学習型知覚データ処理研究室

~人間の知恵とデータを駆使した人物理解技術の実現~

村松 大吾

背景

カメラなどから、様々な場面において人物の映像が撮影されている 人物認証・属性推定、スポーツ映像解析など幅広い分野で活用可能





アプリケーション

検討すべき事項

人物認証

属性推定

行動理解

"良さ"の評価

観測視点の違い

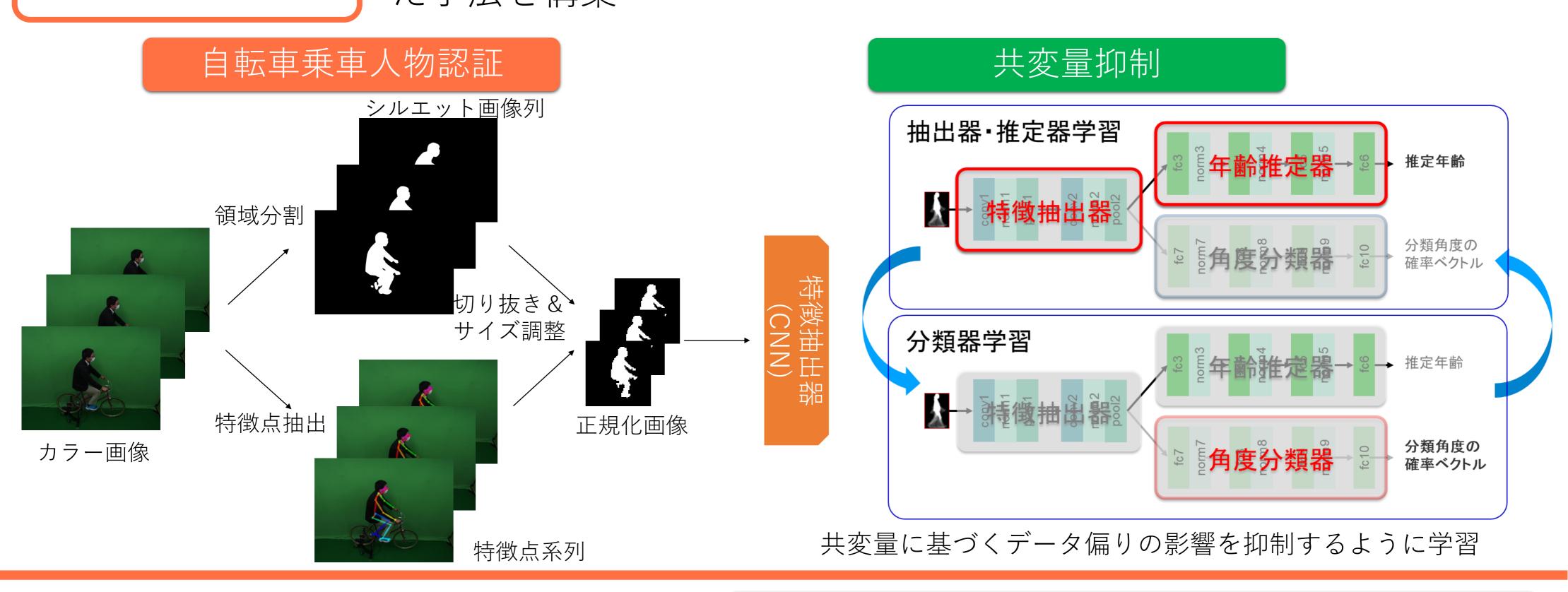
隠蔽

荷物所持

データ偏り

研究室の成果

人物認証において、映像から抽出した人物シルエット映像を対象とし た手法を構築



応用例





学習データに極端な偏りが

