

電気学会研究会資料目次

電磁環境研究会

テーマ「地震前駆動現象・電磁環境一般」

〔委員長〕藤原 修（名工大）

〔幹事〕河崎善一郎（大阪大），富田誠悦（電中研）

〔幹事補佐〕宮島清富（電中研）

日時 11月28日（金）13：00～16：30

場所 電気通信大学 F棟4階405号室（東京都調布市調布ヶ丘1-5-1，新宿駅より京王線調布駅下車北口から徒歩5分，路線図，駅からの経路，キャンパス案内は，次のホームページをご覧ください。<http://www.uec.ac.jp/acc/index.html> Tel 0424-43-5160，担当：安藤 芳晃）

- EMC-03-25 北陸の冬期雷に伴うスプライト（中間圏発光現象）の観測と解釈
早川正士，中村貴弘（電気通信大学）・・・ 1
- EMC-03-26 地下比抵抗測定のためのベクトル HTS-SQUID システム
白戸琢也（早稲田大学）
葛西直子，村上 裕，飯高 弘（産業技術総合研究所）
石山敦士（早稲田大学）
中野 洋（産業技術総合研究所）
櫻井 健，山下善弘（応用地質）・・・ 5
- EMC-03-27 接地抵抗の観測例（その2）および地上磁界の電気回路による考察
愛知久史，堀井憲爾（大同工業大学）・・・ 11
- EMC-03-28 Numerical Analysis on the Propagation of ULF/ELF Signals
in the Lithosphere with Highly Conductive Layers
Anton V. Kulchitsky（Geophysical Institute，University of Alaska）
Yoshiaki Ando，Masashi Hayakawa（The University of Electro-Communications）・・・ 17
- EMC-03-29 地震に先行する ULF 帯の電磁気現象
服部克巳（千葉大学）
早川正士（電気通信大学）・・・ 23

EMC-03-30 海外TV放送電波の伝搬異常とそのメカニズムモデル

鷹野敏明，宇治川智（千葉大学）・・・29

協 賛 環境電磁界観測による地震前駆現象調査専門委員会
自然電磁気現象解明と電磁界解析調査専門委員会