

ソフト・オプトエレクトロニクス材料(V)

—新しい動作原理に基づく分子スイッチング素子及び周辺技術—

有機エレ材研(JOEM)

《(独)理化学研究所・(独)日本学術振興会情報科学用有機材料142委員会B部会との共催》

《日 時》 2007年6月8日(金) 10時~19時00分

《会 場》 理化学研究所 鈴木梅太郎記念ホール

<http://www.riken.jp/r-world/riken/campus/wako/bldg.html>

《プログラム》

10:00~11:00	「X線回折法による有機結晶の構造相転移過程の観測と機構解析」	理研 橋爪 大輔
11:00~12:00	「ナノメカニカル単一電子素子」	東工大 真島 豊
12:00~13:00	昼食	
13:00~14:00	「多段階平衡から生み出されるスイッチ：アロステリズムの利用」	物質・材料研究機構 竹内 正之
14:00~15:00	「液晶分子で作る・操るフォトニック結晶」	阪大 尾崎 雅則
15:00~15:30	休憩	
15:30~17:30	ラボツアー (有機エレクトロニクス材料、デバイス関連研究室訪問)	
17:30~19:00	懇親会 (理化学研究所 広沢クラブ2階)	

参 加 費：参加費、講演要旨集代は無料です。会員以外の方は要旨集代として¥2,000 いただきます。

懇親会費：3,000円を当日受付にて申し受けます。

参加登録：参加登録、登録の変更は、5月31日(木)までに、次へお願ひします。

ラボツアーへのご要望等ございましたら、併せてご連絡ください。

(1) *Web site* : <http://www.organic-electronics.or.jp/> 経由『参加登録』画面

(2) FAX: 0268-21-5413 (参加証は発行しません)

※ 締め切り期日を過ぎてからの参加申し込みは要旨集を配布できない場合が

(中)有機エレクトロニクス材料研究会(JOEM:The Japanese Research Association for Organic Electronics Materials)