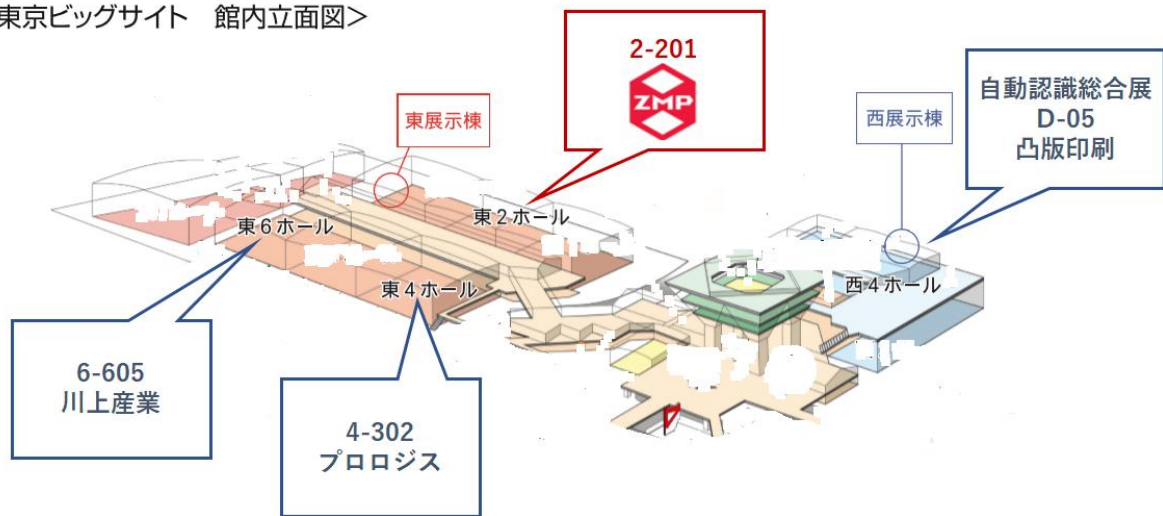


物流支援ロボット CarriRo®の活用シーンを展示 —同時開催の国際物流総合展 2018 および第 20 回自動認識総合展の 各所ブースにて CarriRo®を展示—

株式会社 ZMP(東京都文京区、代表取締役社長:谷口 恒)は、2018年9月11日(火)から14日(金)まで東京ビッグサイト・東1-6・8ホールにて開催される「国際物流総合展 2018」および9月12日(水)から14日(金)まで東京ビッグサイト西ホールにて開催される「第20回自動認識総合展」において、弊社出展ブースに加え、関係各社様と CarriRo を活用した連携ソリューションを展示します。

<東京ビッグサイト 館内立面図>



国際物流総合展 2018 ブースレイアウト

【ZMP ブース(2-201): 自律移動モデル CarriRo と棚オプション展示】

ZMP ブースでは、人手不足で課題を抱えている企業のニーズにお応えするために、自動運転技術を活かして自動で走行する機能を搭載した「自律移動モデル」CarriRo をデモ展示します。本年11月の製品出荷に先立ち受注を開始しております。ご来場の皆様には、床に貼ったシールを読み取りながら指示通りに自動で進む CarriRo のデモ走行をお見せいたします。日本ファイリングと共同開発した CarriRo に搭載する棚オプションもご覧いただけます。



【川上産業ブース(6-605): 牽引と追従(カルガモ)CarriRo】

プチプチ®の川上産業株式会社のブースにて、工場や物流倉庫内での活用シーンを想定し、台車を牽引した CarriRo が作業者に追従(カルガモモード)して走行する様子をご覧いただけます。作業者自ら台車を押しながらピッキングをするのと比べ、作業負荷の軽減、生産性の向上に貢献します。

【プロロジスブース(4-302): 大型物流倉庫での CarriRo 運用プラン】

プロロジスの大規模物流施設における館内物流の一層の効率化をご検討いただくために、床に貼ったシールを読み取りながら指示通りに自動で進む自律移動型 CarriRo のデモ走行をお見せいたします。

説明会日時 : 開催期間中毎日 13:00 から約 15 分



【凸版印刷ブース(自動認識総合展・西4ホール D-05) :CarriRo ✕ RFID】

凸版印刷株式会社のブースでは、無人棚卸ソリューションをご覧いただけます。完全な自律走行を実現した CarriRo が、電波を外向きに照射する RFID リーダを搭載した RFID キットをけん引することで、CarriRo が無人走行をしながら RFID を読み取るものです。本ソリューションの実現により、大きな労力を要する棚卸作業のさらなる効率化、省人化が期待できます。



© ZMP Inc. / Toppan Printing Co., Ltd.

【展示会情報】 国際物流総合展 2018

開催日程 :2018年9月11日(火)~14日(金)10:00~18:00(最終日のみ17:00)

会場 :東京ビッグサイト 東1-6・8ホール

公式サイト :<http://www.logis-tech-tokyo.gr.jp/>

※公式サイトからの来場事前登録で入場料無料。

【展示会情報】 第20回自動認識総合展

開催日程 :2018年9月12日(水)~14日(金)10:00~17:00

会場 :東京ビッグサイト 西ホール

公式サイト :<http://www.autoid-expo.com/tokyo/>

※公式サイトからの来場事前登録で入場料無料。

【物流支援ロボット CarriRo®】

CarriRo はジョイスティックによる操作ができるドライブモードおよびビーコン(発信機)を自動追従するカルガモモードを有した台車型物流支援ロボットで、2016年8月より販売を開始している製品です。さらに今年、人の操縦なしに、搭載したカメラでランドマークを認識し自動で走行する自律移動モードが追加されました。

【製品 Web URL】 <https://www.zmp.co.jp/carriro/>

【動画】 <https://youtu.be/aBSwF8SvfcU>

【価格】 CarriRo 2018年モデル(追従機能) 5年リース 月額28,000円(税別) / 1台

CarriRo 自律移動モデル 5年リース 月額52,000円(税別) / 1台

【本件に関するお問合せ】

株式会社 ZMP CarriRo 事業部 TEL: 03-5802-6911/FAX: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® 1/10



RoboCar® MV2



RoboCar® SUV



CarriRo®



CarriRo® Delivery

「Robot of Everything 人が運転するあらゆる機械を自動化し、安全で、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、①ADAS(先進運転支援)、自動運転開発用プラットフォーム RoboCar®シリーズ及びセンサ・システム、②移動体メーカー(自動車、商用車、建設機械、農業機械、物流搬送機器、屋外作業機械等)向け自動運転等の開発支援、実験代行 RoboTest®, ③物流支援ロボット CarriRo®の開発・販売を行っています。また、2020年の自動タクシー®の実現に向け、公道での技術及びサービスの実証実験を重ねています。2017年からは日本初の歩道走行を目指す宅配ロボット CarriRo® Deliveryの実証実験を開始いたしました。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。