

電磁界理論研究会

〔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 2015年6月12日(金) 10:00~15:20

場 所 一般社団法人電気学会 HomatHorizon ビル 8階 第1~5会議室
(〒102-0076 東京都千代田区五番町6番2号)

・JR総武線(中央線各駅停車)市ヶ谷駅下車, 徒歩2分

・東京メトロ有楽町線・南北線, 都営地下鉄新宿線市ヶ谷駅下車, 3番出口より徒歩2分(地下鉄市ヶ谷駅の最寄りの出口は3・4番出口です)

・詳細は以下のURLをご参照下さい。

<http://iee.jp/wp-content/uploads/honbu/31-doc-honb/map.pdf>

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12日(金) 10:00~11:40

EMT-15-063 電荷の運動に基づいたマクスウェルの方程式の修正

○杉山順一 (産業技術総合研究所)

EMT-15-064 新しい相対論的電磁気学~電磁場不変量 F_0 の発見とハピ・エネルギー~

○高橋秀臣 (城所数値解析耐雷研究室)

EMT-15-065 電荷生成消滅のためのマクスウェル方程式の拡張

○武藤秀樹 (リンク・リサーチ株式会社)

EMT-15-066 パイプ内空間の磁場

○北川 修 (技術コンサルタントきこば)

6月12日(金) 13:00~14:15

EMT-15-067 Plane wave diffraction by a rectangular hole in a thick conducting screen--Analysis of an electromagnetic field in the hole--

○芹澤弘秀, 川西発之, 紅林遊野 (沼津工業高等専門学校)

EMT-15-068 FDTD法/FITデータフローマシンの汎用設計に関する研究

○川口秀樹 (室蘭工業大学)

EMT-15-069 パス分離による偏波合成を用いた電波伝搬チャネルの予測

○村田哲也, 丁天本, 廣瀬明 (東京大学)

6月12日(金) 14:30~15:20

EMT-15-070 UWBパルス波による開放円筒導体曲面からの過渡散乱界に関する研究

○後藤啓次, 大川 沖, 岸本尚己 (防衛大学校)

EMT-15-071 球面定在波としての電子モデル

○戸上良弘 (帝塚山学院大学)

◎ 1件あたり 25分 (発表 18分 + 質疑応答 7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。