

## ★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 6月14日(金) 15:00~17:00

会場 機械振興会館地下2階2号室(港区芝公園3-5-8. <https://www.ieice.org/jpn/about/syozai.html>)

### 議題

1. Al/Cu 薄板の衝突部へ放電電流を転流する電磁圧接法 相沢友勝(都立高専)
2. 小型 DC モータを用いたマイクロ壁面移動機構の基本検討  
○水上雅人・高橋蒼汰・小野瀬陽登・花島直彦・藤平祥孝(室蘭工大)
3. 潤滑油を使用した Au メッキリングと AgPd ブラシ摺動システムにおける接触電圧降下変動分の検討Ⅱ  
○澤 孝一郎・渡辺克忠・上野貴博(日本工大)・増渕博康(日本電産サーボ)
4. 選好度付きセットベース設計手法を用いた負の群遅延線路の設計法に関する一検討—粒子群最適化手法との比較—  
○萱野良樹・上 芳夫・石川晴雄・肖 鳳超・井上 浩(電通大)

☆EMD 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

7月19日(金) 機械振興会館〔締切済〕テーマ:実装, EMC 一般

### 【問合先】

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.