



2021年2月2日

各 位

会 社 名 アイサンテクノロジー株式会社
代表者名 代表取締役社長 加藤 淳
(JASDAQ コード番号 4667)
問合せ先 取締役経営管理本部長 曾我 泰典
(Tel 052-950-7500)

**愛知県事業「愛・地球博記念公園(長久手市)屋外公共施設における
新たな車室空間体験を伴う移動自動運転実証実験」実施に参加協力のお知らせ**

アイサンテクノロジー株式会社(本社:愛知県名古屋市、代表取締役社長:加藤 淳)はこの度、愛知県長久手市の愛・地球博記念公園において実施される、「屋外公共施設における新たな車室空間体験を伴う移動」をテーマとした愛知県事業の自動運転実証実験に協力いたします。本実証実験では、自動運転コンセプト車両「MOOX(ムークス)」を使用し、園内大芝生広場を周回するルートで運転することにより、自動運転の実用化に向け社会実装のあり方を技術面、運用面の両面から追求します。

詳細につきましては別紙をご覧ください。

以上

愛知県事業「愛・地球博記念公園(長久手市)屋外公共施設における 新たな車室空間体験を伴う移動自動運転実証実験」実施に参加協力のお知らせ

アイサンテクノロジー株式会社（本社：愛知県名古屋市、代表取締役社長：加藤 淳）はこの度、愛知県長久手市の愛・地球博記念公園において実施される、「屋外公共施設における新たな車室空間体験を伴う移動」をテーマとした愛知県事業の自動運転実証実験に協力いたします。本実証実験では、自動運転コンセプト車両「MOOX(ムークス)」を使用し、園内大芝生広場を周回するルートで運転することにより、自動運転の実用化に向け社会実装のあり方を技術面、運用面の両面から追求します。

同車両内では、車窓のAR(拡張現実)映像コンテンツにより、自動運転による移動時の新たな体験を提供すると共に、最先端の安心・安全な車室環境を提供する実証を行います。

1. 実証日程 2021年2月12日(金)から2月19日(金)まで

2. 自動運転コンセプト車両「MOOX(ムークス)」自動運転実証実験概要

◆車両概要

車両	(自動運転コンセプト車両) トヨタ紡織「MOOX」
	
仕様	<ul style="list-style-type: none">・自動運転OS「Autoware」※を搭載し事前取得する「高精度3Dマップ」を使用して走行・乗車定員2名・ハンドルやペダルはない・LiDAR(自動運転センサー)、カメラ等を搭載 ゴルフカートをベースとした近未来型モビリティ

※Autowareは、The Autoware Foundationの商標です。

◆ルート等詳細 大芝生広場を含む周回ルート（赤枠箇所）



◆自動運転コンセプト車両「MOOX(ムークス)」自動運転実証実験実施体制図

団体・ 企業名等	主な役割
愛知県	実証主体
株式会社NTTドコモ 本社：東京都千代田区 代表取締役社長：井伊 基之	実証実験実施主体
トヨタ紡織株式会社 本社：愛知県刈谷市 取締役社長：沼 毅	車両提供（「MOOX」）
アイサンテクノロジー株式会社 本社：愛知県名古屋市 代表取締役社長：加藤 淳	自動運転実証実験の実施と 高精度3次元地図の作成等
株式会社ティアフォー(※) 本社：愛知県名古屋市 代表取締役社長：武田 一哉	自動運転に係る技術提供
損害保険ジャパン株式会社(※) 本社：東京都新宿区 代表取締役社長：西澤 敬二	リスクアセスメントの実施と 自動運転専用保険の提供
岡谷鋼機株式会社(※) 本社：愛知県名古屋市 取締役社長：岡谷 篤一	実証実験の支援

株式会社マップフォー(※) 本社：愛知県名古屋市 代表取締役：橘川 雄樹	システム開発とオペレーター
--	---------------

(※)印は、アイサンテクノロジーの外注・委託先として参画

◆参考情報

愛知県ホームページ

愛・地球博記念公園において自動運転実証実験を実施します

～自動運転がもたらす新たな時間・空間の体験～

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/sangyoshinko/2020-morikoro-jidouunten.html>

3. 本件に関するお問い合わせ先

〒460-0003 名古屋市中区錦三丁目7番14号ATビル

アイサンテクノロジー株式会社 MMS 事業本部 TEL 052-950-7500

本実証、実施にあたっては、感染拡大防止ガイドラインを遵守し開催するものとします。
感染拡大など状況に応じて実証実験実施内容が変更されることもございますので予めご了承ください。