



報道関係各位

2019年7月23日  
株式会社 ZMP

## ZMP World 2019 で 7 月 24 日 記者発表 空港内自動化に向けた AIRO 株式会社の新たな取り組みを発表 -2020 年の空港制限区域内での自動走行実用化を目指して-

株式会社 ZMP(東京都文京区、代表取締役社長:谷口 恒)は、丸紅株式会社と共に設立した合弁会社である AIRO 株式会社(以下、「AIRO」)の今後の事業について、ZMP World2019 で発表します。

訪日外国人旅客数は増加の一途をたどり、日本政府は 2020 年までにインバウンド年間 4,000 万人達成を目標としています。その一方で、航空発着便数の拡大や生産年齢の人口減少に伴い、航空機離着陸時に必要な空港での地上支援業務の労働力不足は深刻な課題となっています。

これらの社会課題への解決に向け、AIRO は 2018 年 12 月の設立以来、空港制限区域内での自動運転サービス事業化を進めています。2018 年度は国土交通省主催の人員輸送の自動走行実証実験へ RoboCar® MiniVan や RoboCar® Mini EV Bus を活用して参画いたしました。また、今年度も貨物輸送等の自動走行実証実験に参画します。



2018 年度自動走行実証実験中の RoboCar® Mini EV Bus(中部国際空港にて実施)

AIRO は、2020 年の空港制限区域内での自動運転実用化を目指してレベル 4 の実装や検証を進め、グランドハンドリングの人材省力化を支援するサービスを順次展開していきます。また、日本国内にとどまらず、全世界での事業展開を予定しています。

なお AIRO の今後の事業の詳細については、2019 年 7 月 23 日から 7 月 26 日に開催する ZMP World 2019 の中で、AIRO 代表取締役である岡崎 徹氏と共同記者発表を行います。

**Day2: 7 月 24 日(水) 12 時~12 時 30 分**

**記者発表「空港内自動化に向けた新たな取り組み」**

AIRO 株式会社 代表取締役

兼) 丸紅株式会社 航空・船舶本部 副本部長 岡崎 徹

AIRO 株式会社 取締役

兼) 株式会社 ZMP 取締役事業統括 市橋 徹



## 【ZMP World 2019 特設ページ】

<https://www.zmp.co.jp/products/zmpworld2019>

各日のプログラムについて公開しております。

## 【お申し込み方法】

以下の予約申し込みページよりお申し込みをお願いします。

参加お申し込みページ：<https://www.zmp.co.jp/products/zmpworld2019/yoyaku>

※競合製品をお取り扱いされている場合など、お断りさせて頂く場合があります。

予めご了承ください。



## 【ZMP World 2019 開催概要】

テーマ：『R&D から量産化へ -ZMP が起こすロボリューション-』

開催日時：2019年7月23日(火)～26日(金) 10:00～18:00

会場：バルサール飯田橋ファースト（東京都文京区後楽 2-6-1 住友不動産飯田橋ファーストタワー）

参加費：無料（懇親会は有料となります）

特設ページ：<https://www.zmp.co.jp/products/zmpworld2019>

## 【本件に関するお問合せ】

株式会社 ZMP ZMP World 2019 事務局 TEL: 03-5802-6901 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



「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いRoboCar®シリーズとRoboVision®他各種センサー、②CarriRo®クリエイションは、モノの移動を担い物流支援ロボット CarriRo®と宅配ロボット CarriRo® Deli、③IZAC®レボリューションは、自律移動に関するお客様の事業へ革新をもたらすサービス、④RoboTest®ソリューションは、走行テスト・データ取得および解析サービスを提供いたします。2020年の人とモノの移動の無人運転レベル4の実現に向け実証実験を重ねています。日本初の歩道走行を目指す宅配ロボット CarriRo® Deli、Robocar® Walk は、量産化へ向けた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。