

第5回 超分子研究会講座

超分子材料による次世代エレクトロニクスデバイス(2) －実用迫る有機薄膜太陽電池の最先端技術－

主催 高分子学会 超分子研究会

協賛 (予定) 応用物理学会、触媒学会、錯体化学会、電気化学会、電子情報通信学会、
日本液晶学会、日本化学会

日時 10月26日(火) 9:30-17:00

会場 上智大学 L-821会議室(千代田区紀尾井町7-1)

交通 JR中央線・総武線/地下鉄丸ノ内線・南北線/四谷駅 下車徒歩5分

参加申込締切 定員(100名)になり次第締切

講演

<9:35~11:35>

1. フレキシブル有機薄膜太陽電池の開発と今後の展開 (三菱化学) 山岡 弘明
2. 有機薄膜太陽電池用ドナー材料の研究開発 (東レ) 北澤 大輔

<12:35~16:55>

3. 低分子系有機薄膜太陽電池の研究開発とモジュール (産総研) 當摩 哲也
4. 有機薄膜太陽電池モジュール設計とアプリケーション技術の展望 (日立) 吉本 尚起
5. ドナー/アクセプタ相互浸透型積層構造の作製と太陽電池応用 (阪大院工) 藤井 彰彦
6. 変換型ポルフィリンと狭ギャップ半導体ナノ粒子のバルクヘテロ接合太陽電池
(北陸先端大院マテリアル) 前之園 信也

参加費 (含協賛学協会会員) 会社13,650円 大学・官公庁5,250円 学生2,100円

参加申込方法 高分子学会行事参加申込ページ (<http://www.spsj.or.jp/entry/>) 「第5回超分子研究会講座」よりお申込みください。

問合先 (社)高分子学会 第5回超分子研究会講座係 電話(03)5540-3770 FAX(03)5540-3737