

成田国際空港制限区域内における 自動走行車両による実証実験動画公開 —環境やルールが公道とは異なる空港制限区域内を自動で走行—

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、2019年1月28日～1月30日に実施した成田国際空港株式会社が運営する成田国際空港制限区域内における自動走行車両による実証実験の走行動画を公開しました。

本サービス実証は、丸紅株式会社(以下、「丸紅」と)と株式会社 ZMP(以下、「ZMP」)の合弁会社である AIRO 株式会社が「空港制限区域内の自動走行に係る実証実験」の実施者として、本実証実験を実施し、ZMP が開発した自動運転車両 RoboCar® MiniVan を用い、自動走行車両による試験を行いました。

本実証実験では、丸紅グループであるスイスポートジャパン株式会社のグランドハンドリングスタッフの輸送を想定したルートを、ZMP が開発した自動走行車両で走行。本実証実験を通じて、環境やルールが公道とは異なる空港制限区域内における自動走行車両を利用する際の課題の確認やデータ収集を行っております。

ZMP は、本実証実験の成果および課題を踏まえ、今後も成田国際空港制限区域内での自動走行技術の活用を推進していきます。

空港制限区域内での自動走行実証実験 ウェブサイト:<https://www.zmp.co.jp/case/airport>



車内の様子



走行中の様子

【本件に関するお問合せ】

株式会社 ZMP プラットフォーム事業部 TEL: 03-5802-6901/FAX: 03-5802-6908 Mail: 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 人が運転するあらゆる機械を自動化し、安全で、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、①ADAS(先進運転支援)、自動運転開発用プラットフォーム RoboCar®シリーズ及びセンサ・システム、②移動体メーカ(自動車、商用車、建設機械、農業機械、物流搬送機器、屋外作業機械等)向け自動運転等の開発支援、実験代行 RoboTest®, ③物流支援ロボット CarriRo®の開発・販売を行っています。また、2020年の自動タクシー®実現に向け、公道での技術及びサービスの実証実験を重ねています。2017年からは日本初の歩道走行を目指す宅配ロボット CarriRo® Deli の実証実験を開始いたしました。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。