

# 電気学会研究会資料目次

## 電磁環境研究会

テーマ「地震電磁波，自然電磁波，EMC一般」

〔委員長〕藤原 修（名古屋工業大学）

〔幹事〕舟木 剛（京都大学），水野幸男（名古屋工業大学）

〔幹事補佐〕宮島清富（電力中央研究所）

日時 平成17年1月17日（水）10:00～12:00

場所 大阪大学中之島センター 10階佐治敬三メモリアルホール（大阪市北区中之島4-3-53，JR東西線新福島駅より徒歩9分，阪神本線福島駅より徒歩9分，地下鉄四つ橋線肥後橋駅より徒歩10分，地図は下記URL参照  
<http://www.onc.osaka-u.ac.jp/about/greet/>）

- EMC-05-1 放電源から放射される電磁波のVHF帯における統計的性質  
岡崎拓馬，平田晃正，河崎善一郎（大阪大学）..... 1
- EMC-05-2 衛星を用いたVHF波帯広帯域インパルス性雑音の測定計画  
河崎善一郎，森本健志（大阪大学）  
青木豊彦（SOHLA）  
中須賀真一（東京大学）..... 5
- EMC-05-3 An Operational Lightning Monitoring System Based on VHF Broadband Digital Interferometry  
Ryota Kawabe，Takeshi Morimoto，  
Akimasa Hirata，Zen Kawasaki（Osaka University）..... 9
- EMC-05-4 金属体ESDのアーカ放電を考慮した発生電磁界のFDTD計算  
平 宗一郎，藤原 修（名古屋工業大学）..... 15
- EMC-05-5 二周波法によるVHF帯地震電磁現象の観測  
吉田彰顕，西 正博（広島市立大学）..... 21
- EMC-05-6 ULF帯およびELF帯による紀伊半島沖地震、新潟中越地震の電磁波放射について  
畑 雅恭，太田健次，藤井隆司（中部大学）..... 27

共 催 URSI-E 分科会