

平成 30 年 2 月 15 日（木）
愛知県産業労働部産業振興課
自動車産業グループ
担当 那須、福田
内線 3465、3466
ダイヤルイン 052-954-6376

今年度最終となる名古屋市内の一般公道における遠隔型自動運転システムの実証実験に、大村愛知県知事と河村名古屋市長が試乗します

愛知県は、今年度、最新の技術開発動向を踏まえ、国の規制緩和の動きに連動した最先端の遠隔型自動運転システムを含む実証実験を、県内 10 市町の協力の下、アイサンテクノロジー株式会社に事業委託して、実施しています。

一般公道における遠隔型自動運転システムによる実証実験は、昨年 12 月の幸田町、今年 2 月の春日井市において、それぞれ実施したところです。

この度、名古屋市の協力を得て、2 月 22 日（木）、中区三の丸の官庁街である都心部の一般公道において、今年度最終となる実証実験を実施します。

政令指定都市での遠隔型自動運転システムによる実証実験は全国初となる見込みです。

当日は、大村愛知県知事及び河村名古屋市長が試乗し、自動運転技術を PR します。

なお、実施に当たっては、愛知県警察の道路使用許可が得られることを条件としています。

記

1 名古屋市での実証実験の概要

(1) 実施日時

平成 30 年 2 月 22 日（木）午後 2 時 30 分から午後 4 時 30 分頃まで

（大村知事及び河村市長の試乗は午後 2 時 30 分から午後 3 時頃まで）

(2) 実施ルート（P2 のルート図参照）

愛知県庁本庁舎～（愛知県三の丸庁舎経由）～愛知県庁本庁舎（1.2 km）

なお、大村知事及び河村市長の試乗時は、名古屋市役所本庁舎を出発し、愛知県庁本庁舎・愛知県三の丸庁舎を経由し、愛知県庁本庁舎に戻ります。

目的地まで自動運転を行います。万一、衝突などの危険を察知した場合には、遠隔操作者等が緊急停止の措置を講じます。

また、今回の実証実験をベースとして、新たに、以下の2つの実証実験を行います。

- ① 遠隔監視システムで得られる走行データを活用した遠隔ドライブレコーダー機能、及び将来の自動運転モビリティ社会を想定した新たな保険サポートサービスモデルの検討（損害保険ジャパン日本興亜株式会社）
- ② 高度インフラ情報と高精度3次元地図を組み合わせた信号状態の予測、及びそれを活用した自動運転システムの実証（株式会社建設技術研究所、アイサンテクノロジー株式会社、株式会社ティアフォー）

(6) 実証車両等

車両：トヨタエスティマ

速度：15 km/h 以下

技術：事前に作成した高精度3Dマップを用い、LiDAR（※）で周囲を検知しながら決められたルートを走行

（※）レーザー照射により、車両周辺約100m、360°方向の物体形状を把握するもの。数センチメートル単位で周囲の物体との距離を測定できる



自動運転車両



遠隔操作拠点



自動運転車両車内

※ 写真は春日井市及び幸田町での実証実験のもの

2 取材について

- (1) 取材を希望される場合は、報道機関名、代表者の氏名、連絡先、TVカメラの有無、取材車両の有無、人数を、別紙「2月22日（木）取材連絡票」に記載の上、**2月21日（水）正午までに、FAX（052-954-6976）にて県産業振興課まで御連絡ください**（当日、天候等の状況により中止になった場合は、個別に御連絡します）。
- (2) 少雨決行します。
- (3) 当日は、午後2時20分までに「愛知県庁本庁舎正面玄関前駐車場受付」にお越しください。

- (4) 安全確保のため、報道車両の併走は御遠慮ください。
- (5) 沿道（歩道）からの撮影は、歩行者等の通行の妨げにならないよう御注意ください。
- (6) 乗車しての撮影はできません。委託事業者であるアイサンテクノロジー株式会社が車内に固定カメラ（GoPro）を設置します。御希望の報道機関の皆様にご当日、車内映像をお渡しします（メールにて車内映像データダウンロードURLを送信します）。

3 関連事項

当日は、愛知県庁本庁舎正面玄関前駐車場において、高精度3Dマップ作成のための道路情報等を計測する車両（MMS モービルマッピングシステム）等の展示を予定しています。

4 参考（実証実験実施箇所一覧）

実証区分	実施市町	実証主体	実施ルート	走行距離 (km)	スケジュール	知事試乗
遠隔型	警察庁新ガイドライン対応					
	幸田町	アイサンテクノロジー(株)	幸田町民会館左回り周回	0.7	12/14(済)	○
	春日井市		春日井市保健センター→新池公園	1.0	2/5(済)	○
	名古屋市		愛知県庁本庁舎→愛知県庁本庁舎	1.2	2/22	○
	閉鎖空間					
	刈谷市	アイサンテクノロジー(株)	刈谷ハイウェイオアシスバス停→第4駐車場	0.5	10/3(済)	○
	あま市		あま市七宝焼アートビレッジ内	0.8	10/23(済)	
非遠隔型	日進市	アイサンテクノロジー(株)	名鉄米野木駅→愛知牧場	3.0	7/14(済)	
	豊橋市		サイエンスコア→豊橋技術科学大学→JAあぐりパーク食彩村	4.0	8/30(済)	
	岡崎市	アイシン・エイ・ダブリュ(株)	こども発達センター→岡崎市民病院→三河青い鳥医療療育センター	3.0	11/6(済)	
	常滑市	アイサンテクノロジー(株)	イオンモール常滑→中部国際空港アクセスプラザ1階	4.7	1/23(済)	
	豊田市	名古屋大学	中当町集会所→どんぐりの里いなぶ	3.5	12/13(済)	

※網掛けはモニター調査実施箇所

2月22日（木）取材連絡票

愛知県産業労働部 産業振興課 自動車産業グループ 宛

F A X 0 5 2 - 9 5 4 - 6 9 7 6

報道機関名	
取材者（代表者氏名）	
連絡先（電話番号）	
連絡先（メールアドレス）	※ 天候等により中止の場合、御連絡します。 （予定どおり実施の場合は、連絡はしません。） ※ 記載のメールアドレスあてに、車内映像データダウンロード URL を送信します。
TVカメラの有無	有 ・ 無
取材車両の有無	有（ 台） ・ 無
人数	人