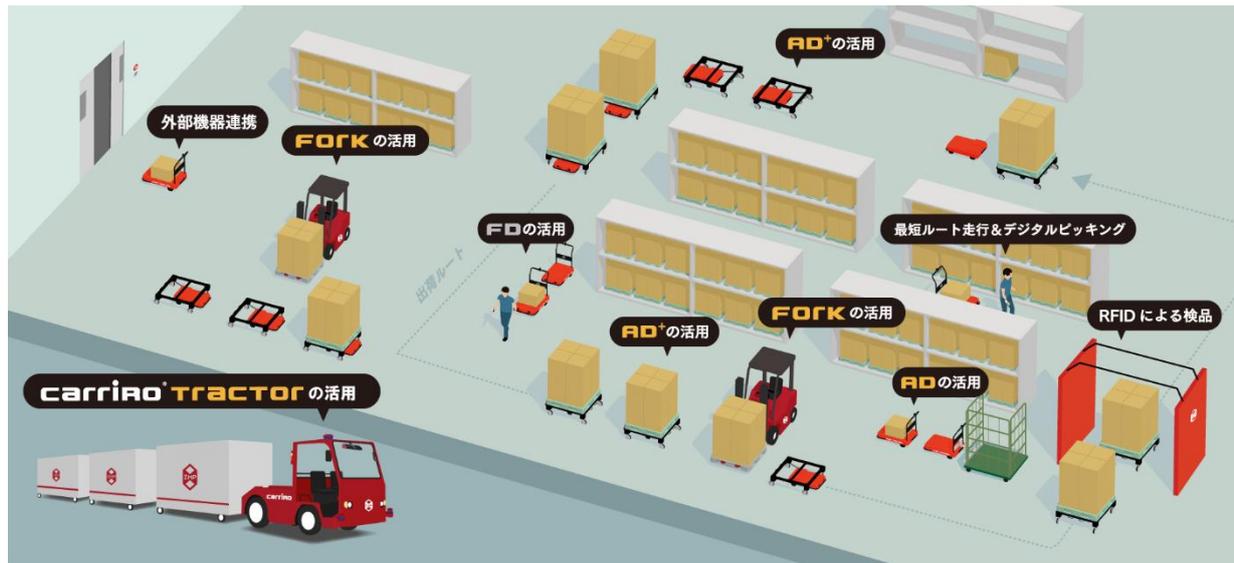




## CarriRo<sup>®</sup>シリーズが拓く、物流無人化ソリューションの発表会開催 -12月3-4日、10-11日に品川ショールームにて説明会及び連携デモンストレーション-

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、12月3-4日、12月10-11日の四日間、「CarriRo<sup>®</sup>シリーズが拓く、物流無人化ソリューション」をテーマとした発表会を ZMP 品川ショールームにて開催いたします。



CarriRo<sup>®</sup>を活用した物流無人化ソリューション

これまで ZMP では、台車型物流支援ロボット「CarriRo<sup>®</sup>」に加え、エレベーターなどの「外部機器」、  
「WMS などのシステム」、「RFID タグ」及び、クラウドサービス「ROBO-HI<sup>®</sup>」との連携など、物流業務において、省人・無人化を実現する、さまざまな製品やシステムを発表してきております。

そして新たに棚から出し入れをする無人フォークリフト「CarriRo<sup>®</sup> Fork」、最大 600kg のパレット荷物を運搬可能な「CarriRo<sup>®</sup> AD+」を発表しており、さらには現在開発中である数トンの荷物をまとめて屋外で牽引できる無人トラクター「CarriRo<sup>®</sup> Tractor」を CarriRo<sup>®</sup>シリーズに加えてまいります。

ZMP ではこれらを倉庫内物流や工場内物流において喫緊の課題となっている人手不足に対し、無人化していくことでの解決ビジョンを描き開発を進めてまいりました。今回、これまで発表した製品やソリューションの個別紹介にとどまらず、ZMP の CarriRo<sup>®</sup>シリーズ全体で体現する世界を「物流無人化ソリューション」として発表いたします。そしてその具体例として、CarriRo<sup>®</sup> Fork と CarriRo<sup>®</sup> AD+の連携デモンストレーションなどを実施いたします。ZMP は、CarriRo<sup>®</sup>の物流無人化ソリューションのご提供を通じて、これからの物流の未来を切り拓いてまいります。

### 【開催日程・会場】

各回開催時間: ①9:30~ ②11:30~ ③14:00~ ④16:00~
日程①:12月3日(火)-12月4日(水)、12月10日(火)-12月11日(水)
〒140-0002 東京都品川区東品川3丁目28-25
りんかい線「品川シーサイド」駅 A出口 より 徒歩約6分

※日程ほか詳細は随時【参加お申込みページ】にて更新されますのでご注意ください。



## 【参加お申し込みページ】

以下リンクよりご登録の上、是非ご参加ください。

登録フォーム：<https://forms.gle/RZ55mXjhy9qsUibx5>

## 【CarriRo® Fork 製品基本仕様】

CarriRo® Fork	本体寸法	全長 1950×全幅 800×全高 1915 (mm)
	フォークリフトタイプ	ウォーカータイプ
	可搬重量	1000kg～1600kg
	最高速度	無積載時 5.4km/h, 積載時 3.6km/h
	移動精度/停止精度	±10mm/±10mm
	車両重量	1000kg
	安全機能	レーザー検知、赤外線センサー検知、バンパセンサー他
CarriRo® AD+	本体重量	55kg
	大きさ	幅 61cm×奥行 91cm×高さ 24cm ※ハンドル部 96cm
	最大積載荷重	200kg
	最大速度	時速 3km(自律移動モード)
	牽引力	600kg 相当 ※路面状況や台車の状況によります
	充電時間	2 時間半
	稼働時間	8 時間※稼働状況によって異なる可能性があります

※今後変更される可能性もございます。

## 【CarriRo® Fork 価格】

5 年リース料金(本体価格)：月額 28.2 万円(税抜)～

※買取も提供します。また価格は今後予告なく変更となる可能性があります。

【動画】<https://youtu.be/hdxuivP32a4>

## 【CarriRo® 製品価格】

CarriRo® FD(2019 年モデル)：5 年リース 月額 34,000 円(税別)/1 台

CarriRo® AD：5 年リース 月額 52,000 円(税別) / 1 台

CarriRo® AD+(台車タイプ)：5 年リース 月額 73,000 円(税別) / 1 台

(パレット積載タイプ)：5 年リース 月額 82,000 円(税別) / 1 台

## 【製品紹介 HP】

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

※こちら導入事例等もございますのでご覧ください。

## 【本件に関するお問合せ】

株式会社 ZMP キャリロ事業部

TEL: 03-5844-6911 / FAX: 03-5802-6908 E-Mail: [info@zmp.co.jp](mailto: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



「Robot of Everything ヒトとモノの移動を自由に、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® & センサーインペ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® クリエ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® レボリューションは、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。