★有機エレクトロニクス研究会（OME）

専門委員長　森　竜雄　副委員長　真島　豊

幹事　山田俊樹・田口　大　幹事補佐　梶井博武・嘉治寿彦

日時　2月22日（木）　13：30～17：00

会場　東京農工大学工学部小金井キャンパス（小金井市中町2-24-16．JR中央線：東小金井駅下車，南口徒歩約8分／nonowa口徒歩約6分．https://www.tuat.ac.jp/　TEL〔042〕388-7494　帯刀陽子）

議題　有機分子エレクトロニクス・フォトニクス，ポリマー光材料・デバイス，その他一般

1. プラスチック光ファイバーを用いた波長多重通信に関する研究　　○佐藤宥佑・杉原興浩（宇都宮大）
2. 開始剤SAMを用いた表面開始蒸着重合による有機／無機界面の結合形成
   ○齋藤隆喜・田中邦明・臼井博明（東京農工大）
3. クラウンエーテル部位を有するTTF誘導体の合成と1次元組織体の作製　　○竹井　翼・帯刀陽子（東京農工大）
4. 〔招待講演〕　ひずみ「見える化」へ向けたポリマー光ファイバーセンサー
   ○古川　怜・上村　創（電通大）・福田伸子（産総研）・佐々高史（理研）
5. 〔招待講演〕　キラルπ共役化合物の設計・合成とキロプティカル特性　　中野幸司（東京農工大）
6. 有機-無機ハイブリッド材料の創成と多層光学素子の作製
   ○神保　慧・杉原興浩（宇都宮大）・蔡　斌（上海理工大）
7. 蒸着重合法による共蒸着ポリイミド薄膜の作製と配向制御　　○山嵜貴俊・田中邦明・臼井博明（東京農工大）
8. 有機-無機ハイブリッド材料をクラッドに用いたシリコン光導波路の温度依存性の評価
   ○細谷聖人・タン スサント フレディ・杉原興浩（宇都宮大）

◆ポリマー光部品技術特別研究専門委員会協賛

☆OME研究会今後の予定　〔　〕内発表申込締切日

3月8日（木）　東レ総合研修センター〔締切済〕テーマ：回路デバイス境界技術領域合同研究会

【問合先】

山田俊樹（NICT）
E-mail：toshiki@nict.go.jp
田口　大（東工大）
E-mail：taguchi.d.aa@m.titech.ac.jp
梶井博武（阪大）
E-mail：kajii@oled.eei.eng.osaka-u.ac.jp
嘉治寿彦（東京農工大）
E-mail：kaji-t@cc.tuat.ac.jp