★環境電磁工学研究会（EMCJ）

専門委員長　曽根秀昭　副委員長　和田修己

幹事　豊田啓孝・大坂英樹　幹事補佐　高橋篤弘・萱野良樹・勝部勇作

日時　4 月 15 日（金）　13：00～17：15

会場　金沢大学サテライト・プラザ（金沢市西町三番丁 16．JR 金沢駅からタクシー約 5 分，またはバス（北陸鉄道）約 5 分，武蔵ヶ辻で下車後，徒歩約 3 分．http://www.adm.kanazawa-u.ac.jp/ad_koho/satellite/　八木谷　聡）

議題　EMC 一般

1. EMI Evaluation of Wearable ECG for a 6.8 MHz Wireless Power Transfer System
   Wei Liao・Jingjing Shi・○Jianqing Wang（NIT）
2. Mechanism of electromagnetic interference of an implanted cardiac pacemaker by mobile terminals
   Yuta Endo（Chiba Univ.）・○Soichi Watanabe（NICT）・Kazuyuki Saito・Koichi Ito（Chiba Univ.）
3. 櫛形電極を用いたプレーナ型 EBG 構造の小型化
   ○豊田啓孝・山下祐輝・五百旗頭健吾（岡山大）・近藤幸一・吉田栄吉（NEC トーキン）・内藤政則・金子俊之（KCS）
4. 外部励振及び放射を含む単導体線路の定式化　　○久門尚史・木村琢也・松嶋　徹・和田修己（京大）
5. 疑似分布定数型構造によるラインフィルタの広帯域化
   ○原田公樹・大平祐介・吉田栄吉（NEC トーキン）・原田高志（トーキン EMC エンジ）
6. 多層近似モデルによる複合型電波吸収体斜め入射特性の位相計算精度
   ○荒井篤志・佐藤　稔・原田高志・鈴木淳一・佐々木和也（トーキン EMC エンジ）
7. 電波吸収体による高周波電波の電力・位相分布計測
   ○八木谷　聡・金浦諒平・林　遼平・井町智彦・尾崎光紀（金沢大）・吉村慶之・杉浦宏和（石川工試）
8. 〔特別講演〕 石川県における EMC・電波利用技術
   ○吉村慶之・杉浦宏和・米沢裕司・加藤直孝（石川工試）・八木谷　聡（金沢大）

◆IEEE EMC Society Sendai Chapter，IEEE EMC Society Japan Joint Chapter 協賛

☆EMCJ 研究会今後の予定　〔　〕内発表申込締切日

5 月 13 日（金）　北大百年記念会館〔締切済〕テーマ：パワエレ，EMC 一般

【問合先】

萱野良樹（秋田大）
E-mail：emcj@mail.ieice.org