

## 研究報告 2019-ITS-78

※Windowsの方は[Ctrl]キーを, Macの方は[option]キーを押しながらリンク先をクリックしてください.

9月6日(金)

### ■一般講演セッション(1) [10:00-11:40]

(1) [先行車両側面部に反射する見通し外領域画像を利用した見通し外障害物位置推定に関する一検討](#)

藤井 大貴, 高取 祐介

(2) [車両側面に映り込む反射像を利用した障害物位置推定の実現に関する一検討](#)

高取 祐介, 小山 秀一郎, 尻石正樹

(3) [歩車分離式信号におけるADS方式とマルチサイクル方式の基礎的検討](#)

佐々木 陸, 長谷川 孝明, 清水 史浩

(4) [IVCにおけるCSMA/CAの時間利用効率に関する一検討](#)

加藤 雅士, 藤井 雅弘

### ■一般講演セッション(2) [13:00-13:50]

(5) [無線チャネル使用率を用いた歩車間通信方式の動的送信頻度制御](#)

伊藤 舜, 小花 貞夫, 湯 素華

(6) [自動車ネットワークにおける位置プライバシー保護のための車両密度を考慮した仮名変更方式の検討](#)

團 皆人, 岡部 友介, 重野 寛

### ■一般講演セッション(3) [14:00-14:50]

(7) [Pattern Match Acceleratorを用いたEdge向けMalware Cyber-Securityの検討](#)

柏山 正守, 関 弘翔, 細野 裕行

(8) [特異交通事象における車両感知器データ欠測に対する旅行時間推計](#)

織田 利彦

### ■一般講演セッション(4) [15:00-16:15]

(9) [安全運転支援システムの性能評価基盤の構築](#)

長谷部 孝佳, 長谷川 孝明

(10) [ジャストインタイムモデリングに基づく車の自動経路追従制御](#)

信宮 繭, 甲斐 健也

- (11) [緊急車両遭遇時における回避減速モデルの事前減速走行への応用](#)  
難波 秀彰, 澤田 学, 小栗 宏次

■招待講演 [16:25-17:15]

- (12) [持続可能な都市の実現に貢献する包括的なモビリティシステム](#)  
有吉 亮