

応用物理学会関西支部



The Japan Society of Applied Physics

平成28年度第1回講演会 「先端電子デバイスと分析・加工技術の進展」 のご案内

応用物理学会関西支部
支部長 民谷 栄一

関西支部講演会では、毎回特定のテーマを取り上げ、第一線でご活躍されている関西の研究者・エンジニアの方々に最新の研究成果をご紹介いただいております。第1回講演会では、先端電子デバイス及びこれに必要な基礎技術に関する研究を精力的に展開している関西地域の5人の先生方にお集まりいただきます。また学生を含む若手研究者によるポスター発表会も開催いたします。

主催：応用物理学会関西支部（URL <http://jsap-kansai.jp/>）
日時：2016年6月17日（金）13：00～18：00（懇親会～20：00）
場所：産業技術総合研究所 関西センター 基礎融合材料実験棟 2F 第8会議室
〒563-8577 大阪府池田市緑が丘1-8-31 TEL: 072-751-9531 URL <https://unit.aist.go.jp/kansai/access.html>
内容：（順序等、若干の変更の可能性あります）

【見学会】

産総研関西センター内の研究現場の見学会を午前中に予定します。ご希望の方は5月17日までに御参加申込頂き、その際「見学会参加ご希望」の旨をお知らせ下さい。都合上、企業の方を優先させていただきます。また、希望者数が一定数に達した時点で、見学会への参加は締め切らせて頂きます。ご高配下さい。

【講演会】

第一部：講演の部

13:00～13:05 開会の辞 民谷栄一 支部長（阪大）
13:05～13:15 産総研関西センターのご紹介
13:15～13:45 水落憲和 先生（京大）
「ダイヤモンドNV中心の量子物性と応用」
13:45～14:15 関谷 毅 先生（阪大）
「シート型IoTセンサの開発と応用」
14:15～14:45 栄部比夏里 先生（産総研）
「次世代蓄電池開発の方向性」
14:45～15:00 休憩
15:00～15:30 豊田紀章 先生（兵庫県立大）
「ガスクラスタイオンによる表面励起反応とナノ加工技術への応用（仮）」
15:30～16:00 安田啓介 先生（京都府立大）
「イオンビームを用いた薄膜中軽元素分析法の開発と応用」

第二部：ポスター発表の部

16:10～17:40 ポスター発表（数10件程度）
関西の本講演会関連分野の学生を含む若手研究者

- ☆ポスター発表を募集します。200字程度のポスター要旨をご提出いただけます。（お申込みいただいた方には順次予稿テンプレートをお送りします）
- ☆優秀なポスター発表には賞を授与しますので、ふるってお申込み下さい。（受賞対象者は発表日以降の4月1日時点で満33才以下の者とします）
- ☆ポスター発表される学生にはトラベルサポートを行います。

【授賞式・懇親会】

18:00～20:00（同会場、若しくは、関西産官学連携研究棟 1F 第11会議室）

申込方法：講演会名、氏名、所属、所属学会、連絡先住所、電話番号、FAX番号、希望する参加の形式（ポスター発表希望／聴講のみ）、懇親会の出欠（参加／不参加）を明記の上、電子メール、FAX または往復はがき（返信宛先記入）により下記までお申し込み下さい。

定員：100名（申込順）

申込締切：5月17日（火）（発表／見学希望の場合）

6月9日（木）（聴講のみの場合）

参加費：応物会員は無料。非会員は資料代として1000円頂戴します。

懇親会：2,000円（一般）1,000円（学生）

申込先：応用物理学会関西支部事務局 〒565-0871 吹田市山田丘2-1

大阪大学大学院工学研究科応用物理学専攻内

TEL／FAX：06-4864-0125（火、木曜日のみ）

e-mail：secretary@jsap-kansai.jp

問合せ先：山田 英明（産業技術総合研究所）

e-mail：yamada-diamond@aist.go.jp

龍頭 啓充（京都大学）

e-mail：ryuto@kuee.kyoto-u.ac.jp

【交通アクセス】 阪急池田駅から徒歩15～20分

