

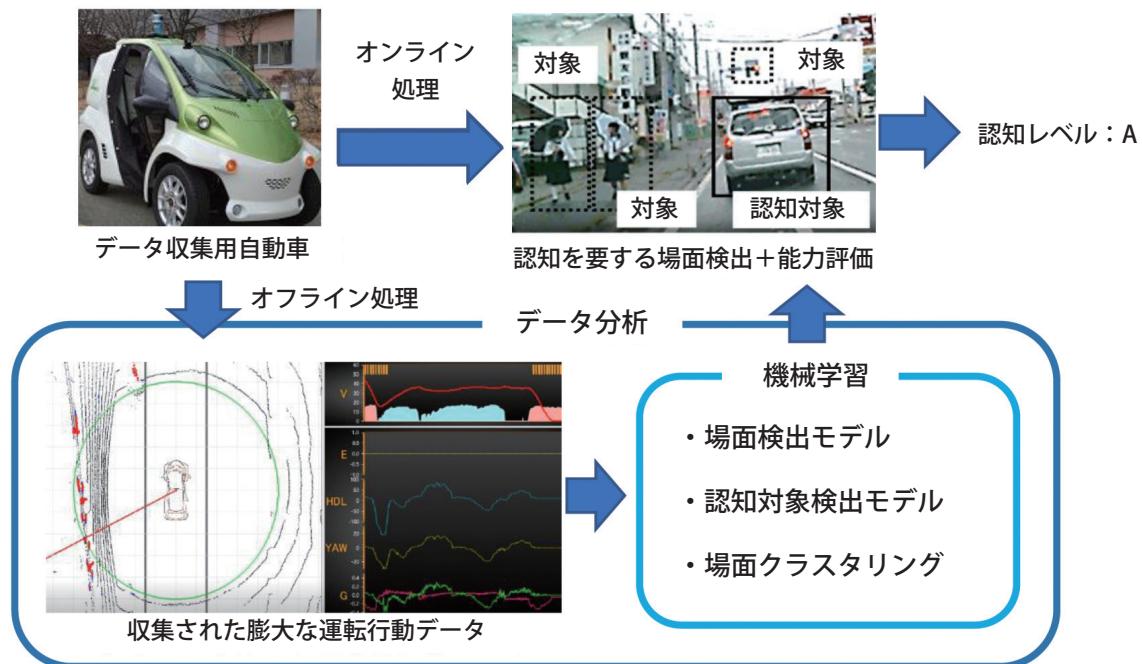


研究技術内容

【主なテーマ】

- ・任意の運転場面検出アルゴリズムの開発
- ・運転行動ビッグデータの場面クラスタリングアルゴリズムの開発
- ・ドライバの認知対象検出アルゴリズムの開発

技術要点説明



産業への活用方向

- ・高齢ドライバの事故防止
- ・ドライバに高度な認知を要する場面のマップ化
- ・認知能力に着目した安全な経路ナビゲーション

関係する大学・企業等

- ・愛知工業大学
- ・名古屋大学

研究室概要

研究分野	画像・映像処理、機械学習
主研究テーマ	運転場面データ分析、運転場面検出、ドライバ技量評価システム
主要キーワード	運転駆動分析、運転行動データクラスタリング、運転支援システム開発
研究室 HP	

特記事項