
カラーOCR ライブラリー

マイナンバーカード認識ライブラリー for Android リリースノート

パナソニック ソリューションテクノロジー株式会社

=== Ver. 1.70 変更内容 ===

□機能強化

- ・マイナンバーカードのコーナー4点の座標を検出する機能について、AIによる検出処理を行うAI版を追加 ※個人番号カード(表面)のみ対応

□精度改善

- ・個人番号カード(表面)の文字認識精度を改善

□仕様変更

- ・Ver. 1.70 (Windows版)をベースとしてAndroidへ対応

□不具合修正

- ・個人番号カード(裏面)の読み取りでエラーが発生した場合に、以降の入力画像でもエラーが継続する不具合を修正しました。

=== Ver. 1.60 変更内容 ===

□機能強化

- ・認識対象カード種別を1種類のみ指定した場合の認識処理時間を改善

□精度改善

- ・個人番号カード(表面)の文字認識精度を改善

□仕様変更

- ・Ver. 1.60 (Windows版)をベースとしてAndroidへ対応
- ・動作環境のOSを以下に変更
 - ・Android 9 / 10 / 11
- ・対応する開発環境を以下に変更
 - ・Android Studio 4

=== Ver. 1.41 変更内容 ===

□新機能

- ・新元号表記へ対応

□精度改善

- ・通知カードの認識精度を改善
- ・マイナンバーカード(表面)の認識精度を改善

□機能強化

- ・マイナンバーカード(表面)のセキュリティーコードの認識機能を追加
- ・指定座標をマスキングした画像を返却する機能を追加

□仕様変更

- ・動作環境として以下の OS に対応
 - ・ Android 8.0
- ・動作環境として以下の OS の対応を終了
 - ・ Android 4.4
- ・ Android Studio の以下のバージョンに対応
 - ・ Android Studio 2.3
- ・開発環境として Eclipse のサポートを終了

□不具合修正

- ・マイナンバー通知カードもしくはマイナンバーカード(表面)の住所認識でバッファオーバーフローが発生する場合がある不具合を修正
- ・マイナンバーカード(表面)の認識で強制終了する場合がある不具合を修正

==== Ver. 1.40 変更内容 ====

- ・ Ver. 1.40 は for Windows のみ

==== Ver. 1.31 変更内容 ====

- ・ Ver. 1.31 は for Windows のみ

==== Ver. 1.30 変更内容 ====

- ・ Ver. 1.30 は for Windows のみ

==== Ver. 1.20 変更内容 ====

□仕様変更

- ・ Ver. 1.10 をベースとして Android へ対応
- ・動作環境として以下の OS に対応
 - ・ Android 7.0
 - ・ Android 6.0
 - ・ Android 5.1
 - ・ Android 5.0

・ Android 4.4

□不具合修正

- ・ マイナンバー通知カードもしくはマイナンバーカード(表面)の住所認識でバッファオーバーフローが発生する可能性がある不具合を修正
- ・ マイナンバーカード(裏面)の QR コードの認識結果が 13 桁を超えた場合にバッファオーバーフローが発生する不具合を修正

=== Ver. 1.10 変更内容 ===

=====

□機能強化

- ・ マイナンバーカードの表面の氏名・住所・生年月日・性別・有効期限の認識機能を追加
- ・ マイナンバーカードの裏面の氏名・生年月日認識機能を追加
- ・ 認識の設定としてスキャナー画像モード、カメラ画像モードの設定機能を追加
 - ・ IDRMyNumberRecogEx()
 - ・ IDRMyNumberRecogFileEx()

=== Ver. 1.01 変更内容 ===

=====

□精度改善

- ・ 姓名の認識精度を改善

□機能強化

- ・ マイナンバーカードの QR コード認識機能を追加
- ・ マイナンバー通知カード、マイナンバーカードの判定機能を追加
