

# 第11回若手シンポジウム

## ～材料研究の開拓・融合と魅力の再発見～

開催日 平成28年12月16日(金), 17日(土)

**主催** 日本材料学会関西支部  
**協賛** 応用物理学会関西支部, 化学工学会関西支部, 軽金属学会, 計測自動車制御学会関西支部, スマートプロセス学会, 高分子学会関西支部, 自動車技術会関西支部, 地盤工学会関西支部, 精密工学会関西支部, セメント協会, 電気学会関西支部, 電子情報通信学会関西支部, 土木学会関西支部, 日本生体医工学会関西支部, 日本機械学会関西支部, 日本金属学会関西支部, 日本計算工学会, 日本原子力学会関西支部, 日本建築学会近畿支部, 日本航空宇宙学会関西支部, 日本ゴム協会, 日本セラミックス協会関西支部, 日本繊維機械学会, 日本船舶海洋工学会関西支部, 日本塑性加工学会関西支部, 日本鉄鋼協会関西支部, 日本非破壊検査協会関西支部, 日本複合材料学会, 日本レオロジー学会, 日本ロボット学会, 粉体工学会, 溶接学会関西支部(予定)

**期日** 平成28年12月16日(金), 17日(土)

**会場** 琵琶湖畔おごと温泉 湯の宿 木もれび  
(〒520-0102 滋賀県大津市苗鹿 2-30-1)

Tel: 077-579-8585, Fax: 077-579-6581

ホームページ: <http://www.komolebi.jp/>

### 趣旨

次世代を担う若手研究者・技術者が、新鮮な発想と広い視野を持って新しい分野を開拓すること、さらには産業界・学界の枠あるいは分野の枠を取り払った連携・交流により既存領域を橋渡しして融合・発展させていくことが、これからの材料科学・工学の新たな展開を生み出す原動力の一つになると考えます。本シンポジウムでは前回までの流れを受け継ぎ、これからの材料科学を担う若手技術者・研究者が集まり、「材料研究の開拓・融合と魅力の再発見」をテーマに異分野交流と幅広い情報交換を行い、自身の立ち位置を見つめながらこれからの研究者・技術者の在り方について考えることを目指します。具体的には、本テーマに沿った企業および大学の先輩研究者・技術者によるキャリア講演、若手技術者・研究者による研究発表を通じた情報交換と相互交流を行います。企業および大学における若手技術者・研究者、学生諸氏の奮っての参加を期待します。

### プログラム (予定)

第1日目(12月16日(金))

13:00～13:30 受付

13:30～13:40 開会挨拶(日本材料学会関西支部長(京都大学)北條正樹氏)

13:40～14:20 参加者による自己紹介(日頃の業務・研究内容、関心・興味のある話題等を中心に)

14:30～17:00 若手参加者による研究発表

(1) ショットガンセッション(ポスター発表の概要紹介, 各発表者1分(口頭), スライド1枚)

(2) ポスターセッション

18:15～20:15 夕食, 交流会

第2日目(12月17日(土))

～9:00 朝食, チェックアウト

9:00～11:20 関西圏の企業および大学の研究者・技術者によるキャリア講演(4件程度を予定):

『先輩研究者・技術者に聞く, 材料分野の研究・技術職の魅力と若手へのメッセージ』

11:30～11:50 支部長賞表彰, 閉会挨拶, 解散

**定員** 40名

**参加費**(宿泊費および夕食・朝食費を含む)

両日参加の場合(会員は協賛団体会員を含む):

会員: 一般 12,000円 学生 6,000円

非会員: 一般 15,000円 学生 8,000円

一日のみ参加の場合(宿泊なし):

6,000円(すべての会員資格)

※宿泊に関しては、本シンポジウムの趣旨から、基本的に同性の3～4名程度一室の相部屋となります。但し、実費による個室利用も可能です。ご希望の方は別途ご相談下さい。

### 研究発表

- 若手研究者・技術者からのポスター発表を募集します(ここで言う「若手」は自己申告です)。材料関連の研究・技術に関する基礎的または専門的なトピック、模索中の課題など、材料分野に関する話題を幅広く受け付けます。
- 当日、研究発表の際に使用するポスター(A0またはA1サイズ程度)をご持参下さい。また、ポスター発表に先立ち、短時間の口頭発表による研究概要紹介(ショットガン)を行います。これにより、発表者は発表内容を効率的にアピールし、聴講者は各ポスター前で速やかに内容について議論できます。
- ショットガン用のスライド資料(PowerPoint ファイル, 4:3サイズ(25.4cm×19.05cm), 横向き1枚)を事前にご提出いただけます。このスライド資料は講演概要集の原稿を兼ねており、当日印刷物が参加者全員に配布されます。なお、希望される場合は、原稿形式の講演概要(A4サイズ2ページ以内の自由様式)を配布用にご提出いただくことも可能です。スライド資料(および講演概要)の提出方法につきましては、参加申込みをされた方に直接連絡いたします。

**優秀賞** 厳正な審査の上、研究発表に対して、優秀表彰(支部長表彰)の授賞を行います。奮ってご参加ください。

**申込締切** 平成28年11月25日(金)(必着)

**申込方法** E-mailにて以下を明記の上お申し込み下さい。(1)氏名, (2)年齢, (3)性別, (4)勤務先, (5)連絡先(住所・電話番号・E-mailアドレス), (6)所属学協会名, (7)研究発表の有無(有/無), (8)発表題目(研究発表有りの場合), (9)参加日(両日参加の場合は「両日」と、一日のみ参加の場合はその日をご記載下さい)

### 申込および連絡先

〒606-8301 京都市左京区吉田泉殿町 1-101

日本材料学会関西支部

Tel: 075-761-5324, Fax: 075-761-5325

E-mail: kansai-wakate@jsms.jp

### 参加費振込先

- みずほ銀行 出町支店 普通預金口座 1330662  
口座名義：ｼﾝｼﾞﾈｰｼﾞ ﾂﾖｶﾞ ﾂｶｲ
- ゆうちょ銀行
  - ・ 同行から振込の場合 14440-24102261
  - ・ 他金融機関から振込の場合  
【店名】四四八(ヨンヨンハチ) 普通預金口座 2410226  
口座名義：ｼﾝｼﾞﾈｰｼﾞ ﾂﾖｶﾞ ﾂｶｲ

### 注意事項

1. 定員になり次第締め切りますので、予めご了承ください。
2. やむを得ない事情により、プログラムに一部変更が生じる場合があります。
3. 参加費の払い戻しは基本的にいたしません。
4. 参加申込みの際にお届けいただいた個人情報は、諸連絡、行事案内等の日本材料学会の事業運営のみに使用させていただきます。
5. 最新の情報は、日本材料学会ウェブページの「行事予定」([http://www.jsms.jp/index\\_4.html](http://www.jsms.jp/index_4.html))において随時公開いたしますのでご確認ください。