

事務分野でRPA化できる事が埋もれています!

政府発表の景気データを見ても落ち込みが顕著になっています。その上、 「働き方改革」で作業効率を向上させ、生産性向上が急務になっています 昨年は「協働ロボット」で単純作業を改善することをご紹介しましたが、 今回、簡単なサブ・システムを導入してベテラン作業を自動化した事例を ご紹介します。BPRとか言いますが、ちょっとした事で省力化が出来てい ますので、皆さまの業務改善のご参考にして頂ければと思います。 出野

「働き方改革」が叫ばれており、各事業所も労働生産性向上が 急務の課題になっています。その解決策の一つとして

RPA (Robotic Process Automation)

が話題になっています。意外にも弊社でもRPA化している事例 をご紹介します。



EDI発注データ

□品番変換

お客様の品番コード 自社品番コード (新規品番発生チェック)

業務に精通した ベテラン業務 システムで自動化

②作業段取 ↓

自社品番コード 在庫チェック (発注データ) ピッキング・シート (バーコード化)

③誤出荷防止↓

バーコード 棚バーコードとチェック ピッキング

現物チェック システムで自動化 (作業前)

出荷ミス防止 作業ログを残す事 で検査記録自動化

RPA化の条件

- ·一定のルールに従って繰り返す
- ·データが構造化されている
- ·Windowsやクラウドのアプリを使う
- ·業務が標準化されている
- ·プロセスに3人以上のリソースを求められる
- ·ヒューマンエラーが起こりやすい

安価な サブ・システム

RPA効果

- 1. パート社員がボタン・ワンタッチで ①と②の作業を短時間で正確にできる
- 2. JIS規格のない「ねじ」は経験が必要 ですが、新規品番チェックで微妙な 表現違いが発生しても正確に対応
- 3. 誤出荷や納期遅れが無くなり、信頼度が 大幅に向上

「協働ロボット」のご相談はお気軽に

この情報についてのお問合せは、 お気軽に、本社 (075)661-2171 まで



丸福産業は生産性向上・コストダウン・環境

- ■本社 〒601-8026 京都府京都市南区東九条中札辻町38 電話:(075)661-2171(代)Fax:(075)671-8075
- ■彦根 〒522-0034 滋賀県彦根市大橋町16番地 ■栗東 〒520-3025 滋賀県栗東市中沢3丁目2番地4号
- URL: http://www.e-marufuku.co.ip info@e-marufuku.co.ip