

ITS研究会

[委員長] 細野裕行 (日本大学)
[幹事] 高橋 聡 (名古屋電機工業)
[幹事補佐] 藤 琳 (日本大学)

日時 2019年9月6日(金) 10:00~17:15

場所 サニー貸会議室 4階401会議室
(〒101-0047 東京都千代田区内神田 3-4-11 サニー南神田ビル,
JR 神田駅西口から徒歩2分
詳細は次の URL をご参照ください。
<https://s-kaigi.jp/access/index.html>)

連 催 電子情報通信学会 ITS 研究会 (専門委員長: 和田友孝 (関西大), 副委員長: 高取祐介 (神奈川工科大), 羽多野 裕之 (三重大), 幹事: 小野晋太郎 (東大), 間邊哲也 (埼玉大), 幹事補: 今尾勝崇 (三菱電機), Yanlei Gu (立命館大), 佐保賢志 (富山県立大), 橋浦康一郎 (秋田県立大))

共 催 情報処理学会高度交通システムとスマートコミュニティ研究会 (主査: 重野寛 (慶應義塾大), 幹事: 石原進 (静岡大), 川井明 (滋賀大), 柴田直樹 (奈良先端大), 湯素華 (電通大), 山口修平 (KDDI 研))

議 題 テーマ「交通センシング、通信、情報処理、一般」

9月6日(金) 10:00~11:40 [IEICE-ITS(1)]

ITS-19-013 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 (神奈川工科大)

ITS-19-014 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 (神奈川工科大)

ITS-19-015 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 (埼玉大)

ITS-19-016 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 (宇都宮大)

昼食休憩 11:40~13:00 (80分)

9月6日(金) 13:00~13:50 [IPSJ-ITS]

- ITS-19-017 歩車間通信における無線チャネル使用率に基づく動的送信頻度制御
○伊藤 舜, 湯 素華, 小花貞夫 (電気通信大学)
- ITS-19-018 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 (慶應義塾大)

9月6日(金) 14:00~14:50 [IEEJ-ITS]

- ITS-19-019 Pattern Match Accelerator を用いた Edge 向け Malware Cyber-Security の検討
○柏山正守 (日本大学大学院), 関 弘翔, 細野裕行 (日本大学)
- ITS-19-020 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 (道路交通情報通信システムセンター)

9月6日(金) 15:00~16:15 [IEICE-ITS(2)]

- ITS-19-021 安全運転支援システムの性能評価基盤の構築
○長谷部壱佳, 長谷川孝明 (埼玉大)
- ITS-19-022 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 (東京理科大)
- ITS-19-023 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 (愛知県立大), 澤田 学 (デンソー), 小栗宏次 (愛知県立大)

9月6日(金) 16:25~17:15 [IEEE ITSS Tokyo]

[招待講演] 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 先生
横浜国立大学大学院 都市イノベーション研究院 特任准教授
<http://www.chiiki.ynu.ac.jp/hus/chiiki/21544/>

◎ 講演時間

- 一般講演 1件当たり20分 (質疑応答5分を含む)
招待講演 1件当たり50分 (質疑応答10分を含む)

◎研究会終了後に懇親会を予定しております。

場所: 神田駅周辺 会費: 4,000円~4,500円 (予定)

以下のGoogleフォームからお申込みください。(回答期限: 9月2日(月)まで)

<https://forms.gle/qSGay3zms4TG3HVJ7>