

★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

◎本研究会は参加費が必要になります。

エレソの技報電子化研究会に関する御案内ページ

<https://www.ieice.org/es/jpn/e-gihou-2018es/e-gihou-2018es.htm>

日時 11月28日(水) 13:00~16:50

会場 じばさんビル502室(姫路市南駅前町123, JR姫路駅南口から徒歩3分, <http://www.jibasan.or.jp/conference/access.html> TEL [079] 289-2832(会場) 多田和也(兵庫県立大))

議題 有機デバイス, センサ, 一般

1. [招待講演] 蓄積電荷測定法による有機半導体/金属界面の電荷注入障壁測定 田島裕之(兵庫県立大)
2. 単元真空蒸着法による鉛ハライドペロブスカイト薄膜の成膜と評価 ○田中仙君・上山夏樹・坂戸雅智(近畿大)
3. チタン酸リチウムを負極としたポリアニリン蓄電池の特性
○川浪慎太郎・紙野峰亮・河原司征・小林凌太・大澤利幸(阪工大)
4. 半透明有機太陽電池の光照射方向依存性 ○義富卓也・田中仙君(近畿大)
5. 短絡及び開放時のI-Vスロープから求めた太陽電池の直/並列抵抗における誤差の計算
多田和也(兵庫県立大)
6. [招待講演] 立体障害位にアルキル基を有するフタロシアニンの基礎物性と単結晶薄膜成長
○藤井彰彦・北川貴大・西川裕己・石裏 遼・中谷光宏・安西佑策・尾崎雅則(阪大)
7. PCBM添加によるPTB7:C60ベースの有機薄膜太陽電池の特性改善
○広畑直希・丹菊大輝・エゼ ヴィンセント オビオゾ・清家善之・森 竜雄(愛知工大)
8. インピーダンス分光法による有機薄膜太陽電池の2分子再結合過程の評価
○布引達也・高田 誠・永瀬 隆・小林隆史・内藤裕義(阪府大)
9. 有機強誘電体薄膜を用いた応力測定とスマートインソール応用 ○藤原圭佑・小村将大(神戸大)・森本勝大(神戸大/富山大)・小柴康子・堀家匠平・福島達也・石田謙司(神戸大)
10. 無機・有機ハイブリッド半導体多層膜ミラーを利用した有機受光素子の狭帯域光検出に向けた検討
○奥井陽有人・梶井博武・近藤正彦(阪大)

☆OME研究会今後の予定 []内発表申込締切日

2019年1月22日(火), 23日(水) アイランドホテル浦島(日間賀島)[11月18日(日)] テーマ:有機材料・薄膜, 有機デバイス, 一般

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい。

<https://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【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