

## ★ITS 研究会 (ITS)

専門委員長 横田孝義 副委員長 藤井雅弘・和田友孝

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

日時 3月4日(月) 10:30~17:15

会場 京都大学吉田キャンパス情報学研究科総合研究8号館講義室1(京都市左京区吉田本町。JR/近鉄京都駅から市バス206系統東山通北大路バスターミナル行(35分)京大正門前下車(「千本通」ではなく「東山通」に乗車下さい)。http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/access/campus/map6r\_y.htm [59]の建物です。TEL [075] 753-5316 村田英一)

### 議題 ITS 情報処理, 一般

ITS-1. 都市環境VANETにおける道路構造を考慮した領域指定型マルチキャスト

○白川元貴・ガジェゴス アルベルト・野口 拓(立命館大)

ITS-2. スペクトル拡散方式を用いた可視光車車間通信・測距統合システムの試作による一検討(第4報)

○鈴木旭ジョン・山本政宏・水井 潔(関東学院大)

ITS-3. P/SV/Vの3モード交通社会における平面交差方式に関する一検討 ○加藤真樹・長谷川孝明(埼玉大)

午後

4. プローブ情報を活用したパターン選択制御のパラメータ見直しの取り組み ○弘津雄三・岩岡浩一郎(パナソニックシステムソリューションズジャパン)・佐野嘉彦・草間信幸(神奈川県警察)

5. 機械学習による特異な交通事象における旅行時間予測 織田利彦(道路交通情報通信システムセンター)

ITS-6. 回帰モデルによるリンク旅行時間予測の精度向上方式 豊田重治(住友電工)

ITS-7. 二輪車のVRライディングシミュレータの構築に関する基礎研究 ○八塚哲平・永長知孝(関東学院大)

ITS-8. 眠気レベル推定用の学習データとしてのドライビングシミュレータと実車の比較

○本井みくに・河中治樹・小栗宏次(愛知県立大)

ITS-9. 無人走行車における遠隔操作支援システムの性能評価—通信遅延と解像度及びフレーム数による影響—

○門脇康平(東京理科大)・橋本尚久・滝浪雄介・サイモン トンプソン・加藤 晋(産総研)・伊丹 誠(東京理科大)

ITS-10. 車載カメラを用いた警察官の手信号の認識 ○木田 侑・小野晋太郎・須田義大(東大)

ITS-11. 透明体表面に映りこむ反射像を利用した障害物位置推定に関する研究

○中村朔真・高取祐介(神奈川工科大)

ITS-12. 安全運転支援のための自転車・歩行者の位置把握システムに関する研究

○池田尚平・永長知孝(関東学院大)

◎研究会終了後、懇親会を予定していますので御参加下さい。お申し込みは下記のURLからお願い致します。

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdgcZLWfVNWVUFUJ8\\_UpTxPcr1kHoTlQXxk-ubtrDjSpyp59mg/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdgcZLWfVNWVUFUJ8_UpTxPcr1kHoTlQXxk-ubtrDjSpyp59mg/viewform?usp=sf_link)

◆電気学会; ITS 研究会連催

☆ITS 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

6月 東京〔未定〕テーマ: ITS ポジショニング, 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】

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@mnbees.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>