

No.017 スマートシティに向けた自動配送ロボット公道配送実証



実施場所：

西新宿エリア内

期間：

2022年01月22日～2022年02月10日

解決を目指す西新宿の課題：

- 地域の魅力創出
- 移動環境の整備

■ 概要：

5Gを活用したサービス事業の早期実用化を促進することを目的に、5G重点整備エリアである西新宿フィールドで自動配送ロボットによる実証実験を行う

■ 実証実施内容：

西新宿エリアの事業者・団体と連携し、自動配送ロボットを活用した新しい配送サービスの検証、またラストワンマイルを取り巻く社会課題の解決に向け、共同で実証を行う



自動運転システム
「Autoware*」



ロボット機体



損保ジャパン
自動運転リスク評価
専用保険



5Gネットワーク



ホテルサービス提供 / 飲食物配送



新宿中央公園で

“未来のライフスタイル”ロボット配送を体験



損保ジャパン



プライムアシスタンス

トラブルサポート / 災害情報発信



*AutowareはThe Autoware Foundationの登録商標です

※本事業は、都の「令和3年度西新宿エリアにおける5Gを含む先端技術を活用したスマートシティサービス」の補助事業として実施しています。
また、西新宿スマートシティ協議会の中長期プロジェクトである「次世代モビリティプロジェクト」としても実施しています。



株式会社ティアフォー

<https://tier4.jp/>