

## 物流ロボット CarriRo<sup>®</sup>、導入企業数 200 社を記念して導入事例集を発刊

株式会社 ZMP(東京都文京区、代表取締役社長:谷口恒)は、倉庫や工場内での搬送業務の省人化で活用される物流支援ロボット CarriRo<sup>®</sup>が 2016 年 8 月の出荷開始以降、導入企業数が 200 社を突破したことを記念して導入事例集を発刊します。



物流支援ロボット CarriRo<sup>®</sup> 導入事例集発刊記念イメージ

本導入事例集は、現在製品 Web サイト上に掲載している CarriRo<sup>®</sup>をご導入頂いた企業様を中心に全 22 社の導入に至った経緯、導入後の効果や今後の展開などをまとめた資料となります。

導入事例集はこちらのリンクよりダウンロードください。

### 【物流支援ロボット CarriRo<sup>®</sup>導入事例紹介ページ】

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

### 【物流支援ロボット CarriRo<sup>®</sup>について】

物流支援ロボット CarriRo<sup>®</sup>は、ZMP が開発に取り組む自動タクシー<sup>®</sup>のサービス実証に代表される ZMP の自動運転技術を応用して開発された製品です。少子高齢化の流れにより急速な人手不足となっている物流業界において搬送作業の負荷を軽減し、省人化・効率化を目的として販売を実施しております。現在販売開始から累計約 200 ユーザーの導入実績があり、自律移動による新たな付加価値により物流拠点や工場を始め、ホテルなどのサービス業界と様々な分野に導入が広がっております。

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

製品紹介動画 <https://www.youtube.com/watch?v=dkfvVXNdaCU>



## 【製品価格】

CarriRo® FD(追従モデル):	5年リース 月額 34,000 円(税別) / 1台
CarriRo® AD(自律モデル):	5年リース 月額 52,000 円(税別) / 1台
CarriRo® AD(外部入出力機能搭載モデル):	5年リース 月額 58,000 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

## 【主な仕様】

CarriRo® FD,AD	本体重量	55kg
	大きさ	幅 65cm × 奥行 93cm × 高さ 24cm ※ハンドル部 96cm
	最大積載荷重	150kg
	最大速度	6km/h(カルガモモード)、3km/h(自律移動モード) ※FD は自律移動モード搭載していません。
	牽引力	300kg 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
CarriRo® AD+	本体重量	台車タイプ:約 56kg(ウェイトを除く) パレット積載タイプ:約 60kg
	大きさ	台車タイプ:幅 65cm × 奥行 93cm × 高さ 24cm ※ハンドル部 96cm パレット積載タイプ:幅 65cm × 奥行 93cm × 高さ 29cm パレット台車連結時:幅 135cm × 奥行 135cm × 高さ 35cm
	最大積載荷重	200kg(台車タイプのみ)
	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

## 【本件に関するお問合せ】

株式会社 ZMP キャリロ事業部

TEL: 03-5802-6901 / 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



DeliRo™



RakuRo™



PATORO™



RoboCar® SUV



RoboCar®  
Mini EV Bus



CarriRo®



CarriRo® Fork

「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、自動運転 EV 牽引車 CarriRo® Tractor、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、④LIFE ROBOT BROTHERS は、低速自動運転ロボットを活用したサービスを提供。一人乗りロボ RakuRo™、宅配ロボ DeliRo™、警備ロボ PATORO™は量産体制に入り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。