

自動運転バス2台同時運行及び シャトルバス運賃無料キャンペーンを実施

現在、中央前橋駅とけやきウォーク前橋間を運行するシャトルバスにおいて自動運転バス実証実験を実施していますが、社会実装に向けた更なる課題確認のため、2月22日から実験内容を拡充します。また、自動運転バスの2台同時運行にあわせ、期間限定で運賃無料キャンペーンを行います。

1 自動運転実験内容の拡充

(1) 自動運転バスの2台同時運行

日時：2月22日、23日、24日、29日
3月1日

目的：管制室1人が複数台の自動運転バスを遠隔監視・操作を行う体制の検証を行います。

本数：1日に運行する51本のうち、45本が自動運転となります。



群馬大学次世代モビリティセンター内に設置された管制室から複数台の監視・操作を模擬的に実施



(2) マイナンバーカードを活用した乗客管理手法等の検証

日時：2月22日、23日、24日、29日（予備日）、3月1日（予備日）

概要：バス停において、「一般社団法人 ICTまちづくり共通プラットフォーム推進機構（TOPIC）」のスタッフが、利用者にマイナンバーカード（テストカード）を渡します。利用者は乗・降車時にテストカードを読取り機にかざして乗・降車します。利用者にはアンケートのご協力をお願いし、今後の乗客管理手法検討の参考とします。

目的：①マイナンバーカードの属性情報を管制室に送付し、事故時対応や運転制御との連動の仕組みを確認する。

②将来的な、マイナンバーカードを活用した決済手法の仕組みを検討する。

事前にマイナンバーカードを用いた
利用登録（テストカード使用）



乗車時にマイナンバーカードを
かざして本人認証(降車時も同様)



読み取った本人属性から割引後の運賃を機器に表示させ（障害者割引等）
交通系ICカード等で決済(模擬実施)



管制室へデータ送付
(事故時対応、運転制御連動など)



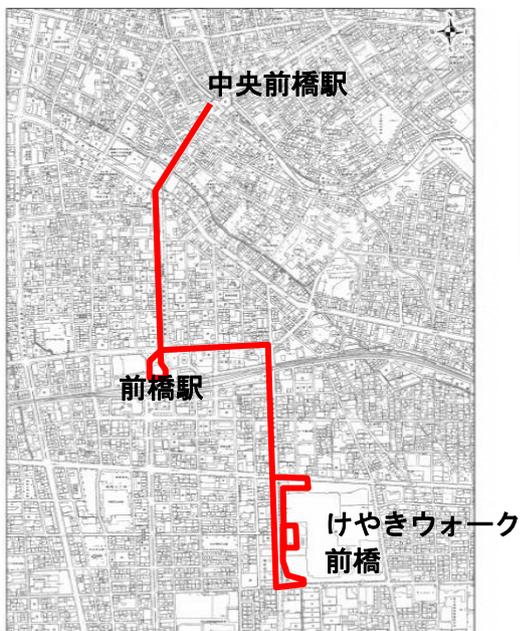
2 運賃無料キャンペーン

日時：2月22日、23日、24日、29日、3月1日の5日間

対象：シャトルバスの全便・全区間

目的：けやきウォーク前橋まで延伸しているシャトルバスをより多くの方にご利用いただき、公共交通利用のきっかけとしていただくとともに、自動運転バスの体験により自動運転の社会受容性を高めます。

シャトルバスの経路図と通常運賃（参考）



区 間	大人	小人
中央前橋駅-前橋駅	100円	50円
前橋駅-けやきウォーク前橋	100円	50円
中央前橋駅-けやきウォーク前橋	150円	80円

本件に関するお問い合わせ先

交通政策課 地域交通推進室

電 話 直通 / 027-898-5939