

## ★短距離無線通信研究会 (SRW)

専門委員長 原田博司 副委員長 加藤正文・田野 哲  
幹事 中川匡夫・沢田浩和 幹事補佐 温 允・水谷圭一

◎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。

[http://www.ieice.org/cs/jpn/kensen/special/trial2015/trial2015\\_index.html](http://www.ieice.org/cs/jpn/kensen/special/trial2015/trial2015_index.html)  
を御参照下さい。

日時 6月13日(月) 11:00~17:50

会場 NICT ワイヤレスネットワーク総合研究センター (YRP) (横須賀市光の丘 3-4 YRP センター 1 番館, 京浜急行: YRP 野比駅から京急バスで約 10 分, 「光の丘 5 番」もしくは「ニフコ」停留所下車徒歩 1 分, <http://www2.nict.go.jp/wireless/access.html> 沢田浩和)

議題 WLAN, WPAN, Adhoc 関連技術, ミリ波通信, 一般

1. [招待講演] 高周波数帯チャンネルモデル開発と IEEE802.11ay における標準化動向

○金 ミンソク・佐々木重信 (新潟大)

午後 一般講演 (13:30~)

2. 屋内環境における移動体による受信レベル変動のレイトレース法を用いた推定

○山内宏真 (富士通研)・井田一郎 (富士通)・二宮照尚 (富士通研)

3. BPSK 特定信号の検知感度向上 ○菊月達也・和田章宏・二宮照尚 (富士通研)

4. 二次元通信タイルを介した微弱無線相当の高速室内ネットワーク ○野田聡人・増田祐一・篠田裕之 (東大)

5. Performance Evaluation of an Overhead-Reduced Channel Estimation Sequences for mmWave Short-Range MIMO

○Doohwan Lee・Ken Hiraga・Kazumitsu Sakamoto・Tadao Nakagawa (NTT)

6. 無線メッシュネットワーク網のパケット損失率低減を目的とする中継端末間の電波干渉モデルの提案

○本山栄樹 (長野日本無線)・鈴木彦文・不破 泰 (信州大)

7. 水道スマートメータ間通信における IEEE 802.15.4g システムの電波伝搬・伝送実験

○羽原拓哉・奥村亮太・小幡健太郎・望月健太郎・水谷圭一・原田博司 (京大)・芝 拓也 (第一環境)

パネル討論

8. [パネル討論] ミリ波屋外通信利用の可能性と課題 (仮題)

☆SRW 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

8月22日(月) 日大津田沼キャンパス [6月13日(月)] テーマ: WLAN 関連技術, 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】

水谷圭一 (京大)

TEL [075] 753-5318, FAX [075] 753-4982

E-mail: [srw-sec@mail.ieice.org](mailto:srw-sec@mail.ieice.org)