

手書き漢字OCR 入力支援システム EZ-Entry

『EZ-Entry』は、手書き帳票を読み取るOCR処理をトータルにサポートするシステムです。キーボードに替わる実務データエントリーシステムを目指し開発されました。読み取りたいシートをシステム上で、簡単に設計・印刷し、その場で、即時、読み取ることが可能です。シート読み取りのためのスキャナは、市販のものをそのまま活用でき、シートも普通紙を使用できますので、極めて低コストでの導入・運用が可能です。様々な業務システムとシームレスに結合できるように、読み取った内容はアプリケーションテーブルに、直接、出力することが可能です。また、読み取ったデータは、CSVファイルへの出力も可能ですので、様々なソフトで活用することができます。

OCRとは、コンピュータがあらゆる分野に浸透し利用される中、データをコンピュータにインプットする作業には、いまだに多くの人手と時間を要し、大きなコストが必要になっています。そんな入力作業を人手に頼らずに、手書きの帳票をイメージスキャナで読み取ることで、ダイレクトにデータを作成し、効率化を図ろうというのが、OCRシステムです。データの発生現場で、即時、データ化が可能で、入力の分散化が図れ、人件費や入力機器のコストを大幅に削減できるということで、今、注目されている技術です。

製品価格(ライセンス価格) ¥260,000- (税別)

入学志願票

- 別紙「入学志願票の記入方法」をよく読んでから記入してください。
- 文字は、記入例にならって枠内に、ていねいに記入してください。
- 用紙は、折り曲げたり、汚したりしないこと

受験番号 (記入しなくてもよい)

本人氏名

ふりがな

出身校コード

出身校名 中学校

保護者氏名

ふりがな

電話番号

郵便番号

住所1

住所2

※ この帳票は「EZ-Entry」の読み取りサンプル・フォーマットです。
 ※ 出身校名は、出身校コードをキーに、出身校マスターの内容に置き換えられて書き込まれます。
 ※ 住所1は、郵便番号をキーに、全国住所データの内容に置き換えられて書き込まれます。

入学志願票

- 別紙「入学志願票の記入方法」をよく読んでから記入してください。
- 文字は、記入例にならって枠内に、ていねいに記入してください。
- 用紙は、折り曲げたり、汚したりしないこと

受験番号 (記入しなくてもよい)

本人氏名

ふりがな

出身校コード

出身校名 中学校

保護者氏名

ふりがな

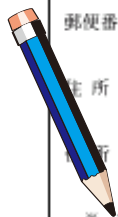
電話番号

郵便番号

住所1

住所2

※ この帳票は「EZ-Entry」の読み取りサンプル・フォーマットです。
 ※ 出身校名は、出身校コードをキーに、出身校マスターの内容に置き換えられて書き込まれます。
 ※ 住所1は、郵便番号をキーに、全国住所データの内容に置き換えられて書き込まれます。



シート設計からDB出力まで、手書き帳票を読み取るOCR処理をトータルにサポートします

◆ 読み取り可能なシートは

このシステムでは、文字認識率を最高に高めることができるようにOCRシートは、このシステム上で、作成したものを使用することが前提になっています。

既存のシートの読み取りはできませんので、データファイリングの用途として使用することはできません。

各種伝票や振込明細書等のOCR用シートの場合は、ドロップアウトカラー対応のスキヤナを使用することで読み取ることが可能です。

また、表裏の両面に、記入欄(チェック欄)があるシートも、一度のスキヤニングで、両面を同時に読み取ることができます。

◆ スキヤナのタイプと処理スピードは

OCR処理には、複数枚のシートを連続読み取りできる「シートフィードスキヤナ」を使用します。

原稿台が平らな「フラットベッドスキヤナ」の場合、ADF(オートドキュメントフィーダ)を付けることで連続読み取りが可能になります。

数万円のスキヤナを利用した場合で、1時間あたり、A4シートで、1800枚程度の処理を行うことができます。

◆ 読み取りデータの確認・修正は

読み取られた内容は、データベースに書き込まれ、シートフォーマットより自動生成された「一覧表形式」や「カード形式」画面から、確認・修正を行うことができます。

「カード形式」画面では、イメージと変換された文字を比較しながら修正することができます。

◆ OCRについて、よく分からない

当社では、お客様が手間やコストをかけずに、安心してシステムを導入できるように、コンサルテーション・サービスを行っています。

具体的なご要望をお聞かせいただければ、最適なシステムをご提案させていただきます。お気軽にご相談ください。

◆ 現場の生の声をお聞かせください

当社では、パソコン使用現場との密着した体制創りのもと、皆様のご要望に100%お応えできる製品創りを目指しています。

システム化におけるご要望や問題点があれば、何なりと当社までお寄せください。

◎ 対応オペレーティングシステム	Microsoft Windows XP/Vista/7/8/8.1/10
◎ 対応機種	上記、OSが動作するもの
◎ ディスプレイ	1024×768以上の解像度を持つもの
◎ 対応イメージスキヤナ	TWAINに対応した自動給紙機能のあるスキヤナ (TWAIN非対応の場合は、ディスクに保存されたイメージファイルを、直接、読み取るという方法で処理が可能)
◎ 出力データ形式	Access DB (MS-Jet) / CSVファイル

製品についての詳細、評価版ダウンロードは、<http://ocr-system.com/> まで

★ インターネットに繋ぐ環境にない場合は、下記の申込書を、FAXでご返送ください。

評価版申込書

EZ-Entry

会社名		ご氏名	
ご住所	〒	連絡先	TEL () - FAX () - E-mail:

プレテクニカ株式会社

TEL 0737-34-3011 / FAX 0734-03-2455
〒643-0122 和歌山県有田郡有田川町瀬井149