

---

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 iOS 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. 2.00 変更内容 ===

=====

□機能強化

- ・住所から郵便番号を取得する API 関数を追加
- ・認識結果としてフィールド切り出し画像の返却に対応
- ・認識結果項目を拡張  
(氏名、住所、姓カナ、名カナ、旧姓カナ、顔写真)

□精度改善

- ・AI4 点検出の検出精度を改善

□仕様変更

- ・動作環境の OS を以下に変更
  - ・iOS 13 / 14 / 15
- ・開発環境の対応 Xcode を以下に変更
  - ・Xcode 13
- ・住所辞書を最新データで更新

=== 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 iOS 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

- ・認識項目の指定に対応
- ・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 iOS へ対応
- ・動作環境の OS を以下に変更
  - ・ iOS 11 / 12 / 14
- ・開発環境の対応 Xcode を以下に変更
  - ・ Xcode 12

==== Ver. 1.20 変更内容 ====

□仕様変更

- ・Ver. 1.10 をベースとして iOS へ対応
- ・動作環境として以下の OS に対応
  - ・ iOS 8.0
  - ・ iOS 8.1
  - ・ iOS 9.0
  - ・ iOS 9.1
  - ・ iOS 9.2
  - ・ iOS 9.3
  - ・ iOS 10
- ・XCode の以下のバージョンに対応
  - ・ XCode 7.0
  - ・ XCode 8.0

□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
-