

用途

非接触（配送）

業種

運輸業、郵便業 その他



株式会社 ZMP

https://www.zmp.co.jp/
TEL : 03-5802-6901(代表)
Email : info@zmp.co.jp

使用ロボット

メーカー名：
(株) ZMP

ロボット名：
デリロ™(DeliRo™)

実証先

場所/施設名：

- ① 東京都千代田区の公道
(麴町郵便局と逓信病院間)
- ② 高輪ゲートウェイ駅前広場

ユーザー名：

- ① 日本郵便（株）
- ② JR 東日本スタートアップ(株)

ユーザーの声



実証の背景

- ① コロナ禍における「非対面配送」のニーズを踏まえ公道での自動配送を実証。
- ② With/After コロナ時代の新たなデリバリースタイルの検証「無人デリバリーサービス」実証実験。

実証の目的

- ① 公道での自動配送。
- ② 無人での注文からデリバリーまでの実現可能性を検証。
- ③ コロナ禍における「非対面配送」のニーズを踏まえ公道での自動配送を実証。
- ④ 全国で初めての物流分野での配送ロボット活用に向けた公道走行実証。

実証の内容

- ① 全国で初めて公道（歩道）において、配送ロボットによる輸配送実証実験を実施。
- ② 「高輪 SOBA 二八」と協力し、出来たての蕎麦を、対面接客のない無人の形式でお客様の元へデリバリー。



DeliRo™

実証の特長

- ① 市街地公道での無人物流配送。
- ② 注文から決済、デリバリーまでを完全キャッシュレスかつ一気通貫で無人で実施。

効果

- ① ラストワンマイル配送における配送ロボットの可能性を検証し、省人化配送の実現を推進。
- ② 将来的には高輪ゲートウェイの街での実用化、デリバリーの人出不足解消に向けて検討。