Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

同時発表:経済産業省

令和5年5月12日 自動車局技術・環境政策課 旅 客 課

国内初!運転者を配置しないレベル4での自動運転移動サービス の開始について

本年5月21日より、福井県永平寺町において、全国で初めて、運転者を配置しないレベル4での自動運転移動サービスが開始されます。

国土交通省は、福井県永平寺町で移動サービスとして運行する車両について、本年3月30日に、全国で初めて、道路運送車両法に基づき、運転者を必要としない自動運転車(レベル4)として認可したところです。

本年 5 月 21 日より、福井県永平寺町において、当該車両を用いた運転者を配置しないレベル 4 での自動運転移動サービスが開始されますのでお知らせいたします。

<u>(参考1)これまでの経緯</u>

国土交通省・経済産業省では、福井県永平寺町において遠隔型自動運転システムを用いた自動運転車の技術・サービスの実証実験を進めてきました。

この実証実験において、国立研究開発法人産業技術総合研究所が開発した自動運転車について、本年3月30日に国土交通省中部運輸局より、全国で初めて、道路運送車両法に基づき、運転者を必要としない自動運転車(レベル4)として認可したところです。

また、まちづくり株式会社 ZEN コネクトが当該車両を用いて行う自動運転移動サービスについて、本年5月2日付で国土交通省中部運輸局福井運輸支局が、全国で初めて、道路運送法に基づき、運転者を配置しないで運行するレベル4自動運転による自家用有償旅客運送の登録を行いました。

さらに、同社は、本年 5 月 11 日に福井県公安委員会より、全国で初めて、道路交通 法に基づき、レベル 4 自動運転を行うことの許可を取得しました。

これにより、レベル4での自動運転移動サービス開始に係る手続きが完了したことから、本年5月21日よりサービスが開始されることとなりました。

(お問い合わせ先)

自動車局技術・環境政策課 多田・稲吉

代表: 03-5253-8111 (内線 42255)

直通: 03-5253-8592

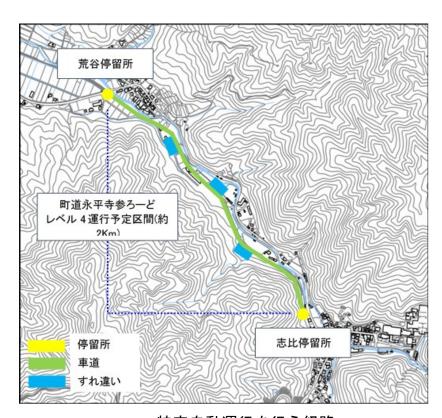
自動車局旅客課 真下・水田・遠藤

代表: 03-5253-8111 (内線 41255)

直通:03-5253-8569

(参考2)永平寺町における自動運転移動サービスの概要

- (1)運行主体:永平寺町(まちづくり株式会社 ZEN コネクトに運行委託)
- (2)運行区間:福井県永平寺町の「永平寺参ろーど」のうち、約2km
- (3)運行車両:ヤマハ製電動カートをベースに、自動運転機能を追加※
- (4)運行形態: 道路に敷設した電磁誘導線上を追従しながら時速 12km で走行車内にも遠隔地にも運転者を配置せずに自動運転車を運行
- (5)運行日時: 土日祝日(年末年始除く)の 10 時~15 時にて定時運行
- (6)利用料金:大人 100円/回、こども50円/回
 - ※3月30日に自動運転車(レベル4)として道路運送車両法に基づき認可



特定自動運行を行う経路