

## ★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 7月5日(金) 13:00~17:10

会場 機械振興会館地下3階2号室(港区芝公園3-5-8. <http://www.jspmi.or.jp/about/access.html>)

議題 ITS ポジショニング, 一般

1. 画風変換を用いたデータ拡張による夜間の車両検出についての研究  
○米沢友貴(コンチネンタル・オートモーティブ)・小野晋太郎・須田義大(東大)
2. 多視点カメラとCNNを用いた広範囲な注視点計測の検討  
○榊原直人・河中治樹(愛知県立大)・小野晋太郎(東大)・小栗宏次(愛知県立大)
3. マイクロ波ドップラーレーダを用いた死角領域の人体検知—死角からの飛出し予測に向けた基礎実験検討—  
林 空良(立命館大)・○佐保賢志(富山県立大)・沖中宏彰・馬杉正男(立命館大)
4. 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)
5. 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・清水丈浩(埼玉大)
6. EMアルゴリズムによる経路別旅行時間と交通量の推定—複数経路の旅行時間と交通量の同時推定—  
○横田孝義・鳥丸聖也(鳥取大)
7. スマートフォン位置特定フレームワークに関する一検討 大村恒介・○間邊哲也(埼玉大)
8. [招待講演] 快適な空間の検討とITS分野へのアプローチ 森 博子(愛知淑徳大)

### 【問合先】

間邊哲也(埼玉大大学院理工学研究科数理電子情報部門)

〒338-8570 さいたま市桜区下大久保255

E-mail: [manabe@mnbe.ees.saitama-u.ac.jp](mailto:manabe@mnbe.ees.saitama-u.ac.jp)

◎最新情報は、ITS研究会ウェブページを御覧下さい。

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