



報道関係各位



2022年7月22日
株式会社 ZMP

最大可搬重量 5トン、無人けん引車 「CarriRo Tractor 5T」受注開始

—無人フォークリフトとの連携でパレット搬送の完全無人化を実現—



CarriRo Tractor 5T（5トン対応）で荷物を牽引している様子

株式会社 ZMP(東京都文京区、代表取締役社長:谷口 恒)は、無人けん引車「CarriRo® Tractor 5T」(5トンタイプ)を受注開始します。

CarriRo Tractor 5T は、無人フォークリフト CarriRo Fork と同様に Linde Material Handling 社製の機体を使用しています。自動運転の仕組みも同じく「レーザー誘導方式」を採用しているため、路面への誘導ガイドの設置が不要、容易にルート設置や変更が可能な特徴を持っています。CarriRo Tractor と無人フォークリフトとの連携でパレット搬送の完全無人化を実現できます。

本製品は、本日より受注開始、2022年12月より出荷開始予定です。リース価格は月額18.7万円～にて販売を開始いたします。

本製品は2022年7月27日(水)～29日(金)に開催するデモウィークにて無人フォークリフト CarriRo Fork、可搬重量1トンモデル CarriRoAD+1T(1トン対応)でシリーズ製品の連携デモレーションを実施します。

【ZMP World 2022 デモウィーク開催概要】

開催日時:2022年7月27日(水)～29日(金)10:00～18:00

会場:CarriRo イノベーションセンター (東京都江東区枝川3丁目11-10 STS 月島倉庫4F)

お申し込みページ:<https://x.gd/xEkCk>



【CarriRo Tractor について】

無人けん引車 CarriRo Tractor は、屋内・屋外両方で兼用でき、予め決められたマップ上でルートを設定すると自動で走行することが可能なため、構内運搬車の代わりに使うことで、搬送業務の省人化にご活用いただくことが可能です。

また、倉庫物流センター内でパレットの搬送作業などをまとめて行う場合においてもご活用いただけます。

製品 URL: <https://www.zmp.co.jp/carriro/carriro-tractor/5t>

【CarriRo Tractor 5T (5トンタイプ)の主な仕様】

本体寸法	幅 900mm×高さ 2250mm×奥行 1640mm
タイプ	牽引タイプ
誘導方式	レーザー誘導方式
運転方式	自動/手動切替可能
車両重量	940 kg
可搬重量	5000kg
速度	自動時: 最大 3.6km/h 手動時: 最大 8km/h
走行可能傾斜角度	満載:3 度、空載:最大 13 度

※製品仕様変更の可能性がります。

【本件に関するお問合せ】

株式会社 ZMP ロボセールス&ソリューション事業部

TEL: 03-5844-6211 / FAX: 03-5802-6908 E-Mail: info@zmp.co.jp

【株式会社 ZMP】

<https://www.zmp.co.jp/>

本社: 東京都文京区

代表取締役社長: 谷口 恒



「Robot of Everything ヒトとモノの移動を自由にし、楽しく便利なライフスタイルを創造する」というミッションのもと、①ヒトの移動を担う『自動運転車両 RoboCar®シリーズ』、②モノの移動を担う『物流ロボット CarriRo®シリーズ』、③ロボタウン®を実現する『歩行速ロボ®三兄弟』を活用したサービス、また④それらを管理する『ロボットクラウドシステム ROBO-HI®』など、ロボット・自動運転技術をコアとする製品・サービスを提供しています。

日本初の公道走行を実現した DeliRo®、佃・月島でサービス開始した RakuRo®は、「ロボットを社会インフラへ」を目指し、戦略的事業パートナーを募集中です。ZMP はこれからも世の中に感動を与える製品やサービスを提供してまいります。