

★通信方式研究会 (CS)

専門委員長 中里秀則 副委員長 寺田 純

幹事 藤原正満・金井謙治 幹事補佐 原 一貴・豊田健太郎

◎本研究会は参加費が必要になります。

通ソの技報完全電子化研究会に関する御案内ページ

https://www.ieice.org/cs/jpn/kensen/special/e_gihou/e_gihou.html

日時 11月1日(木) 9:10~12:00

2日(金) 9:10~11:25

会場 子規記念館博物館(道後温泉)

議題 ブロードバンドアクセス, ホームネットワーク, ネットワークサービス, 通信利用アプリケーション, 一般
1日

1. 多素子 MIMO におけるピークリミタを用いる PAPR 低減の効果 ○景山知哉・牟田 修(九大)
2. A Competition based Power Allocation Scheme for Downlink NOMA HetNet
○Ahmed Nasser・Osamu Muta (Kyushu Univ.)
3. アンケート結果から見る大学図書館ユーザ行動分析 ○豊田健太郎・五十嵐由美子・今井星香・笹瀬 巖(慶大)
4. Wi-Fi フレームデータを用いた大学図書館における滞在時間の推定手法
○朝比奈 啓・豊田健太郎・笹瀬 巖(慶大)
5. スマートフォンが取得する BLE ビーコンの受信信号強度に基づくユーザの動線把握
○後藤隆星・朝比奈 啓・豊田健太郎・笹瀬 巖(慶大)
6. Wi-Fi 端末内の MAC アドレスにおける表記規則を利用した施設内の人数推定
○古屋優希・朝比奈 啓・豊田健太郎・笹瀬 巖(慶大)
7. Success Prioritized Non-persistent CSMA with Sleep Function Daisuke Umehara (Kyoto Inst. of Tech.)
8. Ringing Mitigation Schemes for Controller Area Network
○Daisuke Umehara・Takeyuki Shishido (Kyoto Inst. of Tech.)

2日

1. TMCC パリティ不一致数を用いた ISDB-T ティジタルテレビ自動起動信号の間欠受信方法
高橋 賢(広島市大)
2. 顔画像からの感情抽出とその数値化・可視化—音楽鑑賞・落語鑑賞における評価実験—
○藤堂聖真・辻岡哲夫・岡崎和伸・小田中章浩(阪市大)
3. Bitcoin の取引履歴の時系列解析: Pirate@40 の高利息投資プログラムの例
○豊田健太郎・大槻知明(慶大)・P.T Mathiopoulos (Univ. of Athens)
4. Feature Selection Scheme for Android ICC-related Features Based on the Gap of the Appearance Ratio
○Kyohei Osuge・Hiroya Kato・Shuichiro Haruta・Iwao Sasase (Keio Univ.)
5. False Density Information Attack Detection Scheme Using Overlap of Communication Range in VANET
○Masashi Yoshida・Hiromu Asahina・Shuichiro Haruta・Iwao Sasase (Keio Univ.)
6. [依頼講演] 第6世代移動通信に向けた新変復調方式の提案—MARIA (MIMO Applied Resource-block Interleaving Access) 方式の解説—
○太田現一郎(横須賀テレコムリサーチパーク)・瀧川マリア・原 佳祐・八巻 蒼・小林 裕(横須賀高校)

☆CS 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

11月29日(木), 30日(金) 徳島大〔締切済〕テーマ: 画像符号化, 通信・ストリーム技術, 一般

2019年1月17日(木), 18日(金) 大濱信泉記念館(石垣島)〔未定〕テーマ: コア・メトロシステム, 海底伝送システム, 光アクセスシステム・次世代 PON, イーサネット, 光伝達網 (OTN), 伝送監視制御, 光伝送システム設計・ツール, モバイル光連携, 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。

<https://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【問合先】 CS 研究会幹事

E-mail: cs_kanji@ieice.org

◎最新情報は, CS 研究会ホームページを御覧下さい。

<http://www.ieice.org/cs/cs/jpn/>