

活字認識ライブラリーVer.15.5 新旧バージョン機能比較表

| | | Ver.15 | | | Ver.15.5 | | |
|----------------|--------|--------|-------------------|----------|----------|-------------------|----------|
| | | C API | C++ Class Library | .NET API | C API | C++ Class Library | .NET API |
| モジュール | | | | | | | |
| 64ビットネイティブ対応 | | × | ○ | × | ○ | ○ | ○ |
| マルチスレッド対応 | | × | ○ | × | ○ | ○ | ○ |
| 活字認識 | | | | | | | |
| 認識言語 | 日本語 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | 英語（※1） | × | × | × | ○ | ○ | ○ |
| | 日英混在 | × | × | × | ○ | ○ | ○ |
| レイアウト認識 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 文字認識 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 表認識 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 白抜き文字認識 | | × | ○ | × | ○ | ○ | ○ |
| 手書き認識（日本語） | | | | | | | |
| 指定のセル数均等分割認識 | | ○ | × | × | × | × | × |
| 一行手書き文字認識 | | ○ | ○ | × | ○ | ○ | × |
| 一文字手書き認識 | | × | ○ | × | ○ | ○ | × |
| ユーザーパターン | | | | | | | |
| ユーザーパターン辞書切り替え | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ユーザーパターン辞書操作 | | ○ | ○ | × | ○ | ○ | × |
| ユーザー単語 | | | | | | | |
| ユーザー単語辞書切り替え | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ユーザー単語辞書操作 | | ○ | ○ | × | ○ | ○ | × |

| | | Ver.15 | | | Ver.15.5 | | |
|----------------|--------------|--------|-------------------|----------|----------|-------------------|----------|
| | | C API | C++ Class Library | .NET API | C API | C++ Class Library | .NET API |
| 画像処理 | | | | | | | |
| 画像ファイル 読み込み | BMP | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | JPEG | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | TIFF(2値) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | TIFF(LZW) | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | TIFF(非圧縮カラー) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | DCX | ○ | × | ○ | × | × | × |
| | PCX | ○ | × | ○ | × | × | × |
| | PDF (※2) | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 画像ファイル 保存 | BMP | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | JPEG | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | TIFF(2値) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | TIFF(非圧縮カラー) | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ |
| | DCX | ○ | × | × | × | × | × |
| | PCX | ○ | × | × | × | × | × |
| 回転 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| 傾き補正 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| ノイズ除去 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| 台形補正 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |

| | Ver.15 | | | Ver.15.5 | | |
|--------------------|----------|-------------------|----------|----------|-------------------|----------|
| | C API | C++ Class Library | .NET API | C API | C++ Class Library | .NET API |
| その他 | | | | | | |
| 認識対象文字クラス設定 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 認識対象文字設定 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 認識対象文字の除外設定 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 動作モード | 低解像度画像処理 | ○ | ○(※3) | ○ | ○(※3) | ○(※3) |
| 言語モード | | ○ | × | × | × | × |
| ログ出力 | | ○ | × | × | × | × |
| 対応するファイルコンバートオプション | | Ver.3 | Ver.4 | × | Ver.4 | Ver.4 |

制限事項

※1 認識言語が英語の場合は非対応の機能があります。詳細は「認識言語別機能比較表」をご参照ください。

※2 画像のみの PDF ファイルに限り対応しています。画像形式は、TIFF 形式、BMP 形式、JPEG 形式に限り対応しています。セキュリティを設定した PDF ファイルやアウトライン化した PDF ファイルは読み込みできません。その他、形式によっては読み込みできない場合があります。

※3 カラー画像では認識速度が遅くなる場合があります。