

電気学会研究会資料目次

電磁界理論研究会

テーマ「電磁界理論一般」

〔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 平成16年6月4日（金）13：30～15：45

場所 電気学会第3～5会議室（東京都千代田区五番町6-2 HOMAT HORIZONビル，Tel：03-3221-7313
詳細は次の<http://www.iee.or.jp/>を参照ください。）

EMT-04-40 単極誘導のマクスウェル方程式による解明

太田堯久 1

EMT-04-41 方形誘電体を装荷した多層円柱誘電体グレーティングによる電磁波の散乱

山崎恒樹，日向 隆（日本大学）

門沢克尚（日本アンテナ） 7

EMT-04-42 プラスチック地雷探査用適応的イメージング・アレイのための
広帯域小型マイクロ波フロントエンド回路

稲葉 崇，原 貴弘，廣瀬 明（東京大学） 13

EMT-04-43 シューマン共振を用いた広域雷活動位置の推定

安藤芳晃，早川正士（電気通信大学）

Alexander V. Shvets（Institute of Radiophysics and Electronics） 19

EMT-04-44 VHF帯電波の長距離伝搬メカニズムと赤道電離異常の効果

宇治川智，鷹野敏明，島倉 信（千葉大学） 25

共 催 電子情報通信学会 電磁界理論研究会