

電磁環境研究会

[委員長] 舟木 剛 (大阪大学)
[幹事] 牛尾 知雄 (大阪大学) 水野 幸男 (名古屋工業大学)
[幹事補佐] 高 義礼 (名古屋工業大学)

日時 2008年12月19日(金) 9:00~17:50

場所 岐阜大学 工学部 (〒501-1193 岐阜市柳戸 1-1. JR 岐阜駅北口, バスターミナルのりばから「岐阜大学, 病院線」で約 30 分. <http://www.gifu-u.ac.jp/view.rbz?cd=393>. 工学部 電気電子工学科 中村 隆. 058-293-2721)

共催 環境電磁工学研究会 (専門委員長 井上 浩, 副委員長 藤原 修, 幹事 田島公博, 村野公俊, 幹事補佐 川又 憲, 小林隆一)
IEEE EMC Society Japan Chapter

協賛 IEEE EMC Society Sendai Chapter

議題 テーマ「放電/電力/一般」

- EMC-08-17 回路網モデルによる電気定数推定
○尾本光隆, 中村 隆 (岐阜大学)
- EMC-08-18 ウェーブレットを用いた不均一線路方程式の周波数領域解析
○渡邊一範, 関根敏和, 高橋康宏 (岐阜大学)
小林邦勝 (山形大学)
- EMC-08-19 ウェーブレットを用いた不均一線路方程式の周波数領域解析
○渡邊一範, 関根敏和, 高橋康宏 (岐阜大学)
小林邦勝 (山形大学)
- EMC-08-20 LSI パッケージへのフェライト薄膜の集積化によるノイズ抑制
○増田則夫 (NEC)
小野裕司, 近藤幸一 (NEC トーキョー)
- EMC-08-21 多電源ピン LSI のブロック間寄生結合を考慮した LECCS-core モデルに関する検討
○安原昌克, 船戸是宏, 齊藤義行, Umberto Paoletti
久門尚史, 和田修己 (京都大学)
- EMC-08-22 LSI 電源系の容量分散配置とデカップリングによる EMI 低減とパワーインテグリティの実現
○田中広志, 和田修己, 久門尚史 (京都大学)

- EMC-08-23 複素量による磁界測定
○川上雅士, 上 芳夫, 肖 鳳超 (電気通信大学)
村野公俊 (東海大学)
- EMC-08-24 [特別講演] 中部電力における通信機器のEMC ～ 現状と課題 ～
○牧野利徳, 藤野雅彦 (中部電力)
- EMC-08-25 [特別講演] 車載電子製品を取り巻く EMC 環境と評価
○飯田導平, 泉地正人 (デンソー)
- EMC-08-26 [特別講演] TV に於ける EMC の課題
○前島保仁, 松谷英信 (ソニーEMCS)
- EMC-08-27 衝突 ESD によるインパルス電磁界の発生 (その3)
○本田昌實 (IPL)
- EMC-08-28 ESD 電磁界の時間領域測定及び波形再生技術
○石上 忍 (情報通信研究機構)
- EMC-08-29 磁気ヘッドの ESD 現象と ESD/EMI コントロール
○大津孝佳 (日立グローバルストレージテクノロジーズ)
- EMC-08-30 ESD ガンの垂直結合板への間接放電に対する誘導電圧波形の不確定性
○山本典央 (滋賀県工業技術総合センター)
高 義礼, 藤原 修 (名古屋工業大学)
- EMC-08-31 ESD ガンの接触放電に対する内蔵インダクタの放電電流立ち上がり波形に及ぼす影響
○戸谷史彦, 高 義礼, 藤原 修 (名古屋工業大学)
石上 忍, 山中幸雄 (情報通信研究機構)
- EMC-08-32 帯電人体からの接触電流で誘導される体内電流密度と安全性評価
○永井稔大, 平田晃正, 藤原 修 (名古屋工業大学)
- EMC-08-33 電波曝露の人体に対する深部温度上昇の簡易推定式
○杉山裕紀, 平田晃正, 藤原 修 (名古屋工業大学)
- EMC-08-34 「電気離れ」より普遍性の認識へ
○下村 武

◎研究会終了後、懇親会を予定しておりますのでご参加ください。

☆EMCJ 研究会今後の予定 []内発表申込締切日

2009年1月23日(金) 九州工業大学 [11月13日(木)] テーマ:線路/一般

2009年2月 休会

2009年3月6日(金) 機械振興会館 [未定] テーマ:放送/一般