

ITS 研究会

[委員長] 織田利彦 (VICS センター)
[幹事] 高橋 聡 (名古屋電機工業)
[幹事補佐] 高橋友彰 (日本大学)

日時 2013年9月2日(月) 10:30~16:40
場所 電気学会本部 第1~第4会議室
(〒102-0076 東京都千代田区五番町6-2 HOMAT HORIZONビル8F),
詳細は次の URL をご参照ください。
<http://www2.iee.or.jp/ver2/honbu/31-doc-honb/map.pdf>)

連催 電子情報通信学会 ITS 研究会
共催 情報処理学会 ITS 研究会

議題 テーマ「交通センシング, 通信, 情報処理, 一般」

9月2日(月) 10:30~11:20 [IEEJ-ITS]

座長: 織田利彦 (VICS センター)

- ITS-13-20 道路情報処理ソフトウェア構築の最適化
○小沢慎治 (愛知工科大)
- ITS-13-21 プローブデータを用いた右折交通流に対する交通順応制御の検討
○岩岡浩一郎, 弘津雄三 (パナソニック システムネットワークス),
鵜澤政幸 (千葉県警察本部)

9月2日(月) 11:30~12:20 [IPSJ-ITS]

座長: 齋藤正史 (三菱電機)

- ITS-13-22 時間的交通分散及び交通情報に基づく経路計画による渋滞緩和効果の検証
○上原和樹, 赤嶺有平, 遠藤聡志 (琉球大学), 根路銘もえ子 (沖縄国際大学)
- ITS-13-23 LED による通信・測距デバイスを用いた協調型車両位置推定手法の提案
大坪泰秀 (大阪大学), ○梅津高朗 (滋賀大学), 東野輝夫 (大阪大学)

9月2日(月) 13:30~14:45 [IEICE-ITS]

座長: 橋本尚久 (産総研)

- ITS-13-24 Real Time Traffic Prediction in Urban Traffic Network
○Zilu Liang (東京大), Yasushi Wakahara (東京大)
- ITS-13-25 UWB を用いた歩行者位置推定方式の検討
○石塚皓史 (東京理科大), 大野光平 (明治大), 伊丹 誠 (東京理科大)

ITS-13-26 利用衛星数の低減を目指した自位置推定アルゴリズムの検討
○羽多野裕之（宇都宮大），木谷友哉（静岡大），
藤井雅弘，渡辺 裕（宇都宮大），大西博信（静岡大）

ITS-13-27 （欠番）

9月2日（月） 14:55～15:45 [招待講演]

座長：上條俊介（東大）

ITS 研究開発分野における学会連携に向けた取り組みについて ～ 東日本大震災
における土木学会・電気学会の連携の事例から ～

○牧野浩志（中日本高速）

9月2日（月） 16:00～16:40 [招待講演]

座長：屋代智之（千葉工大）

自動車の自動運転システムー展望と課題ー

○津川定之（名城大学）

◎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

研究会終了後、17:00 から懇親会を予定しております。