

自動運転ロボット、カスタムデザインで広がる選択肢 ～2023年、道交法改正で公道走行も容易に～

2023年の道路交通法改正で公道を走りやすくなる自動運転ロボット。ビジネスで導入を検討する皆さまに向けて、オリジナルデザインでロボットが利用できるカスタムサービスが始まります。

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、自動運転の歩行速ロボット「DeliRo®(デリロ®)」および「RakuRo®(ラクロ®)」のカスタムデザインの受注を開始いたします。



<カスタムデザインの例。オリジナルデザインでロボットが作れます>

カスタムデザインでは、上図のようにシャープなフェイスラインにも対応できるため、対人的な印象面でも利用シーンに適合したロボットがご活用いただけます。機能だけでなくデザインも含めて、ロボット活用の選択肢が広がります。

【公道で実働する「デリロ」】

弊社の宅配ロボット「デリロ」は、3回の実証実験で実際に公道を走行しています。もちろん、走行は自動運転です。現在も月島エリアで実際に食品のデリバリーを実施中です(※)。その様子は、多方面で報道されています。

※3回の実証実験の参考情報 URL

https://www.zmp.co.jp/news/pressrelease_20221130



【無人宅配ロボ「デリロ」】

無人宅配ロボ「デリロ」は、荷物を入れるボックスを搭載し、自動運転技術を用いた宅配ロボットです。年賀郵便の配達やフードデリバリーなどのシーンで活躍の場を広げています。なお、「デリロ」はボックスの区分けを1～8個までカスタマイズ可能。1つなら大きな荷物を運べます。複数に区分けすれば、1度の配達で複数個所にデリバリーできます。



「デリロ」製品紹介 URL: <https://www.zmp.co.jp/products/lrb/deliro>



【姫路城周辺観光で実働する「ラクロ」】

弊社の歩行速モビリティ「ラクロ」は、姫路城周辺でも走行実績があります。自動運転のためコース設定も可能で、見どころをしっかりとご案内できます。次回の姫路城周遊観光は、2023年1月12日から実施予定です。

姫路城周遊観光 URL: <https://navi.hcs.or.jp/>



【歩行速モビリティ「ラクロ」】

歩行速モビリティ「ラクロ」は、目的地まで自動で移動する一人乗りのパーソナルモビリティです。利用者は、目的地を専用のアプリで選択するだけです。乗っているときは周囲や速度を気にすることなく移動を楽しむことができます。姫路城での周遊観光などでも活躍しています。

歩行速モビリティ
RakuRo
ラクロ



「ラクロ」製品紹介 URL: <https://www.zmp.co.jp/products/lrb/rakuro>

【カスタムデザインの納期・価格】

カスタムデザインは、採用する素材やカラーリングなど、お客様の仕様をお聞きして受注生産いたします。そのため納期や価格は個別のお見積となります。



<カスタムデザインの例。貴社オリジナルデザインの「デリロ」、「ラクロ」をぜひご検討ください>

【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: 03-5844-6313 E-Mail: info@zmp.co.jp

【株式会社 ZMP】

「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。

本社: 東京都文京区小石川五丁目 41 番 10 号 住友不動産小石川ビル

代表取締役社長: 谷口 恒

HP: <https://www.zmp.co.jp/> Twitter: https://twitter.com/zmp_official