

★短距離無線通信研究会 (SRW)

専門委員長 中川匡夫 副委員長 田野 哲・濱湊 真
幹事 沢田浩和・水谷圭一 幹事補佐 斎藤健太郎・山内宏真

◎本研究会は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/e_gihou/e_gihou.html

日時 11月13日(月) 13:05~17:40
14日(火) 9:05~18:10

会場 情報通信研究機構小金井本部(小金井市貫井北町4-2-1. JR国分寺駅から徒歩で10分. <http://www.nict.go.jp/about/hq.html> 沢田浩和)

議題 IoT ワークショップ

13日 セッション1(本館大会議室)

1. [依頼講演] 通信・イメージング向け RoF 技術の研究開発とそのミリ波帯向け応用 菅野敦史 (NICT)
2. [依頼講演] ITU-R SG3 における電波伝搬の最新動向アップデート
○沢田浩和・石津健太郎・児島史秀 (NICT)

ポスターセッション(内容紹介)

3. [ポスター講演] 未定 ○羽原拓哉・水谷圭一・原田博司(京大)
4. [ポスター講演] 未定 ○奥村亮太・水谷圭一・原田博司(京大)
5. [ポスター講演] チャンネルモデリングにおける到来波パス抽出に関する一検討
○小原宏貴・沢田浩和・大堂雅之・児島史秀 (NICT)
6. [ポスター講演] シングルキャリア光無線通信の伝送特性改善に関する検討 ○田中雄也・中川匡夫(鳥取大)
7. [ポスター講演] OFDM と FBMC が混在するシステムにおける隣接チャンネル間干渉特性
○西田紘基・菅沼碩文・前原文明(早大)
8. [ポスター講演] Wireless Powered リレー伝送システムに関する一検討 ○熊澤隼斗・佐々木重信(新潟大)
9. [ポスター講演] MT8862A Wireless Connectivity Test Set 製品紹介 江川明秀(アンリツ)
10. [ポスター講演] OTA (Over the Air) 測定ソリューション
○田中準一・山口雅史・柳澤 潔(ローデ・シュワルツ)
11. [ポスター講演] 未定 未定(未定)

◎ポスター発表(1日目)(本館 TV 会議室)(15:05~16:35)

セッション2(本館大会議室)

12. 集合住宅におけるガス・スマートメーターの無線伝搬評価について
○安元啓人・横山陸人・土屋創太(東京ガス)
13. [依頼講演] 多数デバイスを収容する携帯電話網に関する高効率通信方式
○森山雅文・滝沢賢一・大堂雅之・手塚隼人・川崎 耀・表 昌佑・石津健太郎・村上 誉・児島史秀 (NICT)

14日午前 招待講演セッション1(本館大会議室)

1. [招待講演] 未定 未定(未定)
2. [招待講演] 未定 未定(未定)
3. [招待講演] 未定 板谷聡子(NICT)

14日午後

◎ポスター発表(2日目)(本館 TV 会議室)(12:35~14:00)

招待講演セッション2(本館大会議室)

4. [招待講演] 未定 新井康祐(富士通)
5. [招待講演] 未定 田中雅人(M2B コミュニケーションズ)
6. [招待講演] マルチサブキャリア多元接続によるバッテリーレス・ワイヤレスセンシング 三次 仁(慶大)

◎パネルディスカッション

◎14日の研究会終了後(18:30~20:30), 技術交流会を開催致します。御参加希望者は幹事補佐まで御連絡下さい。

E-mail: are-sec@mail.ieice.org

☆SRW 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

12月18日(月) 早大[締切済] テーマ: WLAN, WPAN, センサネットワーク関連技術, ミリ波通信, 一般

2018年2月28日(水)~3月2日(金) YRP 横須賀リサーチパーク [1月11日(木)] テーマ: 移動通信ワークショップ

[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】

齋藤健太郎（東工大）

TEL (03) 5734-2551

E-mail : srw-sec@mail.ieice.org