



2019年11月14日
株式会社 ZMP

無人フォークリフト CarriRo® Fork デモンストレーション動画を公開

—CarriRo® AD+との連携で倉庫の搬送全体を無人化するソリューションも紹介—

株式会社 ZMP(東京都文京区、代表取締役社長:谷口 恒、以下 ZMP)は、2019年10月23日に発表した無人フォークリフト CarriRo® Fork の実機デモンストレーション動画を ZMP ホームページで公開しました。

CarriRo® Fork は、レーザー誘導方式による自律移動とフォーク(上下)の自動制御により、物流倉庫や工場内の搬送作業の無人化を実現することで、喫緊の課題となっている労働力不足を軽減して産業の発展に貢献します。

本デモンストレーション動画では、弊社品川ショールームで実際の倉庫を模した環境において CarriRo® Fork が棚上のパレットを搬送する単体の動作だけでなく、最大 600kg まで搬送可能な CarriRo® AD+(プラス)と連携し、倉庫の搬送全体を無人化するソリューションを紹介しております。

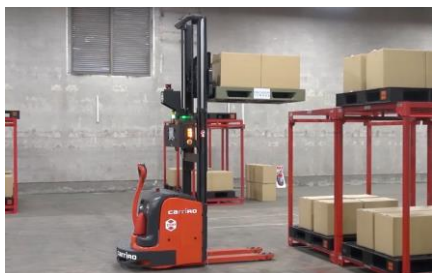
CarriRo® Fork は本年11月5日～6日に実施された CarriRo®全国導入説明会の東京会場(品川ショールーム)にて、約100社・200名の物流業や製造業などの物流関係者およびメディア関係者へも公開され、実際に±10mm程度の精度を実現している CarriRo® Fork の実機動作をご覧いただきました。

CarriRo® Fork は導入しやすい低価格でのご提供となり、今後も CarriRo® Fork の導入を検討されるお客様企業を対象に、品川ショールームにて随時デモンストレーションを実施してまいります。

無人フォークリフト『CarriRo® Fork』ウェブサイト:<https://www.zmp.co.jp/carriro/carriro-fork>



動画の URL の QR コードはこちら(※QR コードは株式会社デンソーウェーブ様の登録商標です。)



棚からパレットをピックアップする様子



CarriRo® AD+との連携の様子



【価格情報】

CarriRo® Fork 28.2 万円～/月 (5年リース) ※本体のみ(別途 初期導入費用、保守費用)

【本件に関するお問合せ】

株式会社 ZMP ロボリユーション事業部
CarriRo 事業部

TEL: 03-5844-6210

TEL: 03-5844-6211

E-Mail: info@zmp.co.jp

【株式会社 ZMP】

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

本社: 東京都文京区

代表取締役社長: 谷口 恒



Robocar® Walk



RoboCar® Mini EV Bus



RoboCar® SUV



CarriRo®



CarriRo® Fork



CarriRo® Deli

「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、①RoboCar®&センサーイノベーションは人の移動を担う RoboCar®シリーズと RoboVision®他各種センサー、②CarriRo®クレーションはモノの移動を担う物流支援ロボット CarriRo®, 無人フォークリフト CarriRo® Fork および宅配ロボット CarriRo® Deli、③IZAC®レボリユーションは、自律移動技術でお客様の事業へ革新をもたらすサービス、④RoboTest®ソリューションは、走行テスト・データ取得および解析サービスを提供いたします。2020年の人とモノの移動の無人運転化レベル4の実現に向け実証実験を重ねています。日本初の歩道走行を目指す CarriRo® Deli、Robocar® Walk は、量産化へ向けた事業パートナーの募集を開始しております。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。