

報道関係者各位

2026年6月3日

丸文株式会社

医療・産業の人手不足解消へ。丸文、多機能サービスロボットの取り扱いを開始 ～「RPX」のユニット換装とEV連携で現場のタスクシフトを加速、業務の自動化を実現～

エレクトロニクス商社の丸文株式会社（代表取締役社長 兼 CEO：堀越裕史、本社：東京都中央区、以下、丸文）は、AI技術とロボティクスを掛け合わせた最先端のサービスロボットを提供するRoboPath株式会社（代表取締役：平木康孝、本社：東京都港区、以下、RoboPath）と販売代理店契約を締結し、同社の主力製品である多機能サービスロボット「RPX（コアロボット：RPX-100）」（以下、RPX-100）の取り扱いを開始したことをお知らせいたします。



【契約締結の背景と目的】

現在、医療機関や製造・物流業界において、深刻な人手不足が喫緊の社会課題となっています。医療現場における従事者の過重労働や、工場・倉庫での慢性的な作業員不足を背景に、現場スタッフが患者ケアや生産性向上・品質管理などの本来注力すべきコア業務に集中できない状況が常態化しており、負担軽減が急務とされています。

当社は、これらの現場で搬送や清掃といった作業負担の大きいルーティンワークを自動化すべく、優れた自律走行技術と豊富なエレベーター連携実績を持つRoboPathと販売代理店契約を締結いたしました。本契約により、当社が培ってきたエレクトロニクス商社としての幅広いネットワークと提案力を活かし、医療・産業現場のスマート化を支援するロボットソリューションを提供してまいります。

【多機能サービスロボット RPX-100 の主な特長】

RPX-100 は、医療・産業の過酷な現場にも適応する高度な自律走行技術と、優れた柔軟性を兼ねそろえた多機能サービスロボットです。

1 台で多機能をこなすユニット換装システム

RPX-100 に用途に応じた上部ユニットのドッキングが可能。

上部ユニットとの組み合わせにより、1 台のロボットで現場のニーズに合わせた柔軟な運用とコスト削減を実現。

＜医療機関向け＞ 検体や薬剤、リネン類などの院内搬送、共用部の清掃

＜工場・倉庫向け＞ 部品や資材の搬送

安価で容易なエレベーター（EV）連携

独自のモジュールとクラウド連携技術による、メーカーや年式を問わないエレベーターとの連携。

ロボット自身が複数階を自律移動できるため、病棟や大規模工場・倉庫における業務の完全自動化を実現。

高精度なセンサーと産業グレードの安全設計

高精度 LiDAR とマルチセンサー搭載により、鏡面や透明な障害物、人通りの多い環境でも障害物を正確に検知し回避。

傾斜や段差、溝がある工場や倉庫等の過酷な環境にも耐える堅牢な設計で、安定稼働を実現。

RPX-100 に関する情報は、当社 Web サイトでも紹介しております。詳細は以下よりご覧ください。

- 多機能サービスロボット RPX-100 の概要

<https://www.marubun.co.jp/products/81630/>



多機能サービスロボット RPX-100 と用途に応じた多様な上部ユニット

【今後の展望】

当社は、RoboPath の製品を通じて、病院における医療従事者のタスクシフト（業務の移管）の加速や、工場・倉庫における搬送業務の自動化・省人化に貢献いたします。今後も、最先端のテクノロジーを活用したソリューション提案を通じて、お客様の現場課題の解決と生産性向上を支援してまいります。

<RoboPath 株式会社について>

会 社 名 : RoboPath 株式会社
本 社 : 東京都港区芝大門 1 丁目 2-14
設 立 : 2024 年
代 表 者 : 代表取締役 平木康孝
事業内容 : サービスロボットおよび業務効率化ソリューションの開発・販売
(導入業種 : ホテル・病院・工場・倉庫 等)
U R L : <https://robopath.co.jp/>

RoboPath

<丸文株式会社について>

本 社 : 東京都中央区日本橋大伝馬町 8-1
設 立 : 1947 年
代 表 者 : 代表取締役社長 兼 最高経営責任者 (CEO) 堀越裕史
従 業 員 : 1,193 名 (連結 : 2026 年 3 月 31 日現在)
資 本 金 : 62 億 1,450 万円
売 上 高 : 2,134 億円 (2025 年度連結)
事業内容 : 半導体や電子部品、システム機器などの国内外の先端エレクトロニクス製品を販売する商社。
東京証券取引所プライム市場に上場。(コード : 7537)
U R L : www.marubun.co.jp/

RoboPath および RPX-100 に関するお問い合わせ先
丸文株式会社 ディオネカンパニー 担当 : 工藤
TEL : 03-3639-9650 FAX : 03-5643-0354
E-mail : dione_mkt@marubun.co.jp

このニュースリリースに関するお問い合わせ先
丸文株式会社 経営企画部 担当 : 酒井・熊谷
TEL : 03-3639-3010 FAX : 03-5644-7693
E-mail : koho@marubun.co.jp