

## ★ITS 研究会 (ITS)

専門委員長 和田友孝 副委員長 高取祐介・羽多野裕之

幹事 小野晋太郎・間邊哲也 幹事補佐 今尾勝崇・Yanlei Gu・佐保賢志・橋浦康一郎

日時 9月6日(金) 10:00~17:15

会場 サニー貸会議室(千代田区内神田3-4-11 サニー南神田ビル, JR/東京メトロ:神田駅から徒歩2分, <http://s-kaigi.jp/access/>)

議題 交通における計測, 一般

ITS-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(神奈川工科大)

ITS-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(神奈川工科大)

ITS-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(埼玉大)

ITS-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(宇都宮大)

午後

5. 歩車間通信における無線チャン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(電通大)

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(慶大)

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(日大)

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(道路交通情報通信システムセンター)

ITS-9. 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-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(東京理科大)

ITS-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(愛知県立大)・澤田 学(デンソー)・小栗宏次(愛知県立大)

12. [招待講演](予定)

◎終了後, 懇親会を予定していますので御参加下さい。

◆電気学会; ITS 研究会, 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連催

☆ITS 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

11月6日(水), 7日(木) 奈良先端大[未定] テーマ: ITS 通信, 高信頼制御通信, レーダ・センシング技術及び一般

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい。

<http://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【問合先】

小野晋太郎(東大/HRI-JP)

E-mail: [its-chair@mail.ieice.org](mailto:its-chair@mail.ieice.org)

◎最新情報は, ITS 研究会 Web ページを御覧下さい。

<http://www.ieice.org/ess/its/?lang=ja>