



## 最新の自動運転技術を活用したサービスを

### 「人とくるまのテクノロジー展 2019 横浜」に出展

ーデータ取得サービス RoboTest<sup>®</sup>・ステレオカメラ RoboVision<sup>®</sup>3 など最新の製品・サービスも紹介ー

株式会社 ZMP(東京都文京区、代表取締役社長:谷口 恒)は、2019年5月22日(水)~24日(金)の3日間、横浜国際会議場(パシフィコ横浜)展示ホールで開催される「人とくるまのテクノロジー展 2019 横浜」にて、自動運転・ADAS 開発用車両プラットフォーム「RoboCar<sup>®</sup> SUV」や宅配ロボット「CarriRo<sup>®</sup> Deli」の実物展示や、自動運転技術を活用した MaaS(Mobility as a Service)開発支援サービス、自動運転・ADAS 開発を支援するデータ取得サービス「RoboTest<sup>®</sup>」、自動運転・ADAS 開発用ステレオカメラ「RoboVision<sup>®</sup> 3」など、最新の製品・サービスを出展いたします。



写真 1: 自動運転・ADAS 開発用車両プラットフォーム  
RoboCar<sup>®</sup> SUV



写真 2: 宅配ロボット  
CarriRo<sup>®</sup> Deli (キャリロデリ)



写真 3: 自動運転・ADAS 開発用ステレオカメラ  
「RoboVision<sup>®</sup>3」

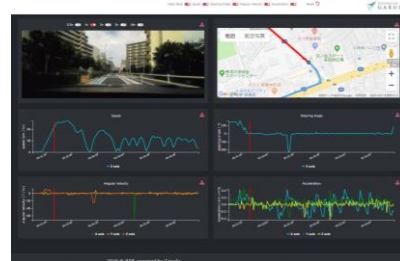


写真 4: データ解析プラットフォーム  
RoboDataPlatform (RDP)

ZMP は、自動運転・自律移動技術を適用した製品・サービスの商業化に向けて開発を進めており、その関連技術を活用した製品・サービスを顧客に提供しております。自動運転用コンピュータ IZAC<sup>®</sup>(アイザック)を用いた自動運転技術適用サービスをはじめ、自動運転の実証実験・研究開発のための車両プラットフォーム RoboCar<sup>®</sup>シリーズや、ソニー製 CMOS センサを搭載したステレオカメラ RoboVision<sup>®</sup>シリーズの販売、ADAS・自動運転開発に必要な走行データの取得を支援するサービス RoboTest<sup>®</sup>などを展開しております。

今回の出展では、都心における自動運転タクシーのサービス実証や空港の制限区域で実施した自動運転走行などの開発で培った自動運転技術を活用したモビリティサービス(MaaS)を実現するためのソリューションの紹介や小型 EV バスのモデルを追加した自動運転用車両プラットフォーム、自動運転・ADAS 機器の開発に必要な検証走行に対応したデータ計測や解析サービスについて紹介します。

【人とくるまのテクノロジー展横浜 2019 特設ページ】 <http://go.zmp.co.jp/hitokuru2019>



### 【自動運転・ADAS 開発用車両プラットフォーム RoboCar® SUV】

市販 SUV 車両をベースとした車両で、コンピュータから「走る」「曲がる」「止まる」を制御可能な車両です。周辺環境を把握する各種センサや自動運転用コンピュータ IZAC®を搭載することで、自動運転制御による走行が可能なプラットフォーム車両です。

### 【自動運転ソリューション MaaS 開発支援サービス】

モビリティとサービスを組み合わせた MaaS に自動運転を活用したいサービス事業者等へ、サービス開発や検証に向けて、自動運転車両・自動運転用コンピュータ・遠隔監視や配車管理システムを「自動運転プラットフォーム」として提供します。

### 【自動運転・ADAS 開発用ステレオカメラ RoboVision®シリーズ】

ステレオカメラを2つ搭載した RoboVision®3 は、最大測定距離 150m、水平視野角 110° と、これまでに無い距離と視野でセンシングができるステレオカメラです。1920×1080ピクセルの画像を 30fps で計測可能で、視差画像生成などの画像処理を Linux 環境にて行うことができます。

### 【走行データ取得ソリューション RoboTest®】

車両準備や要件定義、データ収集にかかるシステム構築からドライバーの手配、さらに利用目的にあわせたデータ変換からデータ分析まで行うことで、お客様の工数を大幅に削減することができるサービスです。新たにデータ解析ツール RoboDataPlatform のデモ展示も行います。

その他にも、自動運転・ADAS 技術開発のために必要なセンサやシステムの展示・デモを行う予定です。会期中は商談ブースも設置しており、ブース内での詳細なお打合せも可能です。ご希望の場合にはお手数ですが、商談ブース予約フォームよりお申込み願います。

### 【出展概要】

開催時期:2019年5月22日(水)、23日(木) 10:00 ~ 18:00、5月24日(金)10:00 ~ 17:00

会場:横浜国際会議場(パシフィコ横浜)展示ホール ブース No: 133

入場料:無料

展示会特設ページ:<https://www.zmp.co.jp/event/hitokuru2019>

商談ブース予約フォーム:<https://www.zmp.co.jp/event/hitokuru2019/form>

### 【本件に関するお問合せ】

株式会社 ZMP ロボソリューション事業部

TEL: 03-5844-6210 / FAX: 03-5802-6908 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、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。日本初の歩道走行を目指す宅配ロボット CarriRo® Deli は実証実験を重ね、量産化へ向けた事業パートナーの募集を開始しました。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。