

今すぐ始められる帳票OCRソフトウェアです

既存帳票をそのまま活用

特別なスキルは一切不要の簡単操作により、取引先の伝票やワープロで作成した簡易帳票などをそのまま活用することができます。※
また、枠やガイド文字、読み取り位置などの制限が少なく、帳票デザインの自由度の高さも持っています。



一般帳票の例

ワープロで作成した簡易帳票の例

※認識精度を高めるため、帳票の一部に変更が必要な場合があります。

らくらく書式定義

帳票をバッチ入力させる前に行う書式定義を、読み取った未記入帳票イメージを使って簡単に設定することができます。
従来、定規やインチ換算表を使って作成していた作業が、わずかな時間で完了します。



書式定義画面の例

多くのスキャナに対応

TWAIN ドライバに対応した多くのスキャナを活用することができます。お手元にパソコンとスキャナがあれば、すぐに帳票OCRを始めることが可能です。また複数のスキャナを、用途に応じて使い分けることもできます。

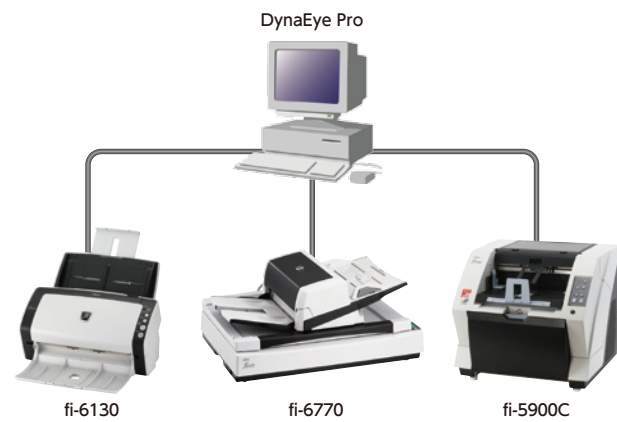
スキャナが FUJITSU fi シリーズの場合、以下の機能も利用することができます。※1

ドロップアウトカラー(OCR 専用帳票)

黒枠帳票に加え、従来のドロップアウトカラー帳票(OCR 専用帳票)にも対応します。※2

ナンバリング機能(オプション)

読み取った後の帳票に対し、ナンバリング印字します。

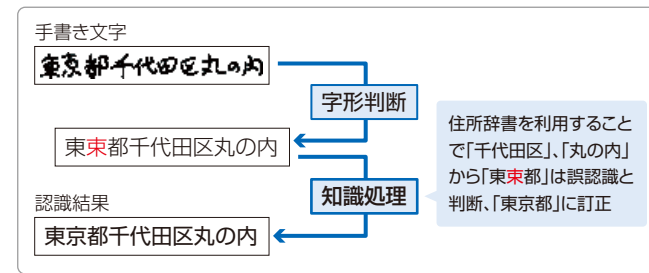


- ※1 一部対応していない機種もありますので、詳しくは製品ホームページ等でご確認下さい。
- ※2 A3 対応モデルの場合でも、ドロップアウトカラー帳票の最大サイズは B4 となります。

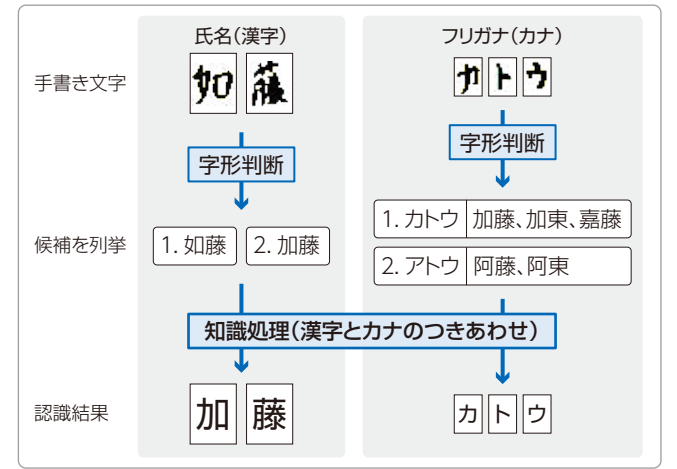
優れた判断・訂正機能が住所・氏名の認識精度を高めます

知識処理

住所辞書・氏名辞書を利用した知識処理により、誤認識しやすい手書き文字をより高精度に読み取ります。フリーピッチ入力にも対応しており、住所や氏名は文字枠のない記入欄でも読み取ることができます。社名や商品名などの固有名詞は、個人辞書に登録することにより誤認識を防ぎます。



住所辞書による知識処理の例



氏名辞書による知識処理の例

ソフトウェア部品により OCR システムの構築・組み込みができます

機能拡張ソフトウェア部品として、DynaEye コンポーネントキット、DynaEye 関数、DynaEye 部品を提供します。
OCR システムの構築、業務パッケージへの OCR 機能組み込みに最適です。

DynaEye コンポーネントキット

DynaEye コンポーネントキットは、Microsoft® Visual Basic® で OCR アプリケーションを開発するための ActiveX コントロール集です。開発言語として、Microsoft® Visual Basic® 6.0 / .NET 2003 / 2005 をサポートしています。

- スキャナコントロール**
TWAIN 対応のスキャナを制御してイメージを読み取ります。パラメータをプリセットして、ダイアログの非表示も可能です(FUJITSU fi シリーズのみ)。
- 文字認識コントロール**
書式定義にしたがってイメージデータを認識し、認識結果をデータ化します。
- 認識結果変換コントロール**
認識結果を CSV 形式、あるいは XML 形式に変換出力します。

- 修正画面関連コントロール**
認識結果の表示・修正を支援する4つのコントロールです。画面上に自由に配置して、用途に合った修正画面を構築できます。
- ・認識結果管理コントロール
- ・文字修正コントロール
- ・マーク修正コントロール
- ・イメージ表示コントロール

DynaEye 関数

DynaEye 関数は、スキャナ入力、帳票認識、修正画面、データ出力、修正ファイルアクセスの機能を、C 言語から呼び出し可能な関数(DLL)として提供します。
開発言語として、Microsoft® Visual C++® 6.0 / .NET 2003 / 2005 をサポートしています。

DynaEye 部品

DynaEye 部品は、スキャナ入力、帳票認識、修正画面、データ出力の4つの機能を、単体で動作可能なアプリケーションにしたものです。複雑なプログラミングを行うことなく、容易に OCR システムの構築が可能です。

※これらのソフトウェア部品は、「DynaEye Pro」のパッケージに同梱されています。
※開発したアプリケーションは自由に販売できます。ただし、DynaEye コンポーネント、ランタイムは配布できません(1クライアント毎に購入が必要です)。

手書き文字も活字も高い精度で読み取ります

さまざまな文字種に対応

手書き文字(数字/漢字/ひらがな/カタカナ/記号/マーク)、活字 OCR-B フォント、活字日本語など、さまざまな文字種に対応し、高精度に読み取ります。

東京都4代田区	0123456789ABC+-
0123456	0123456789ABC+-
A B C D E F	0123456789ABC+-
マイウエオカキク	東京都千代田区
	東京都千代田区