

# J O E M ア カ デ ミ ー

有機エレクトロニクス材料研究会 (JOEM)

《日程》 2013年7月～2013年11月

《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<br>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<br>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： | 高分子半導体の高次構造制御と有機トランジスタへの応用                        |
|     | 講師： | 山形大学 時任静士先生                                       |
|     | 日時： | 9月末   |
|     | 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<br>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<br>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<br>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<br>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  |

※ 会場は都合により変更となる場合があります。変更した場合は参加お申込みいただきました方へは後日ご連絡をさせていただきます。

(社)有機エレクトロニクス材料研究会 (JOEM: The Japanese Research Association for Organic Electronics Materials)

【組織委員会】

- 委員長：小川 周一郎 旭化成(株)  
ogawa.sj@om.asahi-kasei.co.jp
- 委員：東口 達 日本電気(株) 知的資産 R & D ユニット  
s-toguchi@cw.jp.nec.com
- 委員：古川 一暁 NTT 物性科学基礎研究所  
furukawa.kazuaki@lab.ntt.co.jp
- 委員：水野 潤 早稲田大学 ナノ理工学研究機構  
mizuno@waseda.jp
- 委員：渡邊 敏行 東京農工大学 共生科学技術研究院  
toshi@cc.tuat.ac.jp

《参加費》（費用は税込みとなっております）

- 会員 10,000円
- 非会員 20,000円

\*申込みは下記の要項により講演会開催1週間前までにお申し込みください。  
\*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。

《申込先》

- (1) Web site : <http://www.organic-electronics.or.jp> 経由『参加登録画面』より
- (2) 郵送：〒386-8567 長野県上田市常田 3-15-1 信州大学繊維学部内  
有機エレ材研 事務局 北村深雪

《問合せ先》

- (1) E-mail : [info-joem@organic-electronics.or.jp](mailto:info-joem@organic-electronics.or.jp)
- (2) TEL/FAX : 0268-21-5413

(申込書は必要に応じコピーしてご利用下さい)

\*\*\*\*\* 切り取り線 \*\*\*\*\*

JOEM アカデミー2013

参 加 申 込 書

20 年 月 日

|                 |                      |        |        |
|-----------------|----------------------|--------|--------|
| 参加希望される<br>講演番号 | 全コース / 第 回           | 参加者お名前 | (ふりがな) |
| ご所属             |                      |        |        |
| ご住所             | 〒                    |        |        |
| お電話番号           |                      | E-mail |        |
| 請求書宛先           | *上記住所と異なる場合はご記入ください。 |        |        |

(その他連絡事項)

既に日経エレクトロニクスをご購読の方は購読者番号をご記載ください。(「02」で始まる10桁の番号です)

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。

# 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

【 (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 7月 22日 (月) 9時 30分~17時 30分 懇親会 18:00~

《会 場》 早稲田大学 研究開発センター 120-5号館 (ASMeW)

<http://www.waseda.jp/jp/campus/waseda.html>

(所在地: 東京都新宿区早稲田鶴巻町 513 TEL: 03-5286-9067)

《講 師》 産業技術総合研究所 長谷川 達生 先生

早稲田大学 竹延 大志 先生

《プログラム》

座長 早大 水野 潤、 NEC 東口 達

09:30-12:30 「有機トランジスタのデバイス物理と応用」 産総研 長谷川 達生 先生

- 講義目次:
1. 有機半導体の基礎
  2. 有機トランジスタのデバイス物理
  3. 印刷法による高性能有機デバイスの開発

12:30-13:30 昼食

13:30-16:30 「カーボンナノチューブ薄膜エレクトロニクス」 早稲田大学 竹延 大志 先生

16:30-17:30 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, 7月12日(金)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

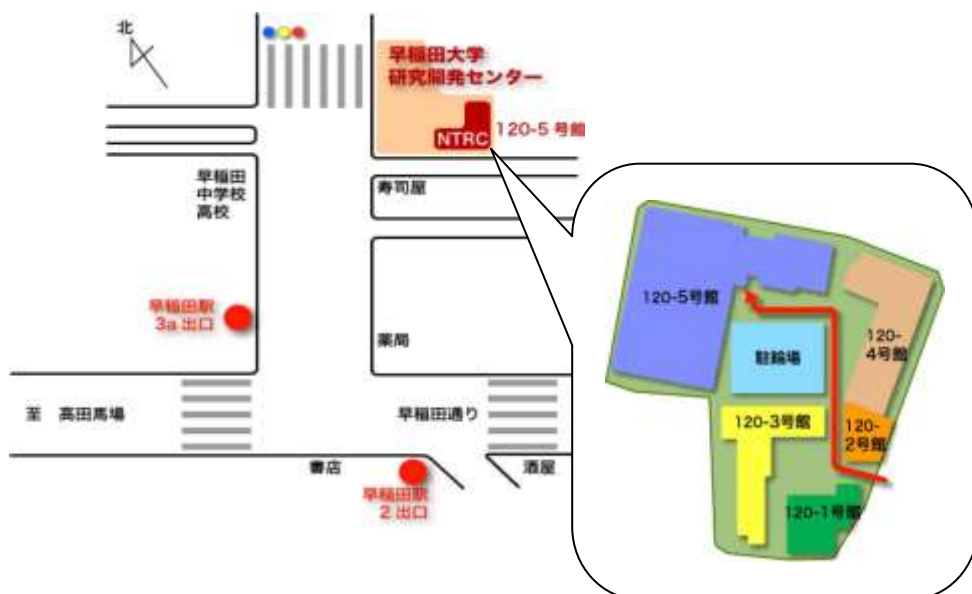
(Yahoo などでも検索できます)

(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

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 Materials)



・早稲田駅(東京メトロ東西線)で下車し、2出口または3a出口から地上に出ます。

\*建物に入りましたらすぐに右に曲がり左記地図をご参照いただき赤い線の指示通りに進んで下さい。

\*会場(120-5号館(ASMeW))は建物入口に「先端科学・健康医療融合研究機構」と表記してあります。

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》 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<br>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<br>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： | 高分子半導体の高次構造制御と有機トランジスタへの応用                        |
|     | 講師： | 山形大学 時任静士先生                                       |
|     | 日時： | 9月末   |
|     | 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<br>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<br>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<br>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<br>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。