

デジタル化で公共交通を便利に

～バス位置情報を市ホームページ上に公開～

市ではバス6台、自動運転車両1台のコミュニティバスを運行しています。令和4年2月から、自動運転車両に導入している位置情報公開システムを改良し、全車両の運行情報を市ホームページ上に公開します。

【位置情報システム】令和4年2月～本格導入

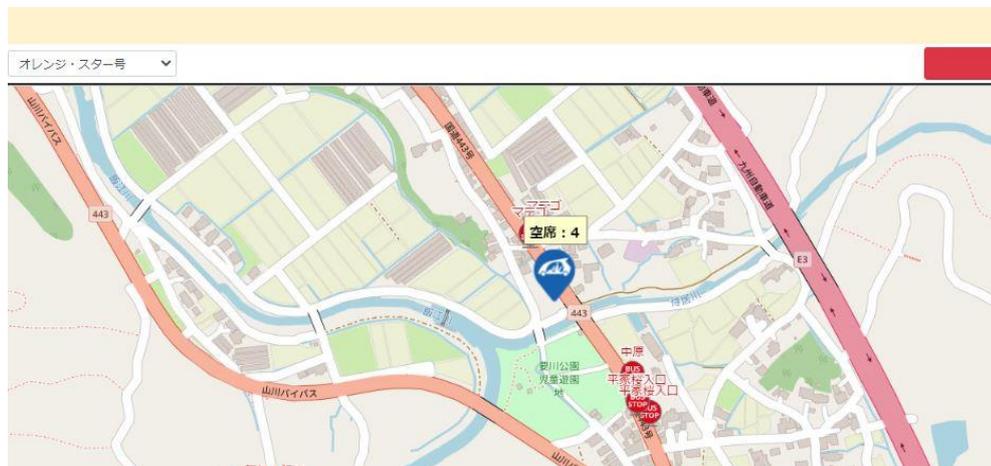
◎仕組み

車両に設置したタブレット端末の位置情報を取得し、市ホームページ上に車両が走行している位置を表示します。

◎導入の目的

コミュニティバスに関する問合せで最も多い内容は、運行状況に関するものです。しかし、運転中の運転手に遅延状況等を確認することは難しく、正確な回答ができない状況です。利用者にとっては、この位置情報システムの導入により、これまで以上に安心してコミュニティバスをご利用いただけます。また、利用者が市ホームページ上で直接位置情報を確認できるため、利便性の向上を図ることができます。

【位置情報システムイメージ】



スマホでの閲覧は↓から



【今後の取り組み】

◎乗降者数入力省力化

今回導入したタブレット端末を活用して、乗降者数の入力を省力化します。現在は、用意されたシートにバス停毎の乗降者数を運転手が手書きで記入していますが、位置情報システムを活用して、到着したバス停をシステムが自動で認識し、タブレット側に表示された画面で乗降者数の入力を行います。

◎空席状況の案内

このシステム連携によって、バスの位置情報と共に、空席状況もリアルタイムに確認することが可能となります。

【問い合わせ先】

みやま市 企画振興課 地方創生係
担当:吉田
Tel:0944-64-1550