
カラーOCR ライブラリー

活字認識ライブラリー 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

2013 年 5 月 13 日

=== Ver. 1.03 変更内容 ===

□新機能

- ・レイアウトモード設定機能を追加

IDRProcMode クラス

レイアウトモード設定メソッド

- ・ setLayoutMode ()

レイアウトモード取得メソッド

- ・ getLayoutMode ()

□仕様変更

- ・ IDREngine クラスの SetImage () メソッドで画像バッファの受け渡しを ByteBuffer から android.graphics.Bitmap への変更にともない、SetImageEx () メソッドを追加
 - ・ IDREngine クラスの TrapezoidImage () メソッドで補正後画像の受け渡しを ByteBuffer から android.graphics.Bitmap への変更にともない、TrapezoidImageEx () メソッドを追加
-

=== Ver. 1.02 変更内容 ===

□不具合修正

- ・ Layout クラスのコンストラクタで attribute の値が反映されない不具合を修正
 - ・ IDREngine クラスの GetTrapezoidCoordinate () メソッドで不正な値が返される場合がある問題を修正
-

=== Ver. 1.01 変更内容 ===

□新機能

- ・ 台形補正機能を追加

IDREngine クラス

原稿領域検出メソッド

- ・ GetTrapezoidCoordinate ()

台形補正処理メソッド

- ・ `TrapezoidImage()`
- ・ OCR エンジンで使用するシステム辞書のパス指定が可能な初期化メソッドを追加
EngineFactory クラス
 - ・ `getEngineEx()`

□仕様変更

- ・ IDREngine クラスの `setImage()` で画像バッファの受け渡しを `byte[]` から `ByteBuffer` へ変更
 - ・ 動作環境として以下の OS に対応
 - ・ Android 4.0
-