

## ★機構デバイス研究会 (EMD)

専門委員長 阿部宜輝

幹事 澤田 滋・鈴木健司 幹事補佐 萱野良樹・林 優一

日時 10月21日(金) 14:00~16:20

会場 レンタルホール湘南平塚

### 議題

1. 直流高電圧における開離時アーク放電の遮断特性への電気接点材料の比較—各種接点材料における DC200~500 V の実験結果— ○吉田 清・澤 孝一郎(日本工大)・鈴木健司・高谷幸悦(富士電機機器制御)
2. 燃料ポンプ用直流モータのブラシ及び整流子の機械摩耗とアーク消耗  
○澤 孝一郎・渡辺克忠・上野貴博(日本工大)
3. リレー接点の被膜生成現象と表面分析法 青木 武(前 TANAKA HD)
4. Degradation of gold plated contacts under high temperature and effectiveness of contact lubricant  
○Terutaka Tamai (Elcontech)・Masahiro Yamakawa・Yuta Nakamura (Tetra)・Ichiro Takano (Kogakuin Univ.)

◆継電器・コンタクトテクノロジー研究会共催

◎研究会終了後、懇親会を予定しておりますので、御参加下さい。

☆EMD 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

11月3日(木), 4日(金) 淡路夢舞台国際会議場〔締切済〕テーマ:国際セッション IS-EMD2016 (継電器・コンタクトテクノロジー研究会共催)

### 【問合先】

阿部宜輝 (NTT)

TEL [046] 240-2262, FAX [046] 270-6421

E-mail: abe.yoshiteru@lab.ntt.co.jp

澤田 滋 (住友電装)

TEL [059] 382-8634, FAX [059] 382-8591

E-mail: shigeru-sawada@gate.sws.co.jp

鈴木健司 (富士電機機器制御)

TEL [048] 547-1610, FAX [048] 549-1825

E-mail: suzuki-knj@fujielectric.com

萱野良樹 (電通大)

TEL & FAX [042] 443-5233

E-mail: ykayano@uec.ac.jp

林 優一 (東北学院大)

TEL [022] 368-7417

E-mail: yu-ichi@mail.tohoku-gakuin.ac.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。