

# I T S 研究会

〔委員長〕 泉 隆 (日本大学)  
 〔副委員長〕 織田利彦 (パナソニック)  
 〔幹事〕 島田重人 (東芝)  
 〔幹事補佐〕 高橋 聡 (名古屋電機工業)

日 時 平成23年3月11日(金) 9:30～17:25

場 所 京都大学本部 工学部8号館共同第一講義室 (〒606-8501京都市左京区吉田本町,  
 詳細は次の URL をご参照ください。  
[http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/access/campus/map6r\\_y.htm](http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/access/campus/map6r_y.htm))

連 催 電子情報通信学会

議 題 テーマ「ITS, 道路交通におけるセンシング, 通信, 処理」

ITS-11-1 料金所における車両軌跡抽出とその精度評価

○手島知昭, 神藤善洋, 小沢慎治(愛知工科大学)

ITS-11-2 音楽が自動車の運転に与える影響

溝口佳祐, ○津川定之(名城大学)

ITS-11-3 モービルマッピングシステムによる3D点群データからの電柱検出

○亀井克之, 富樫健司, 橋本義明, 西川啓一(三菱電機)

ITS-11-4 都市景観内スポット情報と Web 上の住所情報を用いたポジショニングシステムの  
 フィルタリングによる性能向上

○弓削 新, 永長知孝(関東学院大学)

ITS-11-5 Bluetooth を用いた無線 LAN ポジショニングシステムに関する検討

○田村侑介, 永長知孝(関東学院大学)

ITS-11-6 Traffic Sign Detection and Tracking Based on Shape and Color Information

○Yanlei Gu, Tomohiro Yendo, Mehrdad Panahpour Tehrani (Nagoya University)  
 Toshiaki Fujii (Tokyo Tech.)  
 Masayuki Tanimoto (Nagoya University)

ITS-11-7 車載カメラと汎用 GPS による高精度地図生成

～ 地図生成の全体構成と汎用 GPS を用いた蓄積型高精度位置推定 ～

○小島祥子, 鈴木徳祥, 寺本英二(豊田中央研究所)  
 村瀬 洋(名古屋大学)

- ITS-11-8 インターロッキングブロックを用いた M-CubITS のための画像処理の改善について  
○吉川祐一, 長谷川孝明 (埼玉大学)  
川俣孝治, 北本康雄, 和田泰生 (住友大阪セメント)
- ITS-11-9 覚醒低下の段階変化を考慮したドライバの眠気レベル推定  
○今井章博, 小栗宏次 (愛知県立大学)
- ITS-11-10 人の時空間分布を予報するシステム ～ 実現可能性の検討 ～  
○笹木美樹男 (デンソー)
- ITS-11-11 駅構内における姿勢・位置情報を基にした行動把握フレームワーク  
○藤村嘉一, 上條俊介 (東京大学)
- ITS-11-12 音響による複数到来車両の検出手法の構築と評価  
○旭 健作, 坂野秀樹, 山本修身, 小川 明, 山田啓一 (名城大学)
- ITS-11-13 路車協調型システムにおける路側設備の車両情報取得に関する一検討  
○田中大尊, 森本貴士, 高取祐介, 八嶋弘幸 (東京理科大学)
- ITS-11-14 マルチクラスゾーン ITS 情報通信方式における基地局設置効果について  
○横山達也, 長谷川孝明, 麻生敏正 (埼玉大学)
- ITS-11-15 車車間通信・測距統合システムへの要求事項の確認  
○永井 潔 (関東学院大学)

◎講演時間 1 件当たり 25 分 (質疑応答 5 分を含む)

◎懇親会開催のお知らせ

懇親会を研究会終了後に開催致します。

日時：平成23年3月11日(木) 17:30～19:30

会場：京都大学構内 京都大学 時計台記念館内 レストラン ラ・トゥール

<http://www.madoi-co.com/food/la-tour/index.htm>

会費：3500 円程度 (予定)

\*懇親会参加申込み, お問合せは, 下記へ連絡をお願いいたします (2/28 まで)。

島田重人 高橋 聡 Tel: 03-3457-2601 E-mail: shigehito.shimada ( ) toshiba.co.jp

※ ( ) ⇒@