

2024年10月7日 アイサンテクノロジー株式会社 株式会社ティアフォー 損害保険ジャパン株式会社 株式会社東海理化

【愛知県事業】モリコロパークにおいて自動運転の実証実験を実施します

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:石川 耕治)は、全国に先駆けて2016年度から自動運転の実証実験を積み重ね、自動運転技術の向上とともに、ビジネスモデルの構築や社会的受容性の醸成を図ってきました。

本年度は、モリコロパーク(愛・地球博記念公園)において、エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:丸岡 亨)を幹事会社とする、愛知県委託の「多数の歩行者が行き交う場所での歩車共存の検証」をテーマとした実証実験を行います。

当社は、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)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:加藤 真平)、および、株式会社東海理化(本社:愛知県丹羽郡大口町、代表取締役社長:ニ之夕 裕美)の協力会社とともに参画します。

本年度は、ジブリパークの各エリアを結ぶ園内バス東ルートにおいて、歩行者が多数存在する環境下での自動走 行率の検証や、他の園内バスとの混在した走行の検証、遠隔管制室と自動運転バスの間での双方向コミュニケーションの検証を行います。

1 実施日程

2024年10月9日(水)から10月25日(金)までの火・土・日・祝日を除く計10日間 (10月8日(火)は関係者試乗)

2 ルート

【園内バス東ルート】

地球市民交流センター ~ もののけの里 ~ 魔女の谷 ~ ジブリの大倉庫 ~ 西口広場 ~ 日本庭園 ~ どんどこ森 (往復)



3 使用車両(1台)

車両試到	乗定員/便	特徴
大型バス車両 エルガ (いすゞ)	最大 2 0 名 ieのみ)	 ・自動運転システムの特徴 -3 Dマップ方式 -GNSS方式 ・自動運転車両の提供 -アイサンテクノロジー

4 実証実験の内容

テーマ:多数の歩行者が行き交う場所での歩車共存の検証

歩車混在空間における自動走行技術の検証に加え、既存園内バスとの混在走行、自動運転バスと遠隔管制室 とのコミュニケーション等の実証実験を行います。

5 事業実施体制

エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社を幹事会社とする

企業グループで事業実施【6社】

参加予定企業名 主な役割		主な役割	
	ティ・ティ・コミュニケーション 会社 (幹事)	事業統括、ネットワークソリューションの提供、車両調達等	
アイサ	ンテクノロジー株式会社	自動運転車両の提供、3Dマップの作成	
株式会社ティアフォー		遠隔管制システムの提供等	
	損害保険ジャパン株式会社	自動運転リスクアセスメント、専用保険の提供	
	株式会社東海理化	遠隔監視システムの提供、乗客安全支援システムの提供等	
名鉄バス	ス株式会社	遠隔管制者、交通事業者としての運行支援等	

6 一般の方の試乗について

(1) 乗車方法

事前予約は不要、料金は無料です。各停留所からご乗車ください。

上記実施日において不定期ダイヤで運行予定です。

(2) 注意事項

- ・実施期間中の園内バス東ルートでは、自動運転バス及び既存の園内バスが混在して運行します。
- ・自動運転バスは安全面を考慮し、着座のみの試乗となります。定員は20名です。満席の場合はご乗車いた だけませんので、ご了承ください。
- ・自動運転バスの試乗を希望される場合は、始発停留所「地球市民交流センター」でのご乗車を推奨します。
- ・当日の天候や運行状況により変更・運休になる可能性があります。