

Sponsorship




Robot of Everything ZMP Forum 2017



株式会社ZMP

〒112-0002 東京都文京区小石川5-41-10住友不動産小石川ビル
TEL:03-5802-6901 FAX:03-5802-6908 HP:www.zmp.co.jp

ロボット技術で世界中のみんなが 安心して楽しく暮らせる 社会の実現を目指して



代表取締役社長
谷口 恒

日本は地方から弱りはじめています。通院の移動手段に困る人、毎日の買い物に苦勞する人。これらの不便さから住み慣れた土地を離れ、都市部に引っ越しをする人もいます。日本のどこに住んでいようと、移動の自由と、生活のインフラが整っていただければ良いことです。

私たちZMPは、2020年東京オリンピック・パラリンピックでの実現に向け、一日でも早く無人走行タクシーと宅配ロボットサービスを提供するため、全力で開発に取り組んでいます。今回、第9回を迎えることになりましたZMPフォーラムは、あらゆる社会問題とそれらを解決する最新技術とを結びつける場でありたいと、考えております。

「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の創造」というミッションのもと、私たちはくるまの無人運転における規制緩和をはじめ、歩道を移動する宅配ロボットでも新たな規制の壁にチャレンジするパイオニアであり続けたいと考えております。この度のご協賛、ご講演いただきます皆様から御礼を申し上げますと共に、ZMPが見つめる未来をフォーラムご来場の皆様と共有させていただきたいと存じます。本日はご来場ありがとうございます。

Product & Service

RoboCar プログラム制御可能な実験車両RoboCarシリーズで、自動運転/ADAS技術の研究開発を支援します。完全無人のロボットタクシーの実現を目指し研究開発を進めています。

CarriRo 台車にロボット技術を活用し、負荷を軽減する「ドライブモード」、作業員や台車についてくる「カルガモモード」を搭載し作業員の負荷を軽減し物流生産性向上を実現します。

RoboTest 様々な環境認識システムやロガー開発の実績をベースに公道でのドライバーによるデータ収集走行サービスで自動車・車載機器の研究開発やテスト・検証、品質評価を支援します。

Camera & Sensor 車両・移動体の周辺環境を認識するステレオカメラ、車両やドライバーの挙動を把握するモーションセンサなど、様々なセンサ類を広く取扱い、業界問わずご利用頂いております。

Drone 関連企業のアロセンス株式会社において完全自律型UAV（操縦者不要ドローン）を核とし、目的に合わせた飛行・撮影・解析・データ管理のサービスを提供しております。

Timetable

	7月11日(火)	7月12日(水)	7月13日(木)
9:50	開会ご挨拶 株式会社ZMP 代表取締役社長 谷口 恒		
10:00	ZMPにおける技術開発 株式会社ZMP 技術開発部 部長 景山 浩二	ZMPにおける技術開発 株式会社ZMP 技術開発部 部長 景山 浩二	ZMPにおける技術開発 株式会社ZMP 技術開発部 部長 景山 浩二
	ZMPの自動運転開発プラットフォームご紹介 株式会社ZMP 営業部長 龍 健太郎	ZMPの自動運転開発プラットフォームご紹介 株式会社ZMP 営業部長 龍 健太郎	熟練ドライバーから学ぶ自動運転システムの設計 東京農工大学大学院 工学部機械システム工学専攻 准教授 ボンサトーン・ラクシンチャランサク
11:00	<記者発表会> 東京五輪に向けた自動走行タクシー実現のための研究会発足 日の丸交通株式会社 代表取締役社長 富田 和孝 株式会社ZMP 代表取締役社長 谷口 恒、他	物流支援ロボットCarriRo事業のご紹介 ～倉庫・工場内の搬送作業を楽しく、快適に、効率化～ 株式会社ZMP キャリロ事業部長 笠置 泰孝	<記者発表会> 歩道の自動走行を目指す宅配ロボット「CarriRo Delivery & 銀のさら」発表! 株式会社ZMP 代表取締役社長 谷口 恒、他
12:00		車輪型ロボット 研究開発プラットフォーム Power Wheel IIご紹介 株式会社ZMP 営業部長 龍 健太郎	
13:00	RoboCar を利用した技術員教育 コンチネタル・オートモーティブ株式会社 Human Relations Program Director 三好 良	エアロセンスVTOLドローン事業の進展に関するプレス発表 株式会社ZMP 代表取締役社長 谷口 恒	ZMPの自動運転開発プラットフォームご紹介 株式会社ZMP 営業部長 龍 健太郎
14:00	古河電工グループ OneFカーコンセプト 古河電気工業株式会社 研究開発本部 企画部 研究開発推進部 主査 藤井 秀昭	ザンビアにおけるエアロセンスドローンの利活用 ザンビア共和国大使館 MR. JIM SINYINZA	自動走行の実現に向けた政府の取組 経済産業省 製造産業局 自動車課 電池・次世代技術・ITS推進室 丸山 晴生
	新たな価値創造に向けて～新製品・新技術のご紹介～ 三井化学株式会社 新モビリティ事業開発室 室長 森崎 寛	ANAのDNAはチャレンジ～デジタル・デザイン・ラボが描く未来のエアライン～ ANAホールディングス株式会社 デジタル・デザイン・ラボ チーフ・ディレクター 津田 佳明	ZMP公道走行実験動画紹介 IoT・ビッグデータ・AIによる「モビリティ革命」の実現 東日本旅客鉄道株式会社 総合企画本部 技術企画部 次長 中川 剛志
15:00	車載機器向け音声AIアシスタントの開発基盤のご紹介 株式会社Ubicomホールディングス 取締役 (グローバル事業担当) 石川 正史	エアロセンスの直近活動紹介 エアロセンス株式会社 取締役 嶋田 悟	物流の生産性向上とCarriRoの可能性について 豊通物流株式会社 専務取締役 業務本部長 鬼頭 博之
	公道走行データ取得サービスRoboTest (自動運転ADAS開発支援) 株式会社ZMP 営業部 堀原 努	公道走行データ取得サービスRoboTest (自動運転ADAS開発支援) 株式会社ZMP 営業部 堀原 努	CarriRo × RFID について 凸版印刷株式会社 情報コミュニケーション事業本部 セキュリティセンター セキュリティ推進本部 課長 中川 仁寛
16:00	自動運転ADAS開発支援センサーご紹介 株式会社ZMP 営業部 泉 恵大	自動運転ADAS開発支援センサーご紹介 株式会社ZMP 営業部 泉 恵大	CarriRo × SAP Vehicle Insights ～CarriRoと倉庫をつなぐクラウドプラットフォームのご紹介～ SAPジャパン株式会社 インダストリークラウド事業統括本部 コネクティッドワークス事業開発 松尾 康男
	ステレオカメラシステムの新機能について 株式会社ZMP 渡邊 龍人	RoboVision2の新機能について 株式会社ZMP 渡邊 龍人	ICT時代のまちづくりと、自動運転のもたらす価値 豊田通商株式会社/ 株式会社スマートコムラボトリーズ ネクストモビリティエレクトロニクス事業部 事業部長 松崎 英治
17:00	実世界に埋め込まれる人工知能 国立研究開発法人産業技術総合研究所 産総研フェロー/人工知能研究センター 研究センター長 辻井 潤一	完全自動運転と組込みシステム 東京大学大学院 情報理工学系研究科 准教授 加藤 真平	公道走行データ取得サービスRoboTest (自動運転ADAS開発支援) 株式会社ZMP 営業部 堀原 努
17:30			ステレオカメラシステムの 新機能について 株式会社ZMP 渡邊 龍人

懇親会 18:30～ **有料(事前予約制)**
様々な企業の方々や先生方と意見交換の場としてぜひご参加ください。お食事やサンプルラジ中野くんによる特別ライブも予定しています。



製品体験会 17:30～
RoboCarやCarriRo、Robo Vision 2をはじめとする弊社各センサー類など体験していただくことができます。また軽食も準備しております。