

プリントドエレクトロニクスの基礎科学 プリントド・ペーパーエレクトロニクス

【 (社) 日本化学会・(社) 高分子学会 協賛 】

有機エレ材研(JOEM)

《日 時》 2013年 11月 5日 (火) 13時 00分~17時 40分 懇親会 18時~

《会 場》 大阪大学 産業科学研究所 管理棟内講堂 (吹田キャンパス内)
http://www.sanken.osaka-u.ac.jp/jp/access/access_buildings.html
 (所在地: 〒567-0047 大阪府茨木市美穂ヶ丘 8-1 TEL: 06-6877-5111)

《講 師》 大阪大学 菅沼 克昭 先生
 大阪大学 能木 雅也 先生

《プログラム》

座長 NEC 東口 達

13:00-14:30 「プリントドエレクトロニクスの基礎科学」

大阪大学 菅沼 克昭 先生

- 講義目次:
1. PE技術の動向
 2. 材料基礎技術
 3. 標準化の動向

14:30-14:40 休憩

14:40-16:10 「プリントド・ペーパーエレクトロニクス」

大阪大学 能木 雅也 先生

- 講義目次:
1. セルロースナノファイバー
 2. 透明な紙
 3. ペーパーデバイス

16:10-17:40 ラボツアー

18:00- 懇親会

参加費: 会員 10,000円 非会員 20,000円

*いずれも日経エレクトロニクス半年(13冊)購読を含みます。ご送本開始はセミナー開催後になります。

参加登録: 参加登録, 登録の変更は, 10月28日(月)までに, 次へお願いします。

懇親会費: 懇親会費として3,000円

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

(Yahooなどでも検索できます)

(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ございますのでご注意ください。

※ご連絡頂いた個人情報は、日経BP社に第三者提供いたします。その後は、日経BP社が責任をもって管理いたします。住所やE-Mailアドレスなどに、DM やアンケートの送付、事務連絡を行う場合があります。このほか、『個人情報取得に関するご説明』(<http://www.nikkeibp.co.jp/p8.html>)をお読みいただき、ご同意のうえ、お申込みください

一般社団法人有機エレクトロニクス材料研究会(JOEM:The Japanese Research Association for Organic Electronics)

吹田キャンパス周辺交通図

管理棟は⑤になります。

電車 阪急千里線
北千里駅下車 東へ徒歩 20分

バス 阪急バス
北大阪急行千里中央駅発「阪大本部前行」
近鉄バス
阪急京都線茨木市駅発「阪大本部前行」
(JR 茨木駅経由)
いずれも、阪大本部前下車 徒歩 10分

モノレール 大阪モノレール
(万博記念公園駅経由)

JOEM

JOEMアカデミー

【開催主旨】

JOEMアカデミーは、”若手の研究者や技術者のための基礎講座「JOEMアカデミー」というキャッチフレーズのもとで2011年度より開催している講座です。最近では有機エレクトロニクスも製品開発のフェーズに入っているため、相対的に基礎的な側面での理解がおろそかになっている可能性があります。一方で、企業の研究者も日常的に多忙なため、社内で基礎的な側面の勉強をする時間が取れないのが実情です。そこでJOEMとして大学から最適な講師を招き、シリーズもので基礎的な側面を学ぶ機会を提供するものです。

《日程》 2013年7月～2013年11月

《JOEMアカデミー2013 プログラム》

第1回	演題：	有機トランジスタのデバイス物理と応用 カーボンナノチューブ薄膜エレクトロニクス
	講師：	産業技術総合研究所 長谷川達生夫先生 早稲田大学 竹延大志先生
	日時：	2013年7月22日(月)
	会場：	早稲田大学
第2回	演題：	印刷型有機TFTの高性能化と集積回路応用 塗布プロセスによる有機EL素子の多積層化・高効率化
	講師：	山形大学 時任静士先生 山形大学 夫勇進先生
	日時：	2013年10月4日(金)
	会場：	山形大学
第3回	演題：	プリントドエレクトロニクスの基礎科学 プリントド・ペーパーエレクトロニクス
	講師：	大阪大学 菅沼克昭先生 大阪大学 能木雅也先生
	日時：	2013年11月5日(火)
	会場：	大阪大学
第4回	演題：	有機系太陽電池の現状と問題点、将来展望 有機EL、遅延蛍光、励起状態ダイナミクス、液体半導体
	講師：	九州工業大学 早瀬修二先生 九州大学 安達千波矢先生
	日時：	2013年11月27日(水)
	会場：	九州大学、OPERA

本申込書の到着後、専用請求振込み用紙、詳細案内などをお申込みご住所へ送付いたします。

お振込後のご返金には対応しておりませんのでご注意ください。

※ご連絡頂いた個人情報は、日経BP社に第三者提供いたします。その後は、日経BP社が責任をもって管理いたします。住所やE-Mailアドレスなどに、DMやアンケートの送付、事務連絡を行う場合があります。このほか、『個人情報取得に関するご説明』(<http://www.nikkeibp.co.jp/p8.html>)をお読みいただき、ご同意のうえ、お申込みください。