

★機構デバイス研究会 (EMD)

専門委員長 和田真一 副委員長 萱野良樹
幹事 鈴木健司・水上雅人 幹事補佐 林 優一

日時 5月15日(金) 13:30~15:55

会場 千歳アルカディア・プラザ1階多目的ホール(千歳市柏台南1-3-1. JR南千歳駅北口から徒歩1分. http://www.plaza-c.co.jp/access_map.html TEL [0123] 42-0501(会場) 長谷川 誠(公立千歳科技大))

議題

1. 光ファイバ型ひずみセンサの設計 ○倉持亮太・松田健太郎・長瀬 亮(千葉工大)
2. 光ファイバを用いた炭素繊維複合材のAE波検出 ○高橋 遼・松田健太郎・長瀬 亮(千葉工大)
3. 48VDC/50A-300A回路でAg系接点材料の接点間に生じる開離時アークの消弧直前の形状と長さの回路電流依存性 ○矢崎晴子・関川純哉(静岡大)
4. 接触抵抗の自動計測システムの製作とその測定結果—微小負荷条件における多数回動作時の接触抵抗—
○吉田 清・澤 孝一郎(日本工大)・鈴木健司(富士電機機器制御)
5. 選好度付きセットベース設計手法を用いたロバスト設計—回路設計への適用—
○萱野良樹・上 芳夫・肖 鳳超(電通大)

☆EMD研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

7月3日(金) 機械振興会館 [5月13日(水)] テーマ:無線電力伝送技術, EMC 一般

8月 未定 [未定] テーマ:受光素子, 変調器, 光部品・電子デバイス実装・信頼性, 及び一般

【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.

<https://www.ieice.org/ken/program/index.php>

【問合せ先】

和田真一 (TMC)

TEL [044] 555-6171, FAX [044] 211-4200

E-mail: s-wada@tmcsystem.co.jp

萱野良樹 (電通大)

TEL & FAX [042] 443-5233

E-mail: ykayano@uec.ac.jp

水上雅人 (室蘭工大)

TEL & FAX [0143] 46-5307

E-mail: m-mizukami@mmm.muroran-it.ac.jp

鈴木健司 (富士電機機器制御)

TEL [048] 547-1037, FAX [048] 549-1825

E-mail: suzuki-knj@fujielectric.com

林 優一 (奈良先端大)

TEL [0743] 72-5390, FAX [0743] 72-5391

E-mail: yu-ichi@is.naist.jp

◎EMD研究会に関する最新の情報は, <http://www.ieice.org/es/emd/jpn/>を御参照下さい.