合64%

未学習の手を閾値以上で識別した割合36%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合56%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合44%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合71%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合29%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99710321426392

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数5

閾値未満で識別したテスト数135

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

閾値以上の最大値は99.99984502792358

閾値以上の最小値は99.99936819076538

閾値以上で識別したテスト数42

閾値未満で識別したテスト数118

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数49

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数69

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合74%

未学習の手を閾値以上で識別した割合26%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合61%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合39%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合86%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合14%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9990463256836

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数5

閾値未満で識別したテスト数135

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

閾値以上の最大値は99.99984502792358

閾値以上の最小値は99.99936819076538

閾値以上で識別したテスト数40

閾値未満で識別したテスト数120

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数51

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数69

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合75%

未学習の手を閾値以上で識別した割合25%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合64%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合36%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合86%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合14%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99924898147583

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数4

閾値未満で識別したテスト数136

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

閾値以上の最大値は99.99984502792358

閾値以上の最小値は99.99955892562866

閾値以上で識別したテスト数37

閾値未満で識別したテスト数123

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数52

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数71

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合77%

未学習の手を閾値以上で識別した割合23%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合65%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合35%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99953508377075

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数2

閾値未満で識別したテスト数138

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数69

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数69

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.99984502792358

閾値以上の最小値は99.99977350234985

閾値以上で識別したテスト数28

閾値未満で識別したテスト数132

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数55

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数77

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合82%

未学習の手を閾値以上で識別した割合18%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合69%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合31%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99972581863403

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数17

閾値未満で識別したテスト数143

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数65

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数78

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合81%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合19%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99990463256836

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数29

閾値未満で識別したテスト数131

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数59

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数72

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合82%

未学習の手を閾値以上で識別した割合18%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合74%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合26%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

閾値以上の最大値は99.9970555305481

閾値以上の最小値は99.98087286949158

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数18

閾値未満で識別したテスト数142

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数75

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合84%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合16%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

閾値以上の最大値は99.9970555305481

閾値以上の最小値は99.99011754989624

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数4

閾値未満で識別したテスト数156

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数77

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数79

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.9970555305481

閾値以上の最小値は99.99501705169678

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数1

閾値未満で識別したテスト数159

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数79

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は99.9970555305481

閾値以上の最小値は99.9970555305481

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数4

閾値未満で識別したテスト数156

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数79

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数77

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

閾値以上の最大値は99.99972581863403

閾値以上の最小値は99.98169541358948

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数3

閾値未満で識別したテスト数157

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数79

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数78

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

閾値以上の最大値は99.99972581863403

閾値以上の最小値は99.99186992645264

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数2

閾値未満で識別したテスト数158

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数78

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

閾値以上の最大値は99.99972581863403

閾値以上の最小値は99.99772310256958

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数2

閾値未満で識別したテスト数158

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数78

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

閾値以上の最大値は99.99972581863403

閾値以上の最小値は99.99772310256958

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数1

閾値未満で識別したテスト数159

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数79

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.99972581863403

閾値以上の最小値は99.99972581863403

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数1

閾値未満で識別したテスト数159

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数79

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.99972581863403

閾値以上の最小値は99.99972581863403

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数1

閾値未満で識別したテスト数159

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数79

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.99972581863403

閾値以上の最小値は99.99972581863403

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数1

閾値未満で識別したテスト数159

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数79

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.99972581863403

閾値以上の最小値は99.99972581863403

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数2

閾値未満で識別したテスト数158

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数78

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

閾値以上の最大値は99.98748302459717

閾値以上の最小値は99.98611211776733

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ32　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ64　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ128　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.98

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.99

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9992

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9995

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9997

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ256　閾値99.9999

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数140

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数160

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

**320pxでの研究**

**RGB　320ピクセル　バッチサイズ32**

Wall time: 2h 28min 3s

閾値以上で識別したテスト数70

閾値未満で識別したテスト数70

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数33

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数37

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合50%

未学習の手を閾値以上で識別した割合50%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合47%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合53%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合53%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合47%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.92676377296448

閾値以上で識別したテスト数160

閾値未満で識別したテスト数0

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上の最小値は100.0

**テーブル

自動的に生成された説明グラフ

自動的に生成された説明**

**RGB　320ピクセル　バッチサイズ64**

Wall time: 2h 7min 57s

閾値以上で識別したテスト数84

閾値未満で識別したテスト数56

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数22

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数34

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合40%

未学習の手を閾値以上で識別した割合60%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合31%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合69%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合49%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合51%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90705847740173

閾値以上で識別したテスト数160

閾値未満で識別したテスト数0

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数0

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合100%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上の最小値は100.0

**テーブル

自動的に生成された説明グラフ

自動的に生成された説明**

**RGB　320ピクセル　バッチサイズ128**

Wall time: 2h 4min 49s

閾値以上で識別したテスト数8

閾値未満で識別したテスト数132

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数62

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は99.99809265136719

閾値以上の最小値は99.91501569747925

閾値以上で識別したテスト数139

閾値未満で識別したテスト数21

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数17

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数4

================================================

未学習の手を閾値未満で識別した割合13%

未学習の手を閾値以上で識別した割合87%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合21%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合79%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合5%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合95%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90878105163574

**テーブル

自動的に生成された説明グラフ

自動的に生成された説明**

**年末年始　研究**

RGB　16ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 59.5 s

他人受入に用いる個数148

閾値未満で識別したテスト数52

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数43

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数9

================================================

他人拒否率26%

他人受入率74%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合43%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合57%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合9%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合91%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.93101358413696

閾値以上で識別したテスト数383

閾値未満で識別したテスト数17

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数12

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数5

================================================

本人拒否率4%

本人受入率96%

表の手だけを閾値未満で識別した割合6%

表の手だけを閾値以上で識別した割合94%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合2%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合98%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9194324016571

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は27%

テーブル

自動的に生成された説明グラフ

中程度の精度で自動的に生成された説明

RGB　16ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 50.9 s

他人受入に用いる個数95

閾値未満で識別したテスト数105

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数61

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数44

================================================

他人拒否率52%

他人受入率48%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合61%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合39%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合44%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合56%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.91050362586975

閾値以上で識別したテスト数375

閾値未満で識別したテスト数25

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数21

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数4

================================================

本人拒否率6%

本人受入率94%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合2%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合98%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.94682669639587

['-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は17%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ

中程度の精度で自動的に生成された説明

RGB　16ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 45.5 s

他人受入に用いる個数71

閾値未満で識別したテスト数129

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数66

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数63

================================================

他人拒否率64%

他人受入率36%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合66%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合34%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合63%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合37%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90524649620056

閾値以上で識別したテスト数373

閾値未満で識別したテスト数27

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数7

================================================

本人拒否率7%

本人受入率93%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合4%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合96%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.92092251777649

['-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は12%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ

中程度の精度で自動的に生成された説明

RGB　16ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 42.7 s

他人受入に用いる個数56

閾値未満で識別したテスト数144

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数92

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数52

================================================

他人拒否率72%

他人受入率28%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合92%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合8%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合52%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合48%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.93337988853455

閾値以上で識別したテスト数333

閾値未満で識別したテスト数67

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数45

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数22

================================================

本人拒否率17%

本人受入率83%

表の手だけを閾値未満で識別した割合22%

表の手だけを閾値以上で識別した割合78%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合11%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合89%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90043044090271

['-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は10%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ

自動的に生成された説明

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 1min 1s

他人受入に用いる個数53

閾値未満で識別したテスト数147

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数87

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数60

================================================

他人拒否率74%

他人受入率26%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合87%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合13%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合60%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合40%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9057948589325

閾値以上で識別したテスト数373

閾値未満で識別したテスト数27

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数24

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数3

================================================

本人拒否率7%

本人受入率93%

表の手だけを閾値未満で識別した割合12%

表の手だけを閾値以上で識別した割合88%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合2%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合98%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9251663684845

['-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は10%

テーブル

自動的に生成された説明図形 が含まれている画像

自動的に生成された説明

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 52.1 s

他人受入に用いる個数68

閾値未満で識別したテスト数132

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数94

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数38

================================================

他人拒否率66%

他人受入率34%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合38%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合62%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.908447265625

閾値以上で識別したテスト数365

閾値未満で識別したテスト数35

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数23

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数12

================================================

本人拒否率9%

本人受入率91%

表の手だけを閾値未満で識別した割合12%

表の手だけを閾値以上で識別した割合88%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合6%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合94%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90696310997009

['-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は12%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ

自動的に生成された説明

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 46.6 s

他人受入に用いる個数118

閾値未満で識別したテスト数82

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数12

================================================

他人拒否率41%

他人受入率59%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合70%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合30%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合12%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合88%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9031662940979

閾値以上で識別したテスト数346

閾値未満で識別したテスト数54

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数34

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

================================================

本人拒否率14%

本人受入率86%

表の手だけを閾値未満で識別した割合17%

表の手だけを閾値以上で識別した割合83%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合10%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合90%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90498423576355

['-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は21%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフィカル ユーザー インターフェイス

中程度の精度で自動的に生成された説明

グレイスケール　16ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 42.4 s

他人受入に用いる個数52

閾値未満で識別したテスト数148

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数75

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数73

================================================

他人拒否率74%

他人受入率26%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合75%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合25%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合73%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合27%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90875720977783

閾値以上で識別したテスト数321

閾値未満で識別したテスト数79

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数42

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数37

================================================

本人拒否率20%

本人受入率80%

表の手だけを閾値未満で識別した割合21%

表の手だけを閾値以上で識別した割合79%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合18%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合82%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90267753601074

['-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は9%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 59.7 s

他人受入に用いる個数1

閾値未満で識別したテスト数199

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数99

================================================

他人拒否率100%

他人受入率0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.99452829360962

閾値以上の最小値は99.99452829360962

閾値以上で識別したテスト数22

閾値未満で識別したテスト数378

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数192

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数186

================================================

本人拒否率94%

本人受入率6%

表の手だけを閾値未満で識別した割合96%

表の手だけを閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合93%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合7%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.91232752799988

[]

全体の他人受入率は0%

 グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 55.1 s

他人受入に用いる個数0

閾値未満で識別したテスト数200

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

================================================

他人拒否率100%

他人受入率0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数22

閾値未満で識別したテスト数378

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数192

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数186

================================================

本人拒否率94%

本人受入率6%

表の手だけを閾値未満で識別した割合96%

表の手だけを閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合93%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合7%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.91232752799988

[]

全体の他人受入率は0%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 49.6 s

他人受入に用いる個数0

閾値未満で識別したテスト数200

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

================================================

他人拒否率100%

他人受入率0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数4

閾値未満で識別したテスト数396

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数200

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数196

================================================

本人拒否率99%

本人受入率1%

表の手だけを閾値未満で識別した割合100%

表の手だけを閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合98%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合2%

閾値以上の最大値は99.99749660491943

閾値以上の最小値は99.907386302948

[]

全体の他人受入率は0%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　16ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 42.7 s

他人受入に用いる個数0

閾値未満で識別したテスト数200

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

================================================

他人拒否率100%

他人受入率0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数0

閾値未満で識別したテスト数400

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数200

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数200

================================================

本人拒否率100%

本人受入率0%

表の手だけを閾値未満で識別した割合100%

表の手だけを閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

[]

全体の他人受入率は0%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 1min 2s

他人受入に用いる個数0

閾値未満で識別したテスト数200

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

================================================

他人拒否率100%

他人受入率0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数24

閾値未満で識別したテスト数376

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数192

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数184

================================================

本人拒否率94%

本人受入率6%

表の手だけを閾値未満で識別した割合96%

表の手だけを閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合92%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合8%

閾値以上の最大値は99.99997615814209

閾値以上の最小値は99.90100860595703

[]

全体の他人受入率は0%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ, ヒストグラム

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 54 s

他人受入に用いる個数2

閾値未満で識別したテスト数198

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数98

================================================

他人拒否率99%

他人受入率1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

閾値以上の最大値は99.98236298561096

閾値以上の最小値は99.91819262504578

閾値以上で識別したテスト数16

閾値未満で識別したテスト数384

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数199

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数185

================================================

本人拒否率96%

本人受入率4%

表の手だけを閾値未満で識別した割合100%

表の手だけを閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合92%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合8%

閾値以上の最大値は99.99997615814209

閾値以上の最小値は99.95167255401611

[]

全体の他人受入率は0%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ, ヒストグラム

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 48.4 s

他人受入に用いる個数0

閾値未満で識別したテスト数200

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

================================================

他人拒否率100%

他人受入率0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数9

閾値未満で識別したテスト数391

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数198

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数193

================================================

本人拒否率98%

本人受入率2%

表の手だけを閾値未満で識別した割合99%

表の手だけを閾値以上で識別した割合1%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合96%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合4%

閾値以上の最大値は99.9985933303833

閾値以上の最小値は99.94124174118042

[]

全体の他人受入率は0%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　16ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 41.9 s

他人受入に用いる個数0

閾値未満で識別したテスト数200

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

================================================

他人拒否率100%

他人受入率0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は0.0

閾値以上で識別したテスト数3

閾値未満で識別したテスト数397

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数200

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数197

================================================

本人拒否率99%

本人受入率1%

表の手だけを閾値未満で識別した割合100%

表の手だけを閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合98%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合2%

閾値以上の最大値は99.9961256980896

閾値以上の最小値は99.98317956924438

[]

全体の他人受入率は0%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明

RGB　32ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 5min 29s

他人受入に用いる個数37

閾値未満で識別したテスト数163

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数70

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数93

================================================

他人拒否率82%

他人受入率18%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合70%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合30%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合93%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合7%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90187883377075

閾値以上で識別したテスト数378

閾値未満で識別したテスト数22

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数18

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数4

================================================

本人拒否率6%

本人受入率94%

表の手だけを閾値未満で識別した割合9%

表の手だけを閾値以上で識別した割合91%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合2%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合98%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98352527618408

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は8%

 グラフィカル ユーザー インターフェイス, グラフ

中程度の精度で自動的に生成された説明

RGB　32ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 4min 34s

他人受入に用いる個数41

閾値未満で識別したテスト数159

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数72

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数87

================================================

他人拒否率80%

他人受入率20%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合72%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合28%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合87%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合13%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90420937538147

閾値以上で識別したテスト数371

閾値未満で識別したテスト数29

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数19

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数10

================================================

本人拒否率7%

本人受入率93%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合5%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合95%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.96548891067505

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は7%

 グラフィカル ユーザー インターフェイス

中程度の精度で自動的に生成された説明

RGB　32ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 4min 1s

他人受入に用いる個数35

閾値未満で識別したテスト数165

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数85

================================================

他人拒否率82%

他人受入率18%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合80%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合20%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合85%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合15%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.91471767425537

閾値以上で識別したテスト数370

閾値未満で識別したテスト数30

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数10

================================================

本人拒否率8%

本人受入率92%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合5%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合95%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98753070831299

[]

全体の他人受入率は6%

テーブル

自動的に生成された説明 

RGB　32ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 3min 33s

他人受入に用いる個数20

閾値未満で識別したテスト数180

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数98

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数82

================================================

他人拒否率90%

他人受入率10%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合82%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合18%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90054965019226

閾値以上で識別したテスト数368

閾値未満で識別したテスト数32

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数21

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数11

================================================

本人拒否率8%

本人受入率92%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合6%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合94%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.96429681777954

[]

全体の他人受入率は3%

テーブル

自動的に生成された説明 

グレイスケール　32ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 5min 15s

他人受入に用いる個数46

閾値未満で識別したテスト数154

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数83

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数71

================================================

他人拒否率77%

他人受入率23%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合83%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合17%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合71%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合29%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90791082382202

閾値以上で識別したテスト数377

閾値未満で識別したテスト数23

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数16

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数7

================================================

本人拒否率6%

本人受入率94%

表の手だけを閾値未満で識別した割合8%

表の手だけを閾値以上で識別した割合92%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合4%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合96%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9339759349823

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は9%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフィカル ユーザー インターフェイス

自動的に生成された説明

グレイスケール　32ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 4min 32s

他人受入に用いる個数123

閾値未満で識別したテスト数77

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数62

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数15

================================================

他人拒否率38%

他人受入率62%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合62%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合38%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合15%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合85%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90537762641907

閾値以上で識別したテスト数374

閾値未満で識別したテスト数26

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数14

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数12

================================================

本人拒否率6%

本人受入率94%

表の手だけを閾値未満で識別した割合7%

表の手だけを閾値以上で識別した割合93%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合6%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合94%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90381002426147

['-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は22%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフィカル ユーザー インターフェイス

自動的に生成された説明

グレイスケール　32ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 3min 45s

他人受入に用いる個数4

閾値未満で識別したテスト数196

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数99

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数97

================================================

他人拒否率98%

他人受入率2%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

閾値以上の最大値は99.99699592590332

閾値以上の最小値は99.96647834777832

閾値以上で識別したテスト数372

閾値未満で識別したテスト数28

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数8

================================================

本人拒否率7%

本人受入率93%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合4%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合96%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.93888139724731

['-高橋さんを徳山さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は1%

テーブル

自動的に生成された説明 

グレイスケール　32ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 3min 29s

他人受入に用いる個数26

閾値未満で識別したテスト数174

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数91

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数83

================================================

他人拒否率87%

他人受入率13%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合83%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合17%

閾値以上の最大値は99.99984502792358

閾値以上の最小値は99.9028205871582

閾値以上で識別したテスト数369

閾値未満で識別したテスト数31

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数11

================================================

本人拒否率8%

本人受入率92%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合6%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合94%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98223185539246

[]

全体の他人受入率は4%

テーブル

自動的に生成された説明 

エッジ画像カーネル3　32ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 5min 20s

他人受入に用いる個数26

閾値未満で識別したテスト数174

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数81

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数93

================================================

他人拒否率87%

他人受入率13%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合81%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合19%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合93%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合7%

閾値以上の最大値は99.99988079071045

閾値以上の最小値は99.90426898002625

閾値以上で識別したテスト数237

閾値未満で識別したテスト数163

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数96

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

================================================

本人拒否率41%

本人受入率59%

表の手だけを閾値未満で識別した割合48%

表の手だけを閾値以上で識別した割合52%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合34%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合66%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90184307098389

['-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は4%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフィカル ユーザー インターフェイス

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　32ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 4min 29s

他人受入に用いる個数15

閾値未満で識別したテスト数185

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数91

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数94

================================================

他人拒否率92%

他人受入率8%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9060332775116

閾値以上で識別したテスト数218

閾値未満で識別したテスト数182

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数82

================================================

本人拒否率46%

本人受入率55%

表の手だけを閾値未満で識別した割合50%

表の手だけを閾値以上で識別した割合50%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合41%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合59%

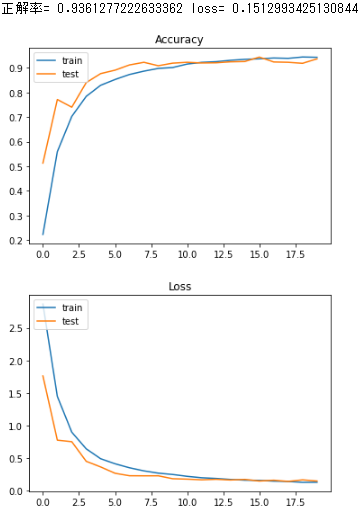
閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90494847297668

['-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は3%

テーブル

自動的に生成された説明 

エッジ画像カーネル3　32ピクセル　バッチサイズ128

他人受入に用いる個数7

閾値未満で識別したテスト数193

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数96

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数97

================================================

他人拒否率96%

他人受入率4%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

閾値以上の最大値は99.9987006187439

閾値以上の最小値は99.95673298835754

閾値以上で識別したテスト数211

閾値未満で識別したテスト数189

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数105

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数84

================================================

本人拒否率47%

本人受入率53%

表の手だけを閾値未満で識別した割合52%

表の手だけを閾値以上で識別した割合48%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合42%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合58%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90266561508179

['-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は2%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　32ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 3min 42s

他人受入に用いる個数6

閾値未満で識別したテスト数194

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数96

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数98

================================================

他人拒否率97%

他人受入率3%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

閾値以上の最大値は99.99516010284424

閾値以上の最小値は99.9090313911438

閾値以上で識別したテスト数133

閾値未満で識別したテスト数267

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数138

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数129

================================================

本人拒否率67%

本人受入率33%

表の手だけを閾値未満で識別した割合69%

表の手だけを閾値以上で識別した割合31%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合64%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合36%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90083575248718

[]

全体の他人受入率は1%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　32ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 5min 25s

他人受入に用いる個数28

閾値未満で識別したテスト数172

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数92

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数80

================================================

他人拒否率86%

他人受入率14%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合92%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合8%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合80%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合20%

閾値以上の最大値は99.99995231628418

閾値以上の最小値は99.91656541824341

閾値以上で識別したテスト数293

閾値未満で識別したテスト数107

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数67

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数40

================================================

本人拒否率27%

本人受入率73%

表の手だけを閾値未満で識別した割合34%

表の手だけを閾値以上で識別した割合66%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合20%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合80%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90736246109009

['-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は5%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフィカル ユーザー インターフェイス

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　32ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 4min 30s

他人受入に用いる個数29

閾値未満で識別したテスト数171

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数90

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数81

================================================

他人拒否率86%

他人受入率14%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合81%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合19%

閾値以上の最大値は99.99996423721313

閾値以上の最小値は99.91446733474731

閾値以上で識別したテスト数259

閾値未満で識別したテスト数141

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数82

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数59

================================================

本人拒否率35%

本人受入率65%

表の手だけを閾値未満で識別した割合41%

表の手だけを閾値以上で識別した割合59%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合30%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合70%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.91093277931213

['-徳山さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は5%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフィカル ユーザー インターフェイス

中程度の精度で自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　32ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 3min 53s

他人受入に用いる個数18

閾値未満で識別したテスト数182

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数94

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数88

================================================

他人拒否率91%

他人受入率9%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合88%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合12%

閾値以上の最大値は99.99969005584717

閾値以上の最小値は99.90683197975159

閾値以上で識別したテスト数235

閾値未満で識別したテスト数165

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数92

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数73

================================================

本人拒否率41%

本人受入率59%

表の手だけを閾値未満で識別した割合46%

表の手だけを閾値以上で識別した割合54%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合36%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合64%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90131855010986

[]

全体の他人受入率は3%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフィカル ユーザー インターフェイス

中程度の精度で自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　32ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 3min 33s

他人受入に用いる個数17

閾値未満で識別したテスト数183

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数91

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数92

================================================

他人拒否率92%

他人受入率8%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合92%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合8%

閾値以上の最大値は99.99969005584717

閾値以上の最小値は99.91637468338013

閾値以上で識別したテスト数235

閾値未満で識別したテスト数165

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数65

================================================

本人拒否率41%

本人受入率59%

表の手だけを閾値未満で識別した割合50%

表の手だけを閾値以上で識別した割合50%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合32%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合68%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90121126174927

['-高橋さんを関根さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は3%

テーブル

自動的に生成された説明 グラフ

中程度の精度で自動的に生成された説明

RGB　64ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 22min 48s

他人受入に用いる個数63

閾値未満で識別したテスト数137

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数77

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数60

================================================

他人拒否率68%

他人受入率32%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合77%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合23%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合60%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合40%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90646243095398

本人拒否率6%

本人受入率94%

表の手だけを閾値未満で識別した割合7%

表の手だけを閾値以上で識別した割合93%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合4%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合96%

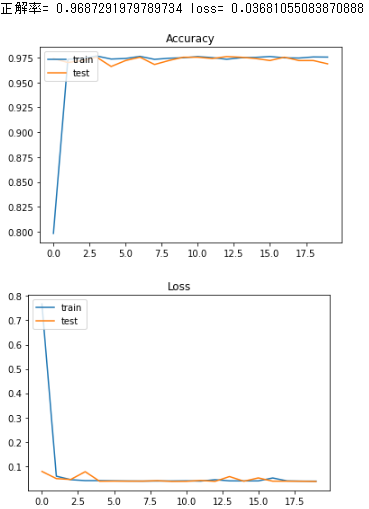
閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.96844530105591

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は12%

テーブル

自動的に生成された説明

RGB　64ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 18min 51s

他人受入に用いる個数14

閾値未満で識別したテスト数186

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数96

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数90

================================================

他人拒否率93%

他人受入率7%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

閾値以上の最大値は99.99979734420776

閾値以上の最小値は99.90543723106384

閾値以上で識別したテスト数369

閾値未満で識別したテスト数31

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数11

================================================

本人拒否率8%

本人受入率92%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合6%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合94%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98441934585571

[]

全体の他人受入率は2%

テーブル

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス

中程度の精度で自動的に生成された説明

RGB　64ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 16min 22s

他人受入に用いる個数70

閾値未満で識別したテスト数130

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数74

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数56

================================================

他人拒否率65%

他人受入率35%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合74%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合26%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合56%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合44%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90518689155579

閾値以上で識別したテスト数377

閾値未満で識別したテスト数23

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数15

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数8

================================================

本人拒否率6%

本人受入率94%

表の手だけを閾値未満で識別した割合8%

表の手だけを閾値以上で識別した割合92%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合4%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合96%

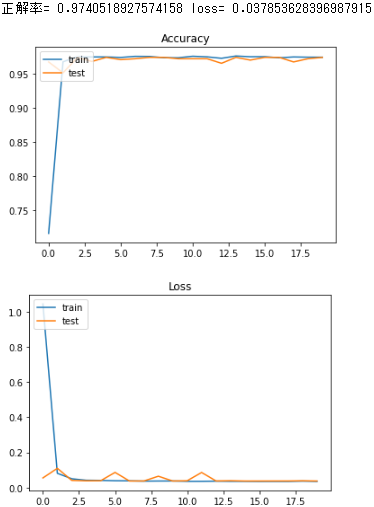
閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9553382396698

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は13%

テーブル

自動的に生成された説明

RGB　64ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 15min 58s

他人受入に用いる個数10

閾値未満で識別したテスト数190

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数98

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数92

================================================

他人拒否率95%

他人受入率5%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合92%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合8%

閾値以上の最大値は99.98705387115479

閾値以上の最小値は99.94286894798279

閾値以上で識別したテスト数371

閾値未満で識別したテスト数29

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数19

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数10

================================================

本人拒否率7%

本人受入率93%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合5%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合95%

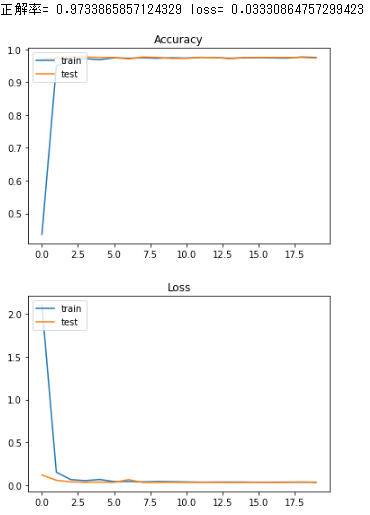
閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90910291671753

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は2%

テーブル

自動的に生成された説明

グレイスケール　64ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 22min 9s

他人受入に用いる個数42

閾値未満で識別したテスト数158

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数94

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数64

================================================

他人拒否率79%

他人受入率21%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合64%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合36%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90498423576355

閾値以上で識別したテスト数371

閾値未満で識別したテスト数29

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数9

================================================

本人拒否率7%

本人受入率93%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合4%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合96%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.92932081222534

['-高橋さんを徳山さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は7%

テーブル

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス, グラフ

自動的に生成された説明

グレイスケール　64ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 18min 26s

他人受入に用いる個数21

閾値未満で識別したテスト数179

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数79

================================================

他人拒否率90%

他人受入率10%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合79%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合21%

閾値以上の最大値は99.99997615814209

閾値以上の最小値は99.9016523361206

閾値以上で識別したテスト数370

閾値未満で識別したテスト数30

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数10

================================================

本人拒否率8%

本人受入率92%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合5%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合95%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.98493194580078

[]

全体の他人受入率は4%

テーブル

自動的に生成された説明グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明

グレイスケール　64ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 16min 30s

他人受入に用いる個数6

閾値未満で識別したテスト数194

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数96

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数98

================================================

他人拒否率97%

他人受入率3%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合98%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合2%

閾値以上の最大値は99.99040365219116

閾値以上の最小値は99.91118311882019

閾値以上で識別したテスト数370

閾値未満で識別したテスト数30

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数10

================================================

本人拒否率8%

本人受入率92%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合5%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合95%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.99876022338867

[]

全体の他人受入率は1%

テーブル

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス

自動的に生成された説明

グレイスケール　64ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 16min 8s

他人受入に用いる個数21

閾値未満で識別したテスト数179

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数89

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数90

================================================

他人拒否率90%

他人受入率10%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合89%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合11%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合90%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合10%

閾値以上の最大値は99.99979734420776

閾値以上の最小値は99.90794658660889

閾値以上で識別したテスト数373

閾値未満で識別したテスト数27

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数18

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数9

================================================

本人拒否率7%

本人受入率93%

表の手だけを閾値未満で識別した割合9%

表の手だけを閾値以上で識別した割合91%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合4%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合96%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.92480874061584

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は4%

テーブル

自動的に生成された説明グラフ

中程度の精度で自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　64ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 22min 10s

他人受入に用いる個数13

閾値未満で識別したテスト数187

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数96

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数91

================================================

他人拒否率94%

他人受入率6%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

閾値以上の最大値は99.99997615814209

閾値以上の最小値は99.91462230682373

閾値以上で識別したテスト数367

閾値未満で識別したテスト数33

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数25

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数8

================================================

本人拒否率8%

本人受入率92%

表の手だけを閾値未満で識別した割合12%

表の手だけを閾値以上で識別した割合88%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合4%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合96%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.92121458053589

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は3%

テーブル

自動的に生成された説明グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　64ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 17min 42s

他人受入に用いる個数13

閾値未満で識別したテスト数187

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数95

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数92

================================================

他人拒否率94%

他人受入率6%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合95%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合5%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合92%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合8%

閾値以上の最大値は99.99966621398926

閾値以上の最小値は99.9388337135315

閾値以上で識別したテスト数371

閾値未満で識別したテスト数29

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数21

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数8

================================================

本人拒否率7%

本人受入率93%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合4%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合96%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.92037415504456

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの裏だと誤認識-']

全体の他人受入率は3%

グラフィカル ユーザー インターフェイス, グラフ

中程度の精度で自動的に生成された説明テーブル

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　64ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 17min 16s

他人受入に用いる個数9

閾値未満で識別したテスト数191

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数95

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数96

================================================

他人拒否率96%

他人受入率4%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合95%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合5%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合96%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合4%

閾値以上の最大値は99.99064207077026

閾値以上の最小値は99.93401169776917

閾値以上で識別したテスト数362

閾値未満で識別したテスト数38

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数23

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数15

================================================

本人拒否率10%

本人受入率90%

表の手だけを閾値未満で識別した割合12%

表の手だけを閾値以上で識別した割合88%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合8%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合92%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.91601705551147

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は2%

テーブル

自動的に生成された説明グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　64ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 15min 44s

他人受入に用いる個数2

閾値未満で識別したテスト数198

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数99

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数99

================================================

他人拒否率99%

他人受入率1%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.98273849487305

閾値以上の最小値は99.95410442352295

閾値以上で識別したテスト数344

閾値未満で識別したテスト数56

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数36

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

================================================

本人拒否率14%

本人受入率86%

表の手だけを閾値未満で識別した割合18%

表の手だけを閾値以上で識別した割合82%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合10%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合90%

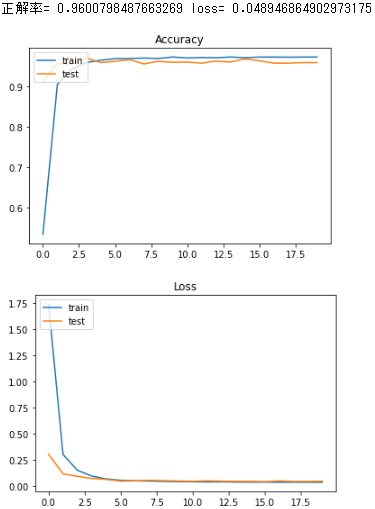
閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90617632865906

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は1%

テーブル

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　64ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 21min 32s

他人受入に用いる個数1

閾値未満で識別したテスト数199

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数99

================================================

他人拒否率100%

他人受入率0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

閾値以上の最大値は99.97178912162781

閾値以上の最小値は99.97178912162781

閾値以上で識別したテスト数352

閾値未満で識別したテスト数48

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数32

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数16

================================================

本人拒否率12%

本人受入率88%

表の手だけを閾値未満で識別した割合16%

表の手だけを閾値以上で識別した割合84%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合8%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合92%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90693926811218

[]

全体の他人受入率は0%

テーブル

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス, グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　64ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 19min 5s

他人受入に用いる個数12

閾値未満で識別したテスト数188

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数91

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数97

================================================

他人拒否率94%

他人受入率6%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合91%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合9%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

閾値以上の最大値は99.99953508377075

閾値以上の最小値は99.90309476852417

閾値以上で識別したテスト数360

閾値未満で識別したテスト数40

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数27

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数13

================================================

本人拒否率10%

本人受入率90%

表の手だけを閾値未満で識別した割合14%

表の手だけを閾値以上で識別した割合86%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合6%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合94%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.91983771324158

['-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は2%

テーブル

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス, グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　64ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 17min 10s

他人受入に用いる個数9

閾値未満で識別したテスト数191

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数97

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数94

================================================

他人拒否率96%

他人受入率4%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合97%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合3%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合94%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合6%

閾値以上の最大値は99.99879598617554

閾値以上の最小値は99.90872144699097

閾値以上で識別したテスト数359

閾値未満で識別したテスト数41

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数30

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数11

================================================

本人拒否率10%

本人受入率90%

表の手だけを閾値未満で識別した割合15%

表の手だけを閾値以上で識別した割合85%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合6%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合94%

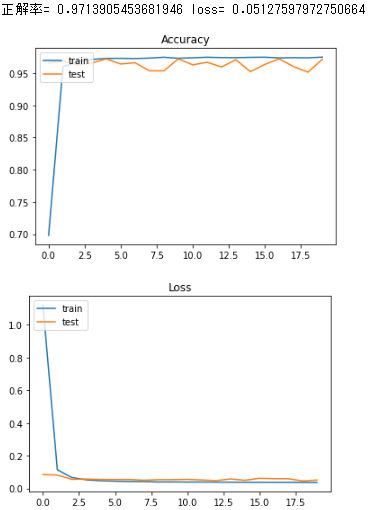
閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.91231560707092

[]

全体の他人受入率は2%

テーブル

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　64ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 16min 3s

他人受入に用いる個数1

閾値未満で識別したテスト数199

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数99

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

================================================

他人拒否率100%

他人受入率0%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

閾値以上の最大値は99.98373985290527

閾値以上の最小値は99.98373985290527

閾値以上で識別したテスト数354

閾値未満で識別したテスト数46

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数31

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数15

================================================

本人拒否率12%

本人受入率88%

表の手だけを閾値未満で識別した割合16%

表の手だけを閾値以上で識別した割合84%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合8%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合92%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90772008895874

['-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は0%

テーブル

自動的に生成された説明グラフ

自動的に生成された説明

RGB　128ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 1h 35min 44s

他人受入に用いる個数96

閾値未満で識別したテスト数104

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数36

================================================

他人拒否率52%

他人受入率48%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合68%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合32%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合36%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合64%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.91245865821838

閾値以上で識別したテスト数380

閾値未満で識別したテスト数20

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数15

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数5

================================================

本人拒否率5%

本人受入率95%

表の手だけを閾値未満で識別した割合8%

表の手だけを閾値以上で識別した割合92%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合2%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合98%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90243911743164

['-高橋さんを徳山さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを長谷川さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は18%

テーブル

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス

自動的に生成された説明

RGB　128ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 1h 26min

他人受入に用いる個数75

閾値未満で識別したテスト数125

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数71

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数54

================================================

他人拒否率62%

他人受入率38%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合71%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合29%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合54%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合46%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9154806137085

閾値以上で識別したテスト数381

閾値未満で識別したテスト数19

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数15

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数4

================================================

本人拒否率5%

本人受入率95%

表の手だけを閾値未満で識別した割合8%

表の手だけを閾値以上で識別した割合92%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合2%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合98%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.92502331733704

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は14%

テーブル

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス

自動的に生成された説明

RGB　128ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 1h 17min 17s

他人受入に用いる個数68

閾値未満で識別したテスト数132

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数71

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数61

================================================

他人拒否率66%

他人受入率34%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合71%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合29%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合61%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合39%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.91748929023743

閾値以上で識別したテスト数382

閾値未満で識別したテスト数18

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数14

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数4

================================================

本人拒否率4%

本人受入率96%

表の手だけを閾値未満で識別した割合7%

表の手だけを閾値以上で識別した割合93%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合2%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合98%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.97362494468689

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを徳山さんの裏だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを新井さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は13%

テーブル

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス

自動的に生成された説明

RGB　128ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 1h 14min 11s

他人受入に用いる個数22

閾値未満で識別したテスト数178

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数100

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数78

================================================

他人拒否率89%

他人受入率11%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合100%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合0%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合78%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合22%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9018669128418

閾値以上で識別したテスト数372

閾値未満で識別したテスト数28

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数20

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数8

================================================

本人拒否率7%

本人受入率93%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合4%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合96%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.95884299278259

['-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は4%

テーブル

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス

自動的に生成された説明

グレイスケール　128ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 1h 37min 6s

他人受入に用いる個数49

閾値未満で識別したテスト数151

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数83

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数68

================================================

他人拒否率76%

他人受入率24%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合83%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合17%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合68%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合32%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.90419745445251

閾値以上で識別したテスト数373

閾値未満で識別したテスト数27

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数21

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数6

================================================

本人拒否率7%

本人受入率93%

表の手だけを閾値未満で識別した割合10%

表の手だけを閾値以上で識別した割合90%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合3%

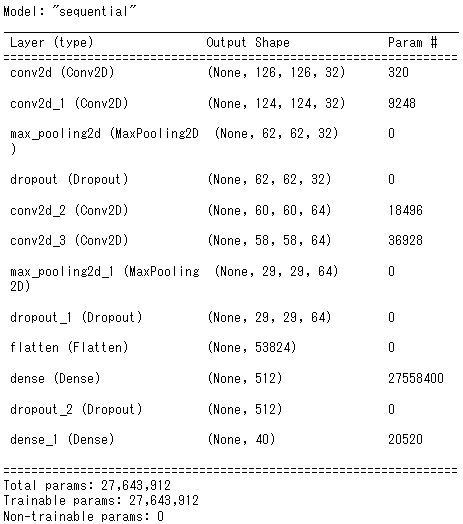
裏の手だけを閾値以上で識別した割合97%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.96802806854248

['-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は9%

グラフィカル ユーザー インターフェイス

自動的に生成された説明

グレイスケール　128ピクセル　バッチサイズ64

他人受入に用いる個数26

閾値未満で識別したテスト数174

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数99

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数75

================================================

他人拒否率87%

他人受入率13%

表の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合99%

表の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合1%

裏の手だけで未学習の手を閾値未満で識別した割合75%

裏の手だけで未学習の手を閾値以上で識別した割合25%

閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.9075174331665

閾値以上で識別したテスト数380

閾値未満で識別したテスト数20

表の手だけで閾値未満で識別したテスト数17

裏の手だけで閾値未満で識別したテスト数3

================================================

本人拒否率5%

本人受入率95%

表の手だけを閾値未満で識別した割合8%

表の手だけを閾値以上で識別した割合92%

裏の手だけを閾値未満で識別した割合2%

裏の手だけを閾値以上で識別した割合98%

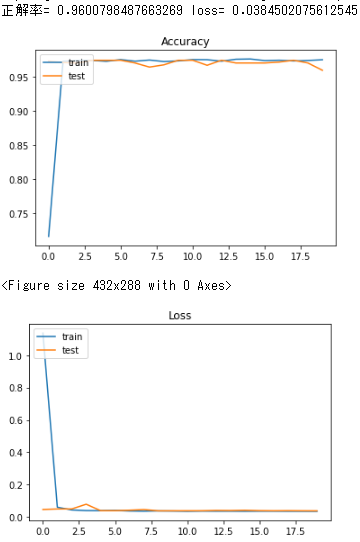
閾値以上の最大値は99.99998807907104

閾値以上の最小値は99.94286894798279

['-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを清水さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-', '-高橋さんを渡邉さんの表だと誤認識-']

全体の他人受入率は6%

テーブル

自動的に生成された説明

グレイスケール　128ピクセル　バッチサイズ128

テーブル

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス, グラフ

中程度の精度で自動的に生成された説明

グレイスケール　128ピクセル　バッチサイズ256

テーブル

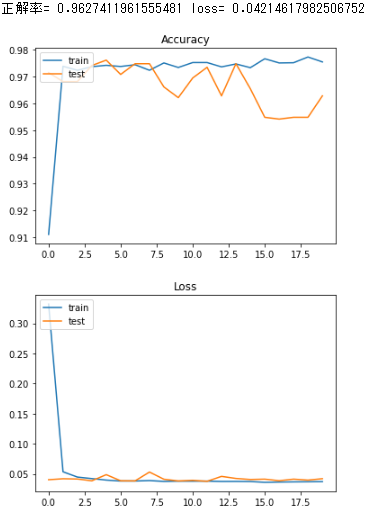
自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　128ピクセル　バッチサイズ32

Wall time: 1h 37min 26s

テーブル

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　128ピクセル　バッチサイズ64

Wall time: 1h 24min 25s

グラフィカル ユーザー インターフェイス, グラフ

自動的に生成された説明テーブル

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　128ピクセル　バッチサイズ128

Wall time: 1h 17min 55s

テーブル

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス, グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル3　128ピクセル　バッチサイズ256

Wall time: 1d 10h 31min 45s

テーブル

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス, グラフ

自動的に生成された説明

エッジ画像カーネル5　128ピクセル　バッチサイズ32

エッジ画像カーネル5　128ピクセル　バッチサイズ64

エッジ画像カーネル5　128ピクセル　バッチサイズ128

エッジ画像カーネル5　128ピクセル　バッチサイズ256

RGB　256ピクセル　バッチサイズ32

RGB　256ピクセル　バッチサイズ64

RGB　256ピクセル　バッチサイズ128

RGB　256ピクセル　バッチサイズ256

グレイスケール　256ピクセル　バッチサイズ32

グレイスケール　256ピクセル　バッチサイズ64

グレイスケール　256ピクセル　バッチサイズ128

グレイスケール　256ピクセル　バッチサイズ256

エッジ画像カーネル3　256ピクセル　バッチサイズ32

エッジ画像カーネル3　256ピクセル　バッチサイズ64

エッジ画像カーネル3　256ピクセル　バッチサイズ128

エッジ画像カーネル3　256ピクセル　バッチサイズ256

エッジ画像カーネル5　256ピクセル　バッチサイズ32

エッジ画像カーネル5　256ピクセル　バッチサイズ64

エッジ画像カーネル5　256ピクセル　バッチサイズ128

エッジ画像カーネル5　256ピクセル　バッチサイズ256