

# 電磁界理論研究会

〔委員長〕早川正士（電通大）  
 〔幹事〕松本正行（大阪大），服部克巳（千葉大）  
 〔幹事補佐〕安藤芳晃（電通大）

日 時 5月30日（金）13:00～17:00

場 所 電気通信大学創立80周年記念会館リサーチユ3階フォーラム（東京都調布市調布ヶ丘1-5-1，京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/kanren/80kinen/map.gif>）。Tel. 0424-43-5160，担当：安藤芳晃）

共 催 電子情報通信学会 電磁界理論研究会（委員長 田中嘉津夫）

## 議 題

- EMT-03-20 矩形導波路に対する方向性結合器および光分岐器の解析  
 富田正治，江沢由雅，唐沢好男（電通大）
- EMT-03-21 FDTD法による受信実効長を用いた複素アンテナ係数の計算  
 M.Z.M Naushad，浜田リラ，岩崎 俊（電通大）
- EMT-03-22 送受信アレイを用いた超解像法による円柱の位置と半径の同時推定について  
 三輪空司，荒井郁男（電通大）
- EMT-03-23 電力系統におけるフラクタル構造と新しい周波数同定法  
 三宅陽一郎（東 大）
- EMT-03-24 電力線高調波の電離層への影響の数値解析  
 安藤芳晃，早川正士（電通大）
- EMT-03-25 地震に伴う電磁気現象(レビュー)  
 早川正士（電通大）
- EMT-03-26 〔特別講演〕Volume Singular Integral Equations for Investigation of Scattering Problems in Complex Structures  
 Alexander B. Samokhin (Moscow Inst. of Radio Engineering)

## 電磁界理論研究会今後の予定

- 【開催日】2003年7月30日（水）～8月1日（金）  
 【開催場所】サンリフレ函館  
 【テーマ】特定テーマなし  
 【発表申込締切日】2003年5月12日（月）  
 【共催関係】電子情報通信学会 EMT 研，AP 研，MW 研，OPE 研，MWP 研と合同開催  
 【発表申込・問合せ先】

下代雅啓 大阪府立大学工学部 電気電子システム工学科

E-mail: geshiro@uopmu.ees.osakafu-u.ac.jp

Phone: 072-254-9256，Fax: 072-254-9907