

★環境電磁工学研究会 (EMCJ)

専門委員長 王 建青 副委員長 西方敦博

幹事 青柳貴洋・鶴生高德 幹事補佐 佐々木菜実・志田浩義・室賀 翔

日時 4月17日(金) 13:30~16:20

会場 金沢大学サテライトプラザ3階集会室(金沢市西町三番丁16. JR金沢駅からタクシー約5分, バス:武蔵ヶ辻(約5分)で下車後, 徒歩約5分. https://www.adm.kanazawa-u.ac.jp/ad_koho/satellite/)

議題

1. Co-Zr-Nb膜を配置した平行2線MSL間のクロストーク抑制機構の検討
○室賀 翔・真壁政希・田中元志(秋田大)
2. ミリ波帯集束・平行ビーム共用測定系の構築及び異方性平板材料に対する伝送・反射特性の計算手順の改善について
○岡本巧馬・西方敦博(東工大)・栗原 弘(TDK)
3. 電力線通信網のスケールモデルを用いた放射磁界の解析
○松尾大毅・小池大一郎・松嶋 徹・福本幸弘(九工大)
4. 未知個数のインパルス性磁気雑音源の位置推定手法について ○富塚ゆみ子・西方敦博(東工大)
5. SAR測定システム及びSARプローブ較正における不確かさ要因に関する考察
○清水悠斗(NICT)・石井 望(NICT/新潟大)・長岡智明・和氣加奈子・渡辺聡一(NICT)
6. 数値スマートフォンモデルの開発とそれを用いた人体内SAR評価
○高坂千明・齊藤一幸・高橋応明(千葉大)・長岡智明・和氣加奈子(NICT)

◆IEEE EMC Society Sendai Chapter 協賛

☆EMCJ研究会今後の予定 []内発表申込締切日

5月15日(金) 星和電機〔未定〕テーマ:EMC一般

6月12日(金) 北大〔未定〕テーマ:EMC一般

7月2日(木) 機械振興会館〔未定〕テーマ:若手研究者発表会

【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.

<https://www.ieice.org/ken/program/index.php>

【問合先】

室賀 翔(秋田大)

E-mail: emcj@mail.ieice.org