

## ★ITS 研究会 (ITS)

専門委員長 上條俊介 副委員長 山里敬也・永長知孝

幹事 和田友孝・羽多野裕之 幹事補佐 大野光平・橋本尚久・間邊哲也

日時 8月1日(金) 12:30~15:10

会場 東京大学生産技術研究所駒場リサーチキャンパス内 E 棟 west5 階 (Ew501, 502 室〈会議室 A, B〉) (目黒区駒場 4-6-1. <http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/access/campusmap.html> TEL〔03〕5452-6272 上條俊介)

議題 ITS ポジショニング, 一般

1. キューイング NW を用いた同期集中型交通制御システムの検討  
○竹本大輝・原 直也・新熊亮一・高橋達郎 (京大)
2. PN 符号の路上割り当てを行う DS/SS-IVC の通信範囲制限と MAC プロトコルの高度化による特性改善  
○草刈嶺希・中村 聡 (東京理科大)・大野光平 (明大)・伊丹 誠 (東京理科大)
3. アレーアンテナと OMF の組み合わせによる車車間通信のための時空間干渉除去システム  
○鈴木雅人・杉本千佳・河野隆二 (横浜国大)
4. ZigBee を用いた大型ショッピングモール内のナビゲーションシステムに関する一検討  
○高橋侑也・中村 聡 (東京理科大)・大野光平 (明大)・伊丹 誠 (東京理科大)
5. GPS における観測衛星数減少時のための位置推定手法に関する研究  
○池田泰央・羽多野裕之・藤井雅弘・伊藤 篤・渡辺 裕 (宇都宮大)・木谷友哉・青木 徹・大西博信 (静岡大)
6. 入射 GPS 信号に基づくフィンガープリント技術による屋内位置推定手法に関する研究  
○落合正幸・羽多野裕之・藤井雅弘・伊藤 篤・渡辺 裕 (宇都宮大)

◎15:30 から 17:30 (仮) まで, 当研究会と同じ会場にて, IEEE ITS Society Tokyo Chapter 設立記念のワークショップを開催致します。こちらも本研究会と非常に関連の深いワークショップです。御参加頂けます。なお, 詳細プログラムは公開次第, 以下の ITS 研究会のホームページでも御案内致します。

<http://www.ieice.org/~its/>

☆ITS 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

9月19日(金) 鳥取大〔未定〕テーマ:交通における計測, 一般

12月 熊本大〔未定〕テーマ:ITS 通信, ポスター講演, 一般

2月 北大〔未定〕テーマ:ITS 画像処理, 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】

羽多野裕之 (宇都宮大大学院工学研究科学際先端システム学専攻)

〒321-8585 宇都宮市陽東 7-1-2

E-mail: [hatano@is.utsunomiya-u.ac.jp](mailto:hatano@is.utsunomiya-u.ac.jp)

◎定例研究会以外の情報は以下の HP で御案内しております。

<http://www.ieice.org/~its/>