

日本材料科学会主催

第5回 表面・界面のメゾスコピックサイエンスとプロセッシング研究会 講演会  
(第5回 メゾスコピック研究会 講演会)

メゾスコピック(mesosopic)とは、巨視的な領域と微視的な領域の中間に位置づけられる領域のことをいいます。固体材料表面・界面のメゾスコピックは、マクロ領域、ナノ領域だけではカバーしきれなかった分野であり、学術上この領域の表面・界面を扱う意義は大きいと考えられます。また産業面でもこの領域でどのようなことが起きているのかを理解(分析・評価)し制御することで新たな製品や技術が生まれており、企業技術者に対するインパクトも大きいと考えられます。

日本材料科学会では、平成25年からメゾスコピック研究会の講演会を実施しており、本研究会は今年で最終年を迎えます。このような分野にご興味をもっておられる皆様の参加をお勧めします。

なお、講演会終了後、情報交換会を会場近くで開催します(別途費用)。併せてご参加ください。

■日程(日時): 平成29年11月24日(金) (13:00~16:55) (17:00~18:20 情報交換会)

■場所: 関東学院大学 湘南・小田原キャンパス

■プログラム:

時間	講演題目	講師
13:00 ~ 13:05	「メゾスコピック研究会」最終年度を迎えるにあたって	高井 治 (関東学院大学)
13:05 ~ 13:45	ハイテクを支えるめっき技術	本間 英夫 (関東学院大学)
13:45 ~ 14:25	走査電子顕微鏡による微小水滴の 新しい観察法の開発	井上 雅行 (日本電子/関東学院大学)
14:25 ~ 15:05	ソリューションプラズマプロセッシング	高井 治 (関東学院大学)
15:05 ~ 15:15	休憩	
15:15 ~ 16:15	学生によるポスター発表	(各大学の学生)
16:15 ~ 16:45	施設見学会	盧 柱亨 (関東学院大学)
16:45 ~ 16:55	表彰式	高井 治 (関東学院大学)

最新の情報は学会ホームページ(<http://www.mssj.gr.jp>)をご覧ください(裏面へ続く)

日本材料科学会

〒102-0081 東京都千代田区四番町 8-1 (株)裳華房内

E-mail: [mssj@shokabo.co.jp](mailto:mssj@shokabo.co.jp) TEL: 03-3262-9166 FAX: 03-3262-7257

URL: <http://www.mssj.gr.jp>

1. 参加定員 60名(定員に達し次第締切)

2. 参加費 当学会会員 10,000円、協賛学会会員 10,000円  
一般 15,000円、学部生・院生 3,000円  
なお、私費参加者は申し出下されば10%割引致します。

3. 日 時 平成29年11月24日(金)

4. 会 場 関東学院大学 湘南・小田原キャンパス  
所在地 〒250-0042 小田原市荻窪 1162-2  
TEL 0465-32-2600  
<http://univ.kanto-gakuin.ac.jp/index.php/ja/home/about-university/overview/campus-facilities/location.html>

小田原駅 西口バス停より伊豆箱根バス「関東学院大学・佐伯眼科行き」乗車約8分  
バスの時刻表 [www.izuhakone.co.jp/bus/files/bus\\_odawara\\_nisi\\_saeki\\_01.pdf](http://www.izuhakone.co.jp/bus/files/bus_odawara_nisi_saeki_01.pdf)

5. 申込先 日本材料科学会 メゾスコピック研究会講演会係  
E-mail:mssj@shokabo.co.jp (TEL 03-3262-9166 FAX 03-3262-7257)

6. 申込締切 平成29年11月10日(金)

7. 申込方法 なるべく電子メールにて、下記の内容を記入し、上記 申込先  
(mssj@shokabo.co.jp)宛送信してください。FAXでも可です。

- (1) 「平成29年度 メゾスコピック研究会講演会」申込み
- (2) 氏名(ふりがなを付けて下さい)
- (3) 勤務先(学生の場合は学校名および学科名・研究室名)
- (4) 同所在地(〒付記)
- (5) 電子メールアドレスまたは自宅住所(〒付記)
- (6) 連絡先(指定なき場合は電子メール宛となります)
- (7) 申込資格(会員、協賛学会会員、一般、学部生・院生の別)
- (8) 情報交換会への参加の有無

※ポスター発表を希望される場合は以下もお知らせ下さい。

- (9) 講演題目
- (10) 講演者氏名(登壇者に○印)
- (11) 所属(正式名称で所属部署または学科・専攻までを記載)
- (12) メゾスコピック研究会講演会若手奨励賞への応募の有無(有の場合:学年を付記)

8. 支払い方法 参加費は、当日徴収させていただきます。