

業界初！ 製造業特化のRPAソリューション*

KYOSOPRAS⁺

設計・生産・保守の自動化で、作業効率・品質向上
人手不足解消と、三密回避に！

～ 王将の生産管理業務に採用 ～

*RPA（ロボティック・プロセス・オートメーション）：人が行う反復性の高い作業をロボットで自動化

株式会社KYOSO（所在地：京都市中京区、代表取締役社長：岡田恭子）は、製造業に特化したRPAソリューション KYOSO PRAS+（キョウソウプラス）を、2020年12月10日より販売します。すでに株式会社王将フードサービスで、生産管理業務の自動化にテスト採用され、今後は全国に拡大します。初年度導入10社、3千万円の売上を目標としています。

<開発の背景> 当社は1973年に京都で創業以来、システム運用・システム開発を中心に、ITサービス会社として事業展開を行ってきました。お客様には製造業が多く、その課題解決にお応えしてきました。製造業は現在、競争環境の変化に直面しています。本来行う業務以外の作業を、設計者や生産者が行う実態を解消する為には、デジタル技術による自動化が効果的です。人手不足解消や、新型コロナウイルスの影響による三密の回避も必要です。そこで当社は、製造業で培った経験をもとに、製造業に特化したRPA*サービスを提供することになりました。

KYOSOPRAS⁺

サービス概要：コンサルタントが業務を分析し、RPAツール、自動化ツール、マネジメントツールを組み合わせ、作業効率や製品の品質を向上。<https://kyosopras.biz/>

RPAお手軽導入サービス 10万円～（税別） 1. BizRobo!miniトライアルライセンス提供、2. 導入支援、業務分析支援、3. 教育支援の観点でハンズオンを実施

RPA導入支援ワンストップサービス、運用保守サービス（価格見積）

RPA教育サービス 10万円～（税別） 1. RPAの導入、ロボット作成を学習、2. 入門編、実践編からレベルに合わせたコース、3. 訪問型対応、来社、Webハンズオン形式



導入企業様 事例

株式会社王将フードサービス

経営戦略本部 情報サービス部 情報サービス課

RPA導入前は、FAXで届いた食材価格のデータを、目視で確認の上、手動で4工場分のマスターデータへ更新していました。

KYOSOのRPA導入後は、EXCELの食材価格の変更データをもとに、ロボットでマスタ登録更新をし、最終結果のみ人で確認を行うよう変更しました。このことで、年間144時間の工数削減となり、人為的ミスもなくなりました。品質向上にもつながっています。また、ロボットに合わせて運用を変更することで、作業が単純化でき、業務改善効果も出ています。今までは、担当が変わるごとに引継ぎが発生していましたが、その作業も削減して、助かっています。



（左）本多輝彦 課長、（右）漣崇裕 係長

サービス開始の想い

株式会社KYOSO 執行役員 自動化推進事業部長 原戸 亮介

製造業はじめ多くのお取引先様にて、本来やるべき業務以外に時間を取られ、創造的な仕事を行う時間を確保できない問題を感じていました。KYOSOはものづくりの地、京都で約50年間システム構築・運用関連の事業を行っています。そのノウハウを活かすことにより、製造業の支援ができないかと考えました。

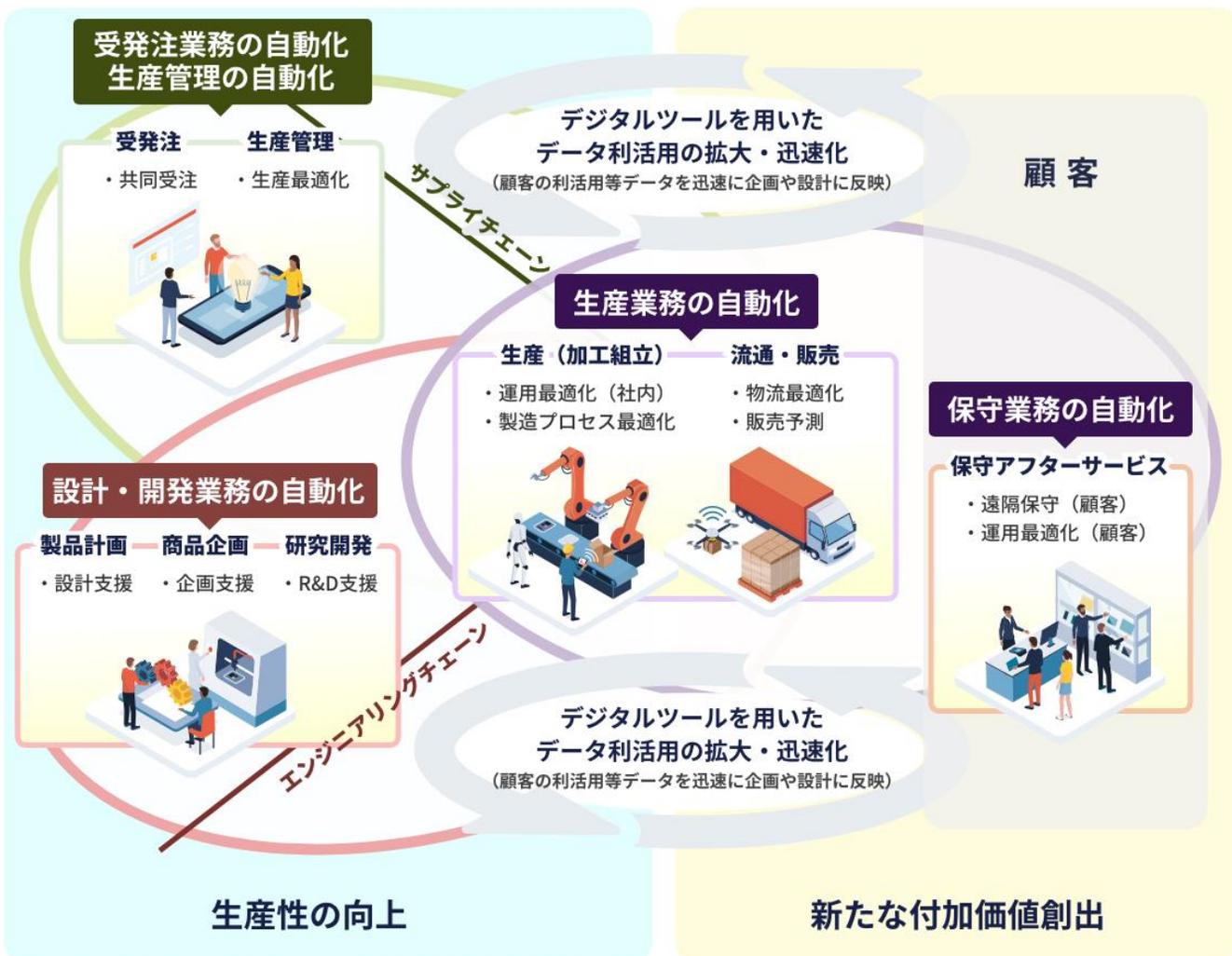
もっと本業に集中頂き、付加価値の高い仕事をして頂く為には、人手不足やシステムの複雑性という制約がある中、業務を自動化し、本業以外の業務に関わる時間を減らすことが重要です。

KYOSOPRAS+はRPAを中心とした自動化サービスであり、製造業が本来のものづくりに集中できる、効率化を前提とした環境を提供します。

我々が開発したKYOSOPRAS+が、日本のものづくりに少しでも役立つことができれば幸いです。



KYOSO PRAS+は、製造業のプロセスにおける幅広い領域で自動化・RPAの導入を行います。



図：製造業における自動化ソリューションのスコープ

本件に関するお問合せ先：

株式会社KYOSO

会社ホームページ： <https://www.kyoso.co.jp/>

本社：京都府京都市中京区 烏丸西入橋弁慶町227 第12長谷ビル2F

電話：075-229-6340 (代表)

担当：吉田 聡子 (よしだ さとこ) メール： kyosopras@kyoso.co.jp