

★通信方式研究会 (CS)

専門委員長 横谷哲也 副委員長 中里秀則

幹事 谷口友宏・牟田 修

◎本研究会は平成 28 年度において参加費が必要になりますので、下記を御参照下さい。

http://www.ieice.org/cs/jpn/kensen/special/trial2015/trial2015_index.html

日時 11 月 10 日 (木) 9:30~11:45

11 日 (金) 10:00~11:40

会場 KKR はこだて (函館市湯川町 2-8-14. <http://www.kkrhakodate.com/>)

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
10 日

1. NG-PON2 高度化に向けた波長可変技術—波長多重技術による光アクセスシステムの高機能化に向けて—
○浅香航太・田口勝久・坂上裕希・鈴木謙一・大高明浩 (NTT)
2. 低遅延 TDM-PON システム実現に向けた光モバイル連携機能と要件に関する一検討
○島田達也・野村紘子・王 寛・鶴澤寛之・久野大介・寺田 純・大高明浩 (NTT)
3. PON での波長専有型ブロードキャスト映像配信におけるカラーセル型 ONU 制御方式の提案とシステム設計
○谷口友宏・清水秀和・吉永尚生・須川智規 (NTT)
4. 成功優先ランダムバックオフアルゴリズム: スロットアロハ 梅原大祐 (京都工繊大)
5. 高精度時刻同期アクセスシステムの試作及び性能評価
○坂井勝太・高田 祐・中西 隆・小倉康夫・小林正人 (NTT)

11 日

1. ISDB-T 移動テレビ受信機の制御信号サブキャリア選択受信 高橋 賢 (広島市大)
2. 送信電力シェードライトによる衛星測位受信機の高さ推定精度改善 高橋 賢 (広島市大)
3. 光パルス位置変調を利用した UWB インパルス無線位相変調の特性評価
○並河憲吾・大柴小枝子・岸田知樹・佐藤大史 (京都工繊大)
4. OFDM 信号の PAPR 低減用ピークキャンセラの設計と特性解析 ○牟田 修・景山知哉 (九大)

☆CS 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

12 月 8 日 (木), 9 日 (金) 石川県地場産業復興センター [締切済] テーマ: 画像符号化, 通信・ストリーム技術, 一般

2017 年 1 月 19 日 (木), 20 日 (金) 九産大 [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

2 月 23 日 (木), 24 日 (金) 彦根勤労福祉会館 [未定] テーマ: ネットワークプロセッサ, 通信のための信号処理回路, 無線 LAN/PAN, 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】

谷口友宏 (NTT)・牟田 修 (九大)

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/>