

電磁界理論研究会 プログラム

〔委員長〕 田中 雅宏 (岐阜大学)

〔幹 事〕 後藤 啓次 (防衛大学校), 出口博之 (同志社大学)

〔幹事補佐〕 中 良弘 (九州保健福祉大学)

日 時 2016年6月3日(金) 10:40~15:20

場 所 東北大学東京分室 (〒100-0005 東京都千代田区丸の内1丁目7番12号サピアタワー10階)

・新幹線東京駅日本橋口ー徒歩1分 東京駅八重洲北口ー徒歩2分

・詳細は以下の URL をご参照下さい。

<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/somu/bun/bun.html>

連 催 電子情報通信学会電磁界理論研究会 (IEICE-EMT)

議 題 テーマ「電磁界理論一般」

6月3日(金) 10:40~11:30 基礎理論, 散乱・回折

EMT-16-083 電荷生成消滅のためのマクスウェル方程式拡張形式の一意性と普遍性

○武藤秀樹 (リンク・リサーチ)

EMT-16-084 厚さの厚い誘電体媒質で覆われたコーティング導体円柱による散乱電界に関する研究

○後藤啓次, 萩原啓司, 岡田怜蘭, 嶽野佑太, 徳丸翔平 (防衛大学校)

6月3日(金) 13:00~14:15 数値解析, アンテナ, 基礎理論

EMT-16-085 FDTD 法/FIT データフローマシンにおける分散媒質計算に関する研究

○川口秀樹 (室蘭工業大学)

EMT-16-086 ラダーリングアンテナ: 右旋・左旋が切替え可能な高指向性・低損失の円偏波アンテナ

○小野寺尚人, 廣瀬 明 (東京大学)

EMT-16-087 アンペールの法則の応用とその問題点

○北川 修 (技術コンサルタントきこば)

6月3日(金) 14:30~15:20 レーダ, リモートセンシング

EMT-16-088 Fundamental experiment on Passive Bistatic Radar Imaging using TV broadcasting wave

○Yang Bo, Lilong Zou, Motoyuki Sato (Tohoku Univ.)

EMT-16-089 高解像度衛星 PolSAR データを用いた都市領域の高精度観測のための偏波オリエンテーション角シフト特性について

○佐藤亮一, 五十嵐裕平, 山口芳雄, 山田寛喜 (新潟大学)

◎1件あたり25分(発表20分+質疑応答5分)

◎研究会終了後、懇親会を予定しております。奮ってご参加ください。