関東自動車株式会社 株式会社みちのりホールディングス

11/1より栃木県小山市の路線バスで自動運転実証をスタート

関東自動車株式会社(本社:栃木県宇都宮市、代表取締役:吉田 元、以下 関東自動車)および株式会社みちのりホールディングス(本社:東京都千代田区、代表取締役グループ CEO:吉田 元、以下 みちのり HD)は、栃木県小山市において自動運転バスの実証実験を実施します。

本実証は、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)」の採択を小山市が受けて実施するもので、関東自動車およびみちのり HD が運行・実証を担います。

本事業は、運転手不足など地域公共交通が抱える課題に対し、自動運転技術の導入による持続可能な交通ネットワークの構築を目的としています。

なお、みちのりグループでは、同事業に茨城県日立市および栃木県下野市も採択されており、今後それぞれの地域において実証が行われる予定です。

実証実験の概要

実施期間	車両調律 : 2025年10月8日(火)~10月31日(金)		
	関係者試乗会: 11月1日(土)		
	一般走行 : 11月2日(日)~11月18日(火)		
	※水・木運休、ただし既存の路線バスは毎日運行		
運行ルート	往路:小山駅西口→ハーヴェストウォーク		
	復路:ハーヴェストウォーク→小山温泉思川→小山駅西口		
運行時間	9 時台~16 時台(1 日 6 往復・計 12 便) ※片道約 20 分		
運賃	小山市コミュニティバスと同額(大人 200 円)		
乗車方法	予約制(予約サイトにて 10 月 14 日より受付開始予定)		
	1 便あたり定員 20 名		
	予約サイト		
	URL: https://mygroove.city/organizations/20/projects/77/articles/881		
使用車両	いすゞ エルガミオ(先進モビリティ株式会社製自動運転改造車)		
	自動運転レベル 2、走行速度 50km/h 上限		

走行予定ルートの詳細

※停車するバス停は、小山駅西口、ハーヴェストウォーク、小山温泉思川の3つです。



©NTTインフラネット,Maxar Technologies.

出典:小山観光協会HP

走行予定ダイヤの詳細

	平日	土・休・祝日
小山駅	9:13	9:13
西口発	10:13	10:13
	11:08	11:08
	13:13	13:23
	14:13	14:23
	15:13	15:23
ハーヴェスト	9:38	9:38
ウォーク発	10:38	10:38
	11:33	11:33
	13:38	13:46
	14:38	14:46
	15:38	15:46

[※]上記は自動運転バスのダイヤであり、既存の路線バスは毎日 7:30~22:30 の時間帯で運行しています。

走行予定の車両情報の詳細

車両名	いすゞ エルガミオ		
乗車定員	本実証での定員 20 人		
	※着座定員を想定		
サイズ等	全長:9,110 mm		
	全高:3,050 mm		
	全幅:2,410 mm		
	車両総重量:11,595kg		
搭載機能	搭載機能:		
	LiDAR 7個		
	カメラ 5個		
	※その他装備:自動操舵装置、		
	自動ブレーキ、磁気マーカセンサ		

車両のオリジナルラッピング

栃木県が実施する予定の下野市内での自動運転事業と車両を共有しているため、小山市と下野市の 運行で同じデザインとなります。



出発式のお知らせ

実証実験に先立ち、2025 年 11 月 1 日 (土) の 14:30 から、ハーヴェストウォーク内バス停近く (スーパービバホーム小山店駐車場一角) にて、出発式を執り行う予定です。さらに、同日、10:00 から 14:00 に、ハーヴェストウォークにて周知イベントを行う予定です。

※出発式ご出席を希望のメディアの方は下記までご連絡ください。

<本件に関するお問合わせ先>				
関東自動車	路線バス部福島	TEL: 028-634-8133		
みちのりホールディングス	工代(クダイ)	TEL: 03-6250-1075		