

## ★信頼性研究会 (R)

専門委員長 馬渡宏泰 副委員長 弓削哲史

幹事 安里 彰・岡村寛之 幹事補佐 マラット ザニケエフ・田村信幸

## ★機構デバイス研究会 (EMD)

専門委員長 関川純哉 副委員長 阿部宜輝

幹事 澤田 滋・鈴木健司 幹事補佐 和田真一

日時 2月19日(金) 13:20~16:00

会場 あざれあ(静岡市駿河区馬淵1-17-1, 静岡駅から国道1号沿いに西へ(安倍川の方へ)歩いて9分, <http://www.azarea-navi.jp/shisetsu/access/> TEL [054] 255-8440 (会場) 杉山善崇(矢崎総業))

議題 機構デバイスの信頼性, 信頼性一般

### 1. ナノマニピュレーターを用いたコネクタ接点における接触構造と接触抵抗変化の挙動解析

○豊泉 隼・近藤貴哉・大沼雅則(矢崎部品)・森 喜久男(矢崎総業)・清水哲夫・川端澄子・渡邊騎通(産総研)

### 2. 交流インピーダンス法による電気接点に介在するコンタクトオイルの状態評価

○寺岡史貴・飯田和生(三重大)・澤田 滋・清水 敦(オートネットワーク技研)

### 3. 電気接点对を接触させたときの接触抵抗の時間変化 その6 ○宮重敬太・関川純哉(静岡大)

### 4. 磁気吹き消しされる開離時アークの高分子材料を用いた移動制限 ○加藤圭佑・関川純哉(静岡大)

### 5. 光コネクタ接続部の微小変形に関する研究(2) ○青野志郎・境目賢義・三枝大祐・長瀬 亮(千葉工大)

### 6. JIS Z 8115 ディペンダビリティ用語改正の動向と課題—故障とフォールトの関連用語を中心に—

○原田文明(FXAT)・益田昭彦(R7工房)・西 干機(DNV)・後藤博之(FDK)・川島 興(オリエンタルモーター)

◆継電器・コンタクトテクノロジー研究会, IEEE CPMT JAPAN, IEEE Reliability Society Japan Chapter, IEEE Reliability Society Japan Chapter 共催, 日本信頼性学会協賛

☆R 研究会

### 【問合先】

岡村寛之(広島大)

E-mail: [okamu@rel.hiroshima-u.ac.jp](mailto:okamu@rel.hiroshima-u.ac.jp)

☆EMD 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

3月4日(金) 日本工大(14号館 or 学友会館) [締切済] テーマ: ショートノート(卒論・修論特集)

### 【問合先】

関川純哉(静岡大)

TEL & FAX [053] 478-1618

E-mail: [tjsekik@ipc.shizuoka.ac.jp](mailto:tjsekik@ipc.shizuoka.ac.jp)

澤田 滋(住友電装)

TEL [059] 382-8654, FAX [059] 382-8591

E-mail: [shigeru-sawada@gate.sws.co.jp](mailto:shigeru-sawada@gate.sws.co.jp)

阿部宜輝(NTT デバイスイノベーションセンタ)

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

E-mail: [abe.yoshiteru@lab.ntt.co.jp](mailto:abe.yoshiteru@lab.ntt.co.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。