

# 第15回若手シンポジウム ～材料分野の仕事と研究の魅力～

開催日 令和2年12月5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)

**開催方式** オンライン形式

※ 申込者にオンライン会議室にアクセスするための招待状(ID, パスワード等)を発行します。

## 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、様々な分野の若手技術者・研究者や学生と先輩技術者・研究者が集い、世代や分野を越えた交流を行うことにより、技術者・研究者としての将来を考えていただくことを目指します。具体的には、学生や若手技術者・研究者が日々の成果を発表し、若手同士の交流を深めるとともに、先輩研究者・技術者からのフィードバックや特別講演を通じて、自らの課題解決や新しいテーマの開拓、将来への展望に繋げていただくことを期待します。高専や大学の学生から大学や企業の若手研究者・技術者まで、材料に関わる皆様の積極的な参加をお待ちしております。

## プログラム(予定)

9:20~9:30 開会挨拶  
9:30~10:30 参加者による自己紹介  
10:30~12:00 企業技術者・研究者によるオンライン特別講演  
『企業における技術・研究職の魅力と若手へのメッセージ』  
積水化学工業(株) 浦山 貴大  
(株)神戸製鋼所 関口 修  
関山 和英  
三菱電機(株) 吉本 崇広  
13:00~16:30 若手参加者による研究発表  
13:00~14:00 オンラインセッション 第1部  
14:20~15:20 オンラインセッション 第2部

15:30~16:30 オンラインセッション 第3部  
16:45~17:00 優秀表彰(支部長表彰), 閉会挨拶  
**定員** 40名

**参加費(会員は協賛団体会員を含む)**

会員: 一般 2,000円 学生 無料

非会員: 一般 3,000円 学生 1,000円

**自己紹介** 参加者全員に、日頃の業務・研究内容、関心・興味のある話題を中心に1人1分間程度ご紹介いただきます。その際に使用するスライド資料1枚(PowerPoint ファイル, 4:3サイズ(25.4cm × 19.05cm, 横向き)を事前にご提出いただきます。

**研究発表** 若手研究者・技術者からのオンライン形式による口頭発表を募集します(「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。

● 要旨: 発表者には、研究の概要(A4サイズ1~2ページ)を事前にご提出いただきます。同資料は、講演概要集としてWEB媒体で参加者にお送りする予定です。

● オンラインセッション: 発表者には、オンライン形式による口頭発表の際に使用するスライド資料(PowerPoint ファイル, 4:3サイズ(25.4cm × 19.05cm), 横向き)を事前にご提出いただきます。発表時間は、質疑応答も含めて1人15分~20分を予定しております。

**優秀賞** 優秀な研究発表に対して、研究発表終了後に優秀表彰(支部長表彰)を行います。

**申込締切** 令和2年11月6日(金)(必着)

**申込方法** E-mailにて以下を明記の上お申し込みください。(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)

**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: wakate-kansai@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: ジャニホザイヨウガ ヲカ

● 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) 普通預金口座 2410226

口座名義: ジャニホザイヨウガ ヲカ

**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、参加証等の送付、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。

6. オンライン会議室には Zoom ミーティングを使用します。
7. 参加申込み時にご登録いただいた E-mail アドレス宛てに Zoom ミーティングの招待状を 12 月 1 日（火）までに送信します。Zoom 招待状の内容を申込者以外に知らせないようご注意ください。
8. 申込者以外の方が、申込者とともに同一施設や同一デバイスで本シンポジウム内容を閲覧することを禁止します。
9. 本シンポジウムの静止画および動画の撮影ならびに音声の録音は一切禁止します。また、講演内容および質疑応答の部分および全体の無断での引用・転載を禁止します。
10. 本シンポジウムの参加に使用する機材および回線の準備・調整は申込者各位で行ってください。当方では接続に関する技術的な支援は行っていません。また、機材および回線の不具合などにより正しく参加や視聴ができない場合の補償はいたしません。
11. 当日の自己紹介、発表、および質疑ではマイクやカメラの環境（いずれも PC 内臓のもので可）が必要となります。必要に応じて、事前に Zoom の動作確認をした上でご参加ください。Zoom の事前テストは Web サイト (<http://zoom.us/test>) に接続することで行えます。