

★環境電磁工学研究会 (EMCJ)

専門委員長 和田修己 副委員長 王 建青

幹事 森岡健浩・白木康博 幹事補佐 山本真一郎・佐々木智江・長澤 忍

◎本研究会は参加費が必要になります。

通ソの技報完全電子化研究会に関する御案内ページ

http://www.ieice.org/cs/jpn/kensen/special/e_gihou/e_gihou.html

日時 5月25日(金) 13:30~16:20

会場 長野市生涯学習センター (JR 長野駅 (善光寺口) 徒歩約10分。または長野電鉄市役所前駅, 徒歩約5分。

<https://www.city.nagano.nagano.jp/soshiki/154/8090.html> TEL [026] 295-7058 春日貴志 (長野高専)

議題 EMC 一般, 電力

EMCJ-1. ホワイトガウスノイズ及びマルチトーンを用いた放射イミュニティ測定の検討

○張間勝茂 (NICT)・秋田大地・中村哲也 (東陽テクニカ)

EMCJ-2. GHz 帯におけるプリント基板材の複素誘電率及び伝送特性に関する研究

○北原 廉・山極大葵 (長野高専)・富岡雅弘 (秋田大)・中村 篤 (アルティメイトテクノロジーズ)・竹内英樹 (長野県工技総合センター)・春日貴志 (長野高専)

EMCJ-3. LED 電球から生じる放射雑音の表現に適した確率モデルの検討

○上利健太 (青学大/NICT)・後藤 薫・松本 泰 (NICT)・須賀良介・橋本 修 (青学大)

4. 電磁界の人体防護に関わる接触電流の評価方法—IEC テクニカルレポート (IEC TR 63167) の概要—

○山崎健一 (電力中研)・和氣加奈子 (NICT)・多氣昌生 (首都大東京)

EMCJ-5. 生体ファントムの種々の条件下における温度上昇量の基礎検討 ○高木聡太・春日貴志 (長野高専)

EMCJ-6. 定常ウェーブレット変換を用いたウェアラブル心電図信号における体動ノイズのリアルタイム除去

○小池啓介・安在大祐・王 建青 (名工大)

◆電気学会; 電磁環境技術委員会連催. IEEE EMC Society Sendai Chapter/IEEE EMC Society Japan Joint Chapter 協賛

☆EMCJ 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

6月14日(木), 15日(金) 長崎県総合福祉センター [締切済] テーマ: 無線電力伝送, EMC 一般

7月26日(木) 機械振興会館 [5月14日(月)] テーマ: 実装, EMC 一般

7月27日(金) 機械振興会館 [5月14日(月)] テーマ: 若手研究者発表会

8月 休会

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい。

<http://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【問合先】

山本真一郎 (兵庫県立大)

E-mail: emcj@mail.ieice.org