



「有機デバイスの可能性と将来展望」

有機トランジスタ、有機薄膜太陽電池、有機 EL などの有機デバイスは、有機物の分子設計の自由度、幅広い膜構造可能性、多様な作製プロセスなどを基盤に多くの進歩を遂げ、一部では実機搭載も始まるなど今後のさらなる展開が期待されています。応用物理学会 M&BE 分科会では有機分子・バイオエレクトロニクス分野の国際会議である M&BE 7 が開催されるのに合わせ、有機デバイスの将来展望を議論する場として、分科会の 3 月研究会を M&BE 7 のサテライト会議として開催致します。

M&BE 7 本会とは異なる視点で広く有機デバイスの今後の展開と可能性について議論頂ければと考えます（言語：日本語）。

尚、M&BE 7 の開幕に先立ち、当日会場にて M&BE 7 の事前登録受付ならびにウェルカムパーティー（無料）を開催致します。皆様、お問い合わせの上、ご参加下さい。

日時： 2013 年 3 月 17 日（日）

場所： 福岡国際会議場（M&BE 7 会場）4 階会議室

（福岡市博多区石城町 2-1、<http://www.marinemesse.or.jp/congress/>）

■ プログラム：

2013 年 3 月 17 日（日曜日）	
13:15 -13:20	～開会挨拶～ 玉田 薫・九州大学
13:20 -14:00	有機エレクトロニクスの発展 —材料からデバイスへ— 金藤 敬一・九州工業大学
14:00 -14:40	色素増感太陽電池の現状と研究開発動向 早瀬 修二・九州工業大学
14:40 -15:20	有機太陽電池における 励起子フィジションのダイナミクス 古部 昭広・産業技術総合研究所
15:20 -15:40	～休憩～
15:40 -16:20	高効率有機発光デバイスに向けた 有機半導体材料開発 安田 琢磨・九州大学
16:20 -17:00	ハイエンド有機半導体のトランジスタ 竹谷 純一・大阪大学
17:00 -17:40	有機薄膜太陽電池： 実用化に向けての課題と展望 佐藤 佳晴・三菱化学
17:40 -17:45	～閉会挨拶～ 石井 久夫・千葉大学
18:00-	～懇親会（M&BE7 ウェルカムパーティー）*

* 懇親会は M&BE7 の行事になります。出席に際しましては、M&BE7 の参加登録が必要となります。

■ 内容問合せ先：

3 月研究会（M&BE7 サテライト）：

柳瀬雄輝（広島大学）

E-mail : yyanase@hiroshima-u.ac.jp

Tel : 082-257-5237

（又は世話人迄御連絡下さい）

M&BE7：

<http://www.mbe.jp>

E-mail : mbe7@mbe.jp

■ 参加費・テキスト代（消費税含む）

	一般	学生
M&BE7 参加者	無料	無料
M&BE 分科会個人会員	5,000 円	2,000 円
応用物理学会・協賛学会個人会員または M&BE 分科会賛助会員*	7,000 円	2,000 円
上記以外**	12,000 円	3,000 円

*M&BE 分科会賛助会社所属の方は分科会会員扱いとします。

**現在非会員の方でも参加申込時に M&BE 分科会（年会費 A:4,000 円, B:3,000 円, 学生員:1,000 円）にご入会いただければ、本講習会より会員扱いとさせていただきます。下記ホームページより入会登録を行い、仮会員番号取得後、本講習会に参加お申し込み下さい。入会決定後、年会費請求書をお送り致します。本講習会参加費と同時に振込なさらないでください。

<http://www.jsap.or.jp/join/index.html>

■ 定員：100 名

■ 参加申込方法：

下記分科会ホームページ内の登録フォームにて御登録下さい。

<http://annex.jsap.or.jp/support/division/MandBE/>

参加登録完了後、下記銀行口座にご連絡頂いた期日までに参加費をお振込ください。原則として参加費の払い戻し、請求書の発行は致しません。入金確認後、参加証をお送り致します。領収書は当日受付にてお渡し致します。

参加費振込先：三井住友銀行 本店営業部（本店も可）

普通預金 3379632

（公社）応用物理学会 有機分子・バイオエレクトロニクス分科会

（シヤ）オウヨウブツリガツカイユウキブシ・バイオエレクトロニクスブンカカイ

参加申込締切：2012 年 3 月 10 日（日）

■ 参加問合せ先：

〒113-0034 東京都文京区湯島 2-31-22 湯島アーバンビル 7 階

応用物理学会 分科会担当 上村（かみむら）

Tel: 03-5802-0863（直通） Fax: 03-5802-6250

E-mail : divisions@jsap.or.jp

■ 研究会世話人：

吉田 郵司（産総研）

柳瀬雄輝（広島大学）

石井 久夫（千葉大）

曾我 巖（三菱化学）