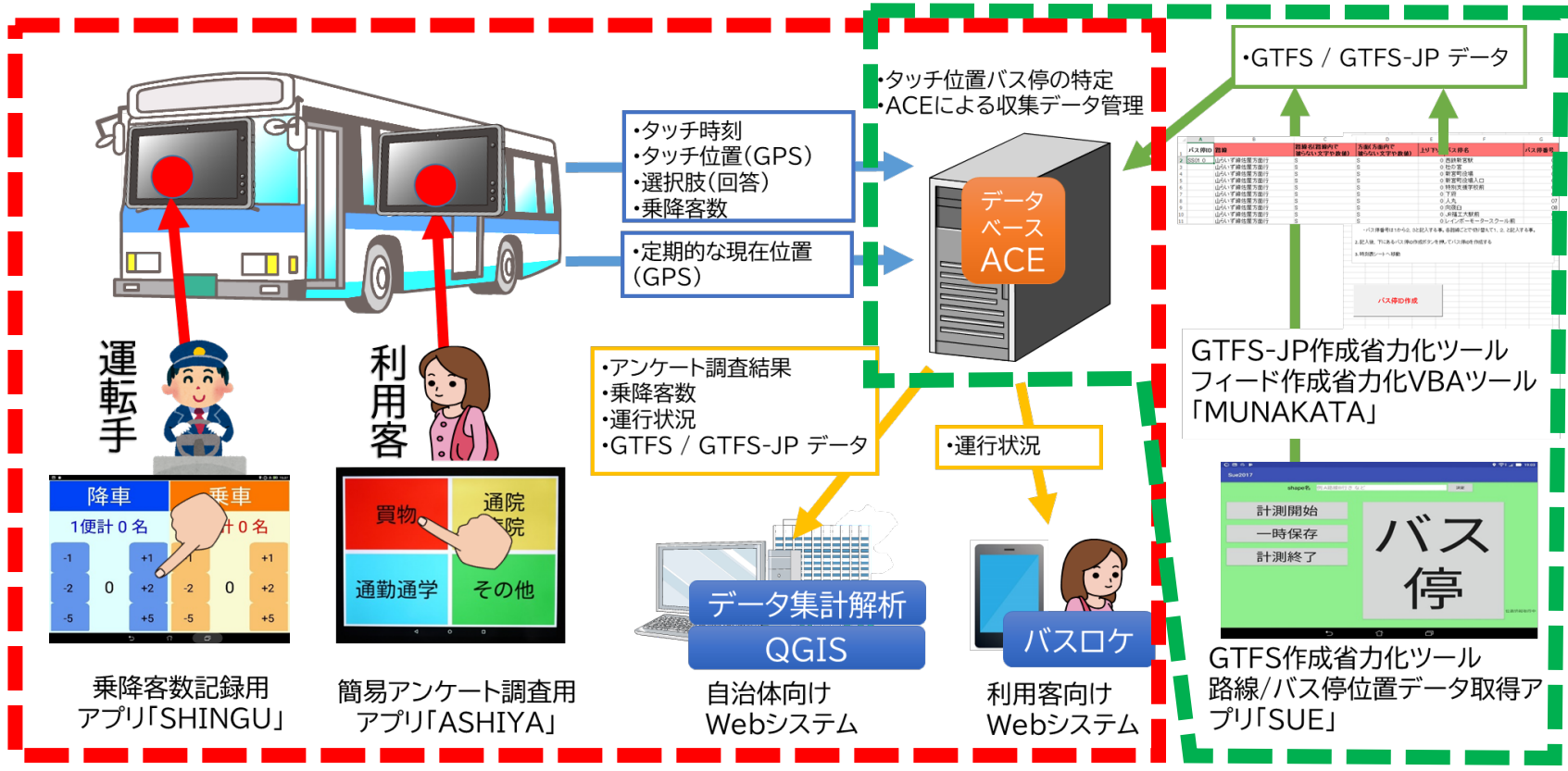


# 九州地域における地域公共交通運行管理支援システムの 実運用および公共交通オープンデータの整備支援

九州産業大学 理工学部情報科学科 稲永研究室  
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

- 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」形式  
General Transit Feed Specification Japan
- ・ 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 / 駅すぱあと / Yahoo!路線情報 / NAVITIME
  - ・ 行政オープンデータ化を実現
    - 嘉麻市 / 古賀市 (他市町でも順次オープン化)
  - ・ 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

