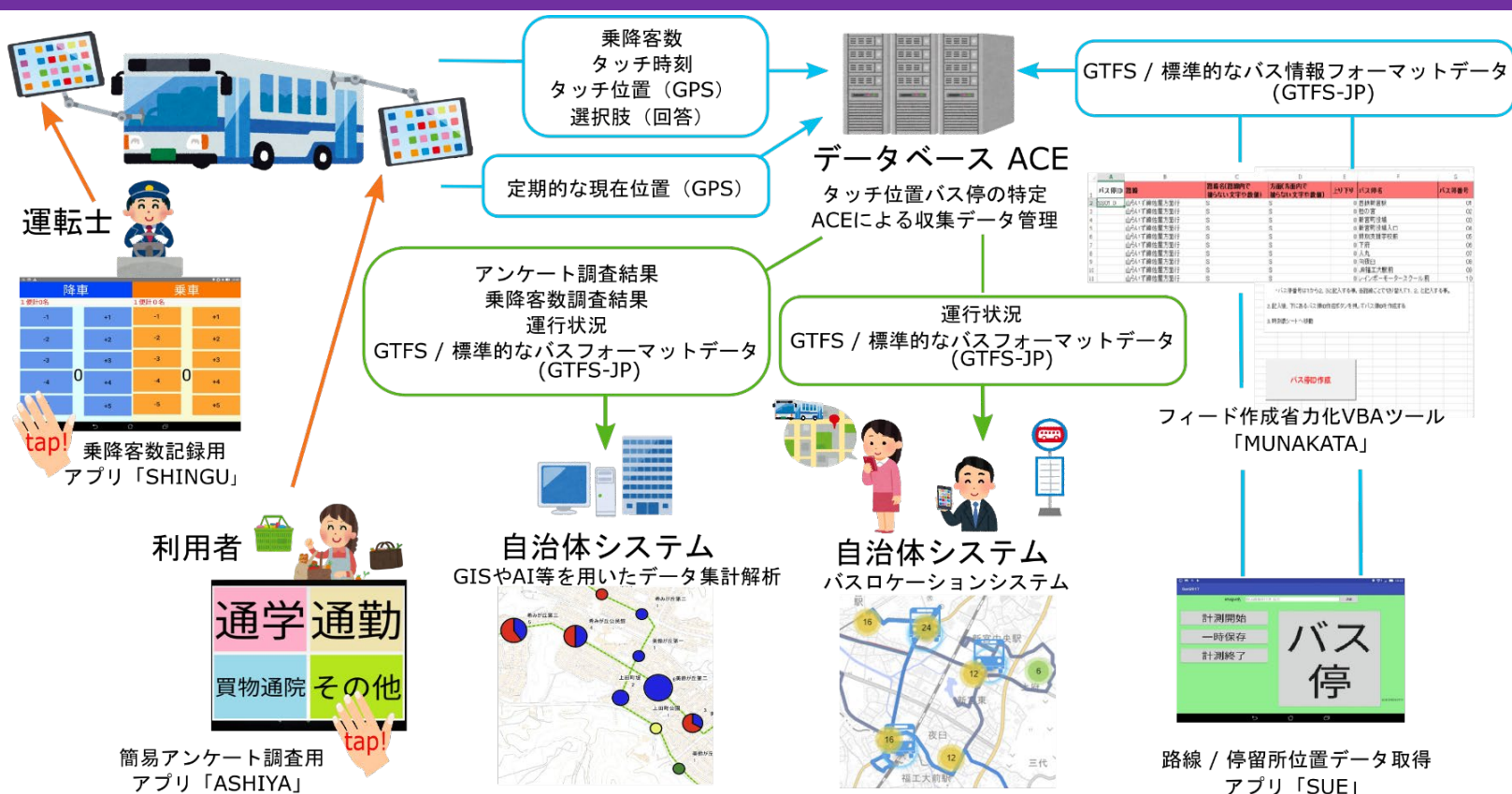


# 九州地域における地域公共交通運行管理支援システムの実運用および公共交通オープンデータの整備支援

九州産業大学 地域公共交通運行管理支援グループ  
Regional Mobility & Informatics Laboratory



## 地域公共交通運行の“見える化”調査

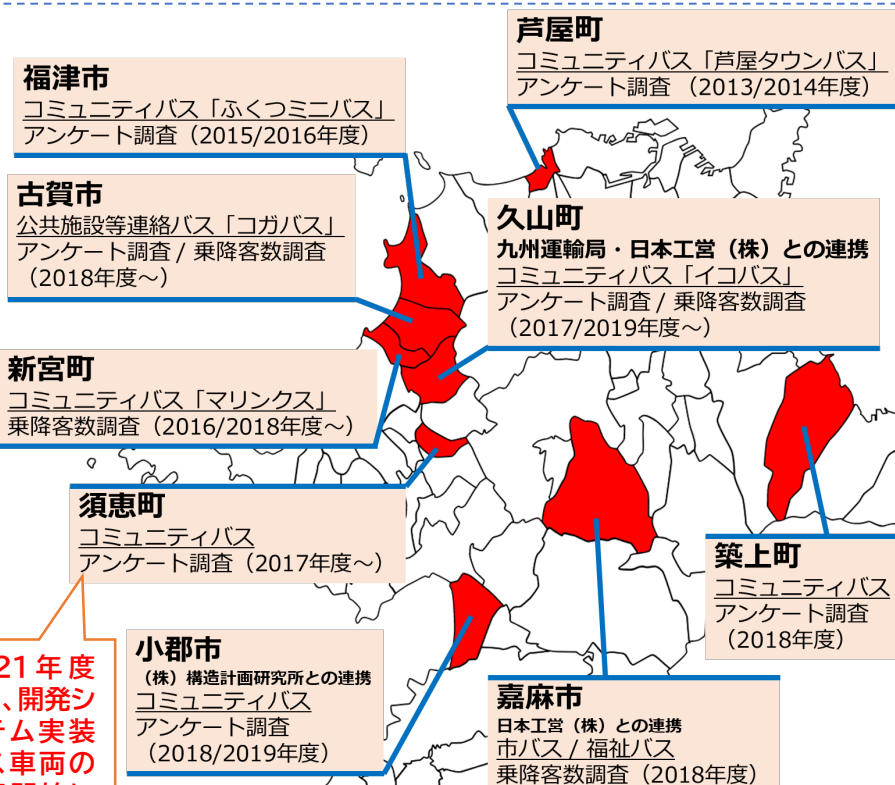
- 車内簡易アンケート調査 / 乗降客数調査
- 調査による効果
  - 交通が抱える問題をステークホルダーと共有
  - 担当者の意識を変えるきっかけや新たな気づきを提供
- 技術的展開
  - Web GIS分析
  - バスロケーションシステム (今年度複数自治体に提供予定)
- 地域展開に向けた企業との連携
  - 既存手法と本手法との相乗効果を期待

## 公共交通データの整備・OD化支援

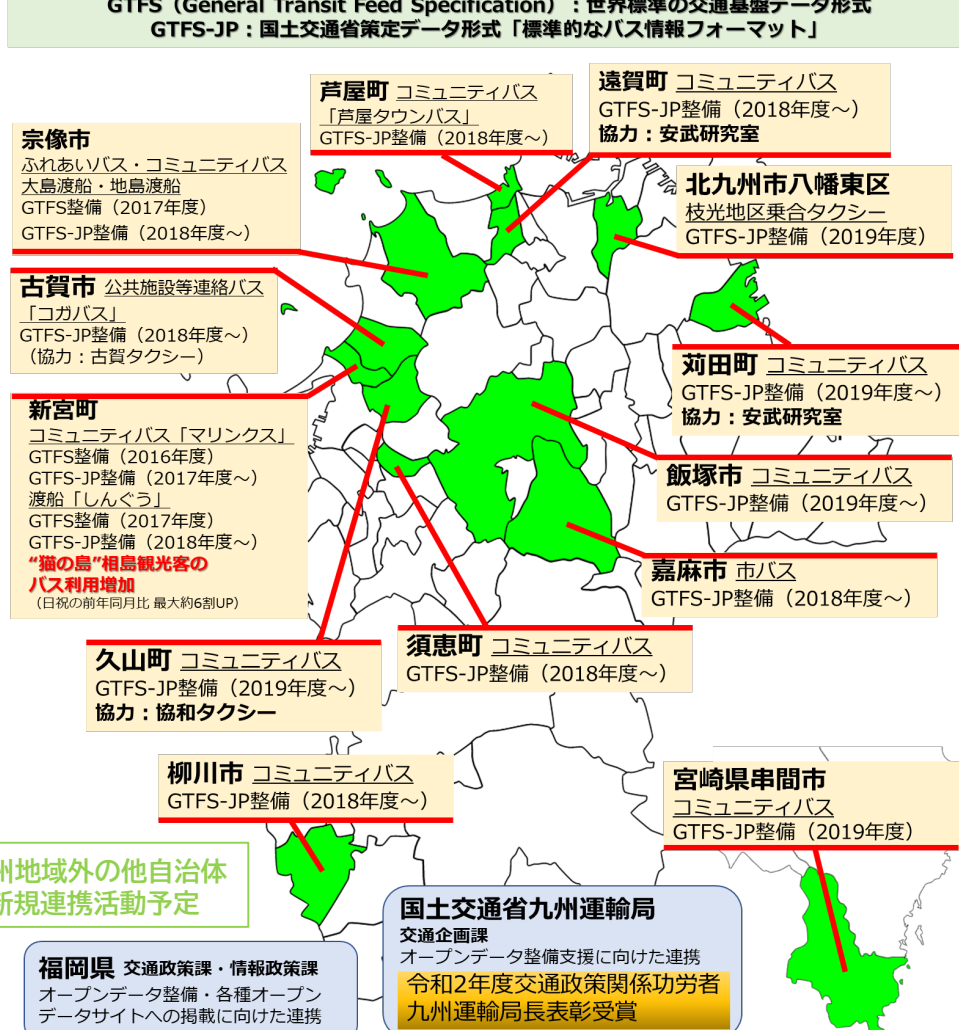
- 国内主要経路検索(乗換案内)サービスへの地域公共交通の掲載を実現
  - Google Maps / 駅すばあと / Yahoo!路線情報 / NAVITIME
- 行政オープンデータ化に貢献
  - 嘉麻市 / 古賀市 / 須恵町 / 飯塚市 / 柳川市 / 北九州市八幡東区
- 行政申請書類作成の効率化への応用
  - 電子申請を視野に入れたデータの活用

GTFS-JP  
General Transit Feed Specification Japan

GTFS (General Transit Feed Specification) : 世界標準の交通基盤データ形式  
GTFS-JP : 国土交通省策定データ形式「標準的なバス情報フォーマット」



福岡県 交通政策課  
公共交通調査に関する周知活動支援



九州地域外の他自治体  
と新規連携活動予定

福岡県 交通政策課・情報政策課  
オープンデータ整備・各種オープンデータサイトへの掲載に向けた連携

国土交通省九州運輸局  
交通企画課  
オープンデータ整備支援に向けた連携  
令和2年度交通政策関係功労者  
九州運輸局長表彰受賞

2021年度より、開発システム実装バス車両の運用開始に向けて鋭意準備中