

★通信方式研究会 (CS)

専門委員長 坪井利憲 副委員長 横谷哲也

幹事 高橋 賢・谷口友宏

日時 11月12日(木) 9:20~12:00

13日(金) 9:20~12:00

会場 層雲峡温泉ホテル大雪 (上川郡上川町字層雲峡. CSWSのホームページ参照. <http://www.ieice.org/cs/cs/jpn/csws/> <http://www.hotel-taisetsu.com/> TEL [01658] 5-3211)

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
12日

1. フルカラーLEDを用いた可視光通信による多重通信特性の検討 ○大柴小枝子・角 夏乃(京都工繊大)
2. SDM-PONにおける上り伝送特性—波長間隔200GHz, サブキャリア周波数間隔1GHzの場合—
清水沙紀・○上田裕巳(東京工科大)
3. 広域・多分岐化WDM/TDM-PONのフィールド実証実験
○田口勝久・浅香航太・藤原正満・金子 慎・吉田智暁(NTT)・藤田典一・岩村英志・鹿嶋正幸・古沢 聡・更科昌弘・玉井秀明・鈴木祥也・向島俊明(OKI)・木村俊二・鈴木謙一・大高明浩(NTT)
4. Fast Target Link Flooding Attack Detection Scheme by Analyzing Traceroute Packets Flow
○Takayuki Hirayama・Kentaroh Toyoda・Iwao Sasase(Keio Univ.)
5. Closer Destination Selection Scheme for Mobile Sink and Charger Enabled WRSNs
○Yuya Tamura・Kentaroh Toyoda・Iwao Sasase(Keio Univ.)
6. Mobility Support for Content Oriented Publish/Subscribe System
○Ngo, Thang Quang(Waseda Univ.)・Zhiwei Yan(CNNIC)・Jiro Katto・Yong-Jin Park・Hidenori Nakazato・Wataru Kameyama(Waseda Univ.)

13日

1. Accelerometer Assisted Authentication Scheme for Smart Bicycle Lock
○Alisa Arno・Kentaroh Toyoda・Iwao Sasase(Keio Univ.)
2. 高精度な時刻及び周波数同期機能を実装した次期クロック供給システムの検討
○久島孝昭・須田祥生・坂入 健・新井 薫・黒川 修・行田克俊(NTT)
3. Partial Timing Support方式における時刻同期精度の高精度化に関する検討
○坂入 健・須田祥生・久島孝昭・新井 薫・黒川 修・行田克俊(NTT)
4. 端末共同干渉キャンセルにおけるデジタルRoHRの影響評価
○上野修平・梅原大祐(京都工繊大)・村田英一(京大)・田野 哲(岡山大)
5. 直線/正方アレイ配置LOS-MIMO方式の性能評価に関する考察
○山田訓久・梅原大祐・若杉耕一郎(京都工繊大)・岩松隆則(富士通ワイヤレスシステムズ)
6. Design and Implementation of a Wireless Temperature/Humidity Sensor Enabling Measurement of Thermal Environment in Food Processing Oven
○Tetsuo Tsujioka・Akihiro Morikawa・Kazuma Kodama・Hiroyuki Iyota(Osaka City Univ.)

☆CS研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

12月3日(木), 4日(金) 神戸大瀧川記念学術交流会館〔締切済〕テーマ:画像符号化, 通信・ストリーム技術, 一般

1月21日(木), 22日(金) 鹿児島大稲盛会館(郡元キャンパス)〔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, ブロードバンドアクセス方式, 光映像配信, 一般

2月 休会

【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】

高橋 賢(広島市大)

谷口友宏(NTT)

E-mail: kanji2015@csken.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/>