

# プリントドエレクトロニクス技術 プリントド・ペーパーエレクトロニクス

【(公社)日本化学会・(公社)高分子学会・(公社)応用物理学会 協賛】

有機エレ材研(JOEM)

《日時》 2014年10月21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 第2研究棟1階S109室  
(吹田キャンパス内)

[http://www.sanken.osaka-u.ac.jp/jp/access/access\\_buildings.html](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

大阪大学 菅沼 克昭 先生

13:00-14:30 「プリントドエレクトロニクス技術」  
講義目次: 1. 背景と動き出すPE市場 3. 印刷技術  
2. 材料技術 4. 標準化の動き

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. 背景と狙い 4. ナノセルロースの海外研究動向  
2. PE on Plastics 5. まとめと展望  
3. PE on Paper

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

参加登録: 参加登録, 登録の変更は, 10月14日(火)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

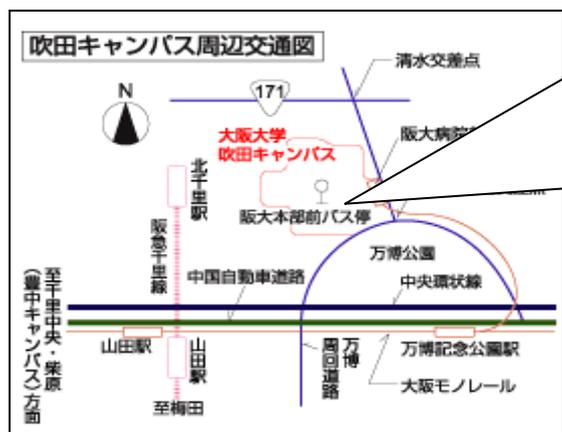
(1) Web site : <http://www.organic-electronics.or.jp> 経由『参加登録』画面

(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。

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)



第2研究棟は②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

検索

# 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》 2014年7月～2014年11月

《JOEMアカデミー2014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 ナノ材料を用いた機能性素子
	講師：	東京大学 長谷川達生夫先生 早稲田大学 竹延大志先生
	日時：	2014年7月23日(水)
	会場：	早稲田大学
第2回	演題：	微細印刷技術の進展と有機集積回路応用 塗布プロセスによる有機EL素子の作製：多積層化と高効率化
	講師：	山形大学 時任静士先生 山形大学 夫勇進先生
	日時：	2014年10月1日(水)
	会場：	山形大学工学部百周年記念会館内セミナールーム
第3回	演題：	プリントドエレクトロニクス技術 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：	2014年10月21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
	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：	2014年11月26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。