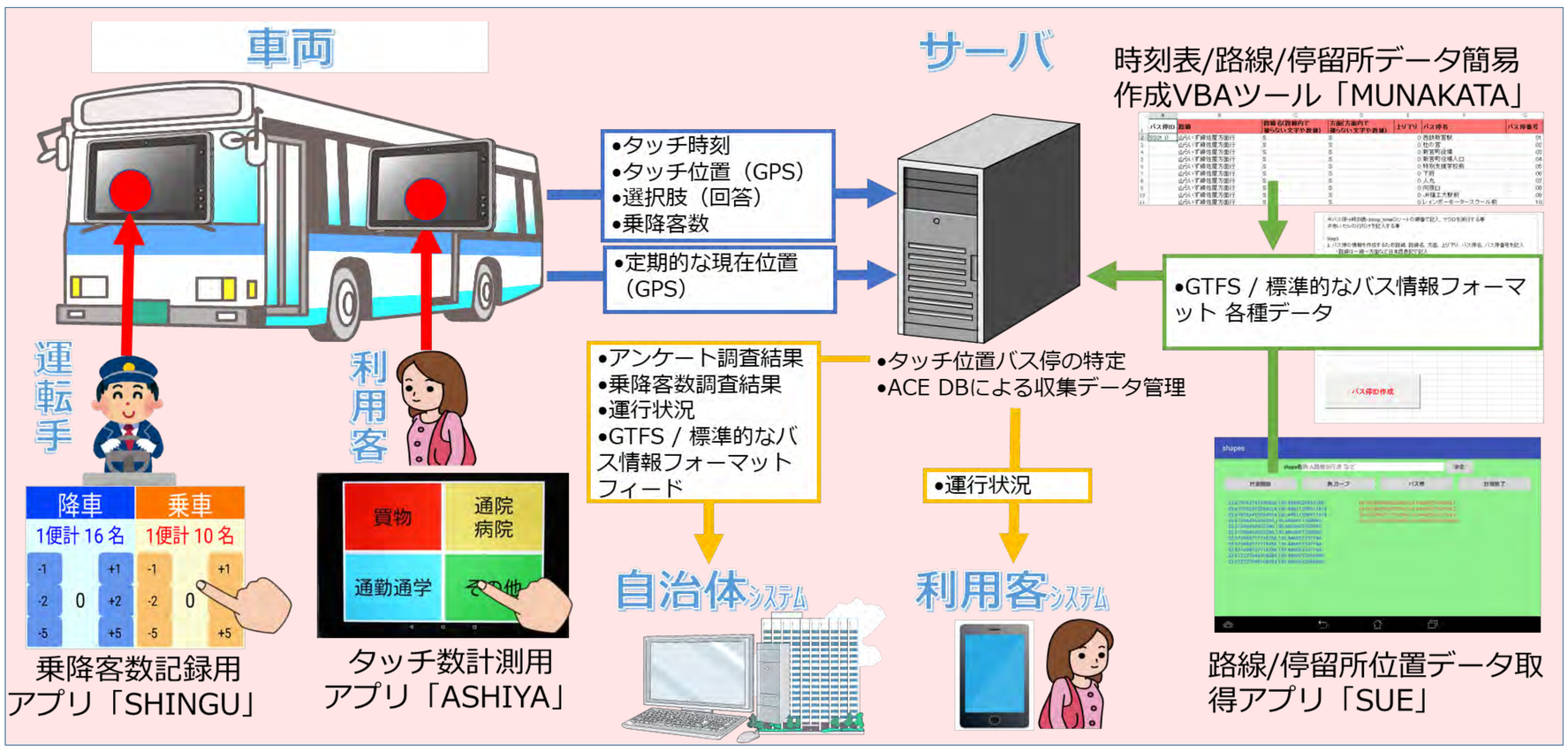
標準的なバス情報フォーマット準拠DBを備えたコミュニティバス運行管理支援システムの活用

稲永 健太郎† 青木 優太†† 有満 光佑††† 鴨川 大貴††

九州産業大学† ディーピーティー（株）†† 福岡コンピューターサービス（株）†††



九州産業大学 地域公共交通運行管理支援グループ

今年度の調査予定

乗降客数調査「SHINGU」	アンケート調査「ASHIYA」
嘉麻市 市バス / 福祉バス	小郡市 コミュニティバス
古賀市 コガバス	
新宮町 マリンクス（バス）	須恵町 コミュニティバス

乗降客数調査アプリ「SHINGU」

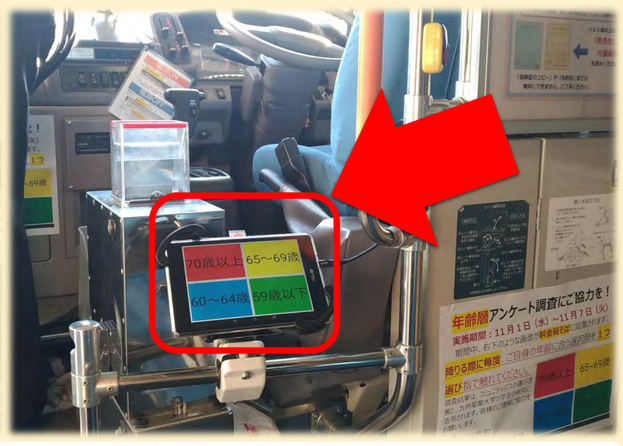
糟屋郡久山町「イコバス」

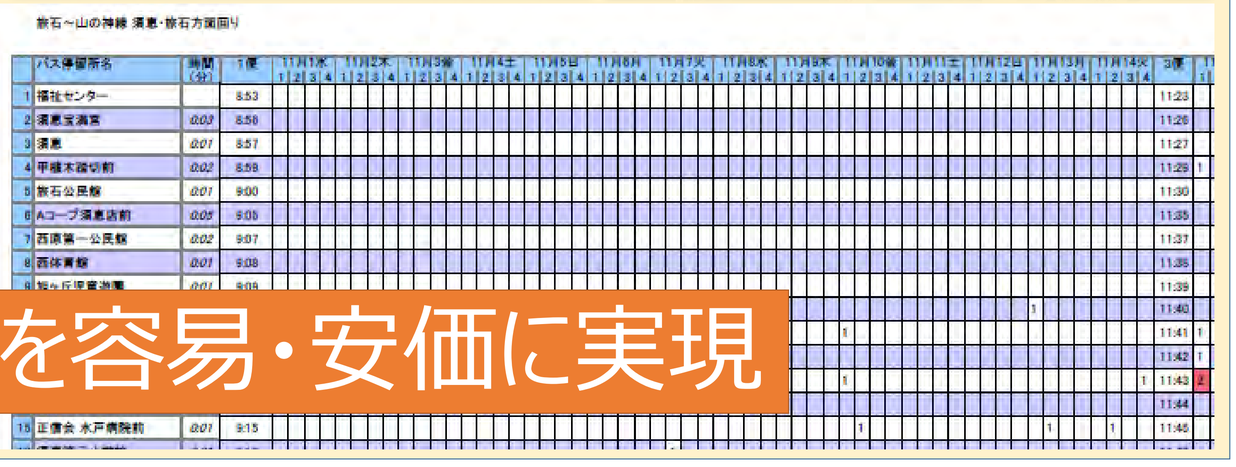
- 2017年11月～2月 乗降客数調査
- 2018年2月 利用目的・利用頻度調査

アンケート調査アプリ「ASHIYA」

糟屋郡須恵町「コミュニティバス」

- 2017年11月に年齢層・利用目的調査



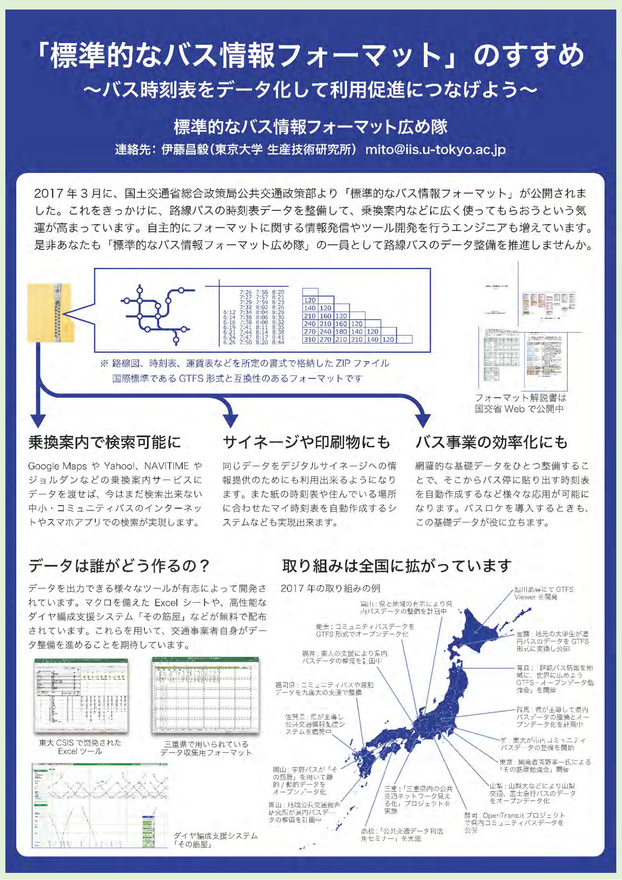


バス運行の“見える化”を容易・安価に実現

公共交通オープンデータの整備支援

- 世界標準 GTFS / 国交省策定 標準的なバス情報フォーマット（GTFS_JP）
- 経路検索事業者へ整備データを提供 → 経路検索に当該交通機関を掲載

	GTFS	GTFS_JP
新宮町 マリンクス（バス） 町営渡船	16年11月 17年2月	18年4月
宗像市 ふれあいバス / コミュニティバス / 市営渡船（大島航路・地島航路）	17年11月	18年4月
須恵町 コミュニティバス	18年4月	
芦屋町 芦屋タウンバス	18年4月	

今年度の整備予定

- 遠賀町 コミュニティバス
- 柳川市 コミュニティバス
- 嘉麻市 市バス（嘉穂バス・山田バス）
- 苅田町 コミュニティバス
- 小郡市 コミュニティバス