

2020年11月13日  
損害保険ジャパン株式会社

## 松崎町で実施される2020年度「しずおか自動運転 Show CASE プロジェクト」 実証実験への参画

損害保険ジャパン株式会社（取締役社長：西澤 敬二、以下「損保ジャパン」）は、2020年度「しずおか自動運転 Show CASE プロジェクト」において静岡県賀茂郡松崎町で実施される自動運転車の公道走行の実証実験に参画することとなりましたのでお知らせします。

### 1. 実証実験の背景と目的

西伊豆沿岸地域は、バスと自家用車以外の交通手段が乏しいうえに、過疎化・高齢化が進んでいる地域です。松崎町では、現在自主運行バスが毎時1本程度運行していますが、乗務員不足等の理由から今後の安定した運行の維持が課題となっています。

本実証実験では、自動運転車で公共施設と集落をつなぐことによる過疎地域の生活環境の改善の可能性と、地域の新たな交通システムとして、自動運転走行による安心・安全な移動サービスの実現可能性を検証します。

### 2. 実証実験の概要

以下の内容の実証実験を行います。

- ・乗用車タイプの自動運転車（LV2）による自動走行の実施
- ・走行ルート上に検知システムを設置し、自動運転車両側に情報を送信することで、見通しの悪い道での対向車の走行検知を検証
- ・道路上にある樹木、電柱、ガードレール等（道路地物）を地図情報に搭載し、車両の円滑な運行を検証
- ・車内にモニター等を設置し、センサー情報や高精度3次元地図の状況等を映し、自動運転の見える化を検証

#### 【実施スケジュール】

2020年11月17日（火）～11月20日（金）4日間のテスト走行

2020年11月24日（火）～12月4日（金）10日間※の自動走行

※2020年11月29日（日）は運休日

### 3. 役割

損保ジャパンは、走行エリアのリスクアセスメント※を実施することで、安心・安全な実証実験を支えます。また、自動運転車向け保険および本実証実験に使用する車両の提供をしています。

※安全な走行と運用を支援するため、計画段階で危険シナリオを洗い出し、危険度を評価して対策を講じる

こと。

事業者	役割
静岡県	全体運営 事業化検討
ダイナミックマップ基盤株式会社	実証実験運営主体 高精度3次元地図整備、地図利活用検討
東海自動車株式会社	運行支援、実証実験ドライバー 事業化検討
アイサンテクノロジー株式会社	高精度3次元地図の作成と調整 計画策定、運行主体
株式会社ティアフォー	自動運転に係る技術提供 車両ドライバー研修
損害保険ジャパン株式会社	リスクアセスメント（事故の予防） 自動運転車両向け保険の提供 自動運転車両の提供

※損保ジャパンおよびティアフォーはアイサンテクノロジーの再委託先として参画します。

以上