



2024年12月12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
(東証スタンダード・名証メイン コード:4667)
問合せ先 取締役経営管理本部長 曾我 泰典
(Tel 052-950-7500)

**【名古屋市】ガイドウェイバスへの自動運転技術導入に向けた 大型自動運転バスによる
実証実験に参画、および自動運転バス試乗モニター募集のお知らせ**

アイサンテクノロジー株式会社（本社：愛知県名古屋市中区、代表取締役社長：加藤 淳）は、愛知県名古屋市のガイドウェイバス志段味線（愛称：ゆとりーとライン）において検討されている、自動運転技術を活用した新たなシステムの導入に向けた大型自動運転バスによる実証実験に参画しますのでお知らせします。

詳細は別紙をご覧ください。

以上

PRESS RELEASE

各位

2024年12月12日
アイサンテクノロジー株式会社

【名古屋市】ガイドウェイバスへの自動運転技術導入に向けた 大型自動運転バスによる 実証実験に参画、および自動運転バス試乗モニター募集のお知らせ

アイサンテクノロジー株式会社（本社：愛知県名古屋市中区、代表取締役社長：加藤 淳）は、愛知県名古屋市のガイドウェイバス志段味線（愛称：ゆとりーとライン）において検討されている、自動運転技術を活用した新たなシステムの導入に向けた大型自動運転バスによる実証実験に参画しますのでお知らせします。

この検討の一環として、昨年度に引き続き、大型の自動運転バスを走行させ、車両制御の精度を検証する実証実験を実施いたします。本実験は、国土交通省の「地域公共交通確保維持改善事業費補助金（自動運転社会実装推進事業）」の採択を受けて実施するものとなります。

また、今年度の実証実験では、一般市民向けに、2024年12月24日（火）、12月25日（水）に自動運転バスの体験を目的としたモニター試乗を実施しますので、皆様のご参加をお待ちしております。

本実証における、名古屋市の報道発表はこちらをご覧ください。

2024年11月29日 名古屋市

報道資料 令和6年11月29日発表 ガイドウェイバスへの自動運転技術導入に向けた大型自動運転バスによる実証実験を実施します

<https://www.city.nagoya.jp/jutakutoshi/page/0000180682.html>

※外部リンク

【実証実験概要】



(1) 実験期間

2024年12月16日（月）から12月27日（金）

(2) 実験場所

名古屋市が所管する守山南部処分場（愛知県尾張旭市）の管理通路

(3) 実験内容

ガイドウェイバス専用道（高架区間）の幅員や急カーブを部分的に再現した実験区間において、運転士が乗車した状態で、ハンドル操作や加減速操作をシステムにより自動運転レベル2による自動走行により、自動運転用センサを使用した各種誘導方式（※）による車両制御の精度を検証します。

（※）各種誘導方式

ア 磁気マーカシステム（GMP S）

道路に敷設された磁気を発するマーカ（磁気マーカ）を、車両に取り付けられた磁気センサーモジュールで読み取り、車両の自己位置を正確に特定する方式（「GMP S（Global Magnetic Positioning System）」は、愛知製鋼株式会社の登録商標です）。

イ G N S S方式

Global Navigation Satellite System の略。複数の衛星からの情報を基に衛星からの距離を計測し自己位置を測定。

ウ 3 Dマップ方式

自動運転車両の走行経路の設定に用いられる3Dの地図により、自己位置の推定を行う方式。

(4) モニター試乗と試乗スケジュール

本試乗会は、ガイドウェイバス高架区間の幅員や急カーブを部分的に再現した閉鎖環境で、ハンドルやアクセル・ブレーキ操作を自動化した大型の自動運転バスが走行する実証実験のなかで実施します。

実証実験では、大型の自動運転バスを走行させて目標とするコースをどのくらい正確に自動運転できるか、加速や減速時の乗り心地などを検証します。

なお、自動運転バスには自動運転の監視と自動運転区間外の運転のため運転手が乗務します。試乗後はアンケートへのご協力をお願いします。

▶試乗スケジュール

2024年12月24日（火）、12月25日（水）

各日5回（10:00, 11:00, 13:00, 14:00, 15:00） / 各回の所要時間は30～40分程度

12月10日9時より先着順で申し込みが可能となりますので、ご応募をお待ちしております。

URL：<https://aisan-mobility.com/2024-4/>

▶試乗場所及び駐車場

試乗出発場所：志段味スポーツランド

試乗者駐車場：P4 駐車場



(5) 実証実験

企業名	所在地	代表
アイサンテクノロジー株式会社	愛知県名古屋市中区錦 3-7-14 AT ビル	○
三菱商事株式会社	東京都千代田区丸の内二丁目 6 番 1 号	
株式会社オリエンタルコンサルタンツ 中部支社	愛知県名古屋市中村区名駅南 2-14-19 住友生命名古屋ビル	

以上

【本プレスリリースに関するお問い合わせ先】

アイサンテクノロジー株式会社
モビリティ・DX ビジネスグループ
TEL : 052-950-7500