

誘電・絶縁材料研究会

〔委員長〕穂積直裕（愛知工業大学）
〔副委員長〕長尾雅行（豊橋技術科学大学）
〔幹事〕田中康寛（東京都市大学），芦辺祐一（住友電機工業）
〔幹事補佐〕高橋俊裕（電力中央研究所），今井隆浩（東芝）

日 時 2010年7月29日(木) 13:00～16:40

場 所 帝人(株)先端技術開発センター 第五会議室（〒740-8511 山口県岩国市日の出町2-1,
http://www.teijin.co.jp/about/company/branch/iwakuni_j.html, 遠藤浩平, TEL:
0827-24-6517, E-mail: kou.endou@teijin.co.jp)

連 催 電子情報通信学会 有機エレクトロニクス研究会(委員長 丸野 透, 副委員長 白井博明,
幹事 間中孝彰, 加藤景三, 幹事補佐 中村二郎)

協 賛 有機薄膜及び複合膜のナノ界面物性とデバイス・センサ応用調査専門委員会(委員長 加藤
景三, 幹事 岡本徹志, 新保一成, 幹事補佐 青木裕介)

議 題 有機薄膜・複合膜とデバイス応用, 一般

DEI-10-066 プラズマ支援真空蒸着法で成膜したポリイミド系薄膜の表面特性

○岩森 暁（東海大学）
杉本亮祐, 長田幸輔（金沢大学）
松本裕之（岩崎電気）
野田和俊（産業技術総合研究所）

DEI-10-067 末端変性ポリジメチルシロキサンを原料とする有機・無機複合膜の作製とその特性

○青木裕介（三重大学）

DEI-10-068 導電性高分子懸濁液の調製における超音波アトマイザの利用

○多田和也, 小野田光宣（兵庫県立大学）

DEI-10-069 金属格子上表面プラズモン励起電場増強色素増感太陽電池の作製と評価

○馬場 暁, 若月慶介, 新保一成, 加藤景三, 金子双男（新潟大学）

休 憩 (14:40～15:00)

DEI-10-070 ESDUS法による有機デバイスの作成

○藤田克彦, 森岡 諒, 岩本 匡, 野田武史, 赤対真人（九州大学）

DEI-10-071 Poly(9,9-dioctylfluorene-co-bithiophene)を用いた有機発光トランジスタの作製と
その特性

○小岩井恭平, 梶井博武, 大森 裕（大阪大学）

DEI-10-072 分子配向制御による有機薄膜デバイスの高効率化
○三崎雅裕, 小柴康子, 石田謙司, 上田裕清 (神戸大学)

DEI-10-073 ADE-FDTD法によるコレステリック液晶レーザー中の電界分布解析
○北口将大, 松井龍之介 (三重大学)

* 1件あたりの講演時間 25分 (質疑応答 5分を含む)