

実用表面分析セミナー2016(案)

共催 (公社)日本表面科学会関西支部、神戸大学研究基盤センター

協賛 応用物理学会、日本化学会、日本物理学会、日本分析化学会、日本分光学会、日本質量分析学会、高分子学会、日本金属学会、日本顕微鏡学会、電気化学会、日本真空協会、日本材料科学会、表面技術協会、日本分析機器工業会、日本放射光学会、日本セラミックス協会、日本鉄鋼協会、軽金属学会、化学工学会、日本真空工業会、近畿化学協会、触媒学会、応用物理学会関西支部、表面技術協会関西支部、兵庫工業会、ひょうご科学技術協会、新産業創造研究機構、日本材料学会関西支部(以上、協賛依頼予定)

表面分析の初心者から一歩進んだ分析手法を模索している方までを対象とした「実用表面分析セミナー」を本年も開催致します。本セミナーでは分析機器メーカーや分析会社の協力により、講演とポスター展示を併設して、表面分析の応用面における情報交換の場を提供いたします。表面分析の解析技術向上に役立つ最新の分析技術の紹介や、各種材料に特有のノウハウやヒントになる内容をたくさん盛り込んでおります。また、参加企業と個別にご相談いただける交流会も開催します。多数の皆様のご参加をお待ちしております。

日 時: 2016年11月17日(木曜日) 10:25 ~ 18:00

場 所: 神戸大学 百年記念館六甲ホール(神戸市灘区)

参加費: 無料

プログラム

10:25	開会挨拶	日本表面科学会関西支部支部長	松本 卓也
一般講演-1 (10:30 - 12:00)			
10:30	アサイラム リサーチAFMの新しい表面・界面観察技術	オックスフォード・インストゥルメンツ株式会社	出口 匡
10:45	3DAPおよび高感度TEM-EDSによる鉄鋼材料のナノスケール解析	東芝ナノアナリシス株式会社	佐々木 智一
11:00	ナノTAおよび走査型サーマル顕微鏡を用いた材料評価	株式会社日東分析センター	國年 弘二
11:15	SPMIによるソフト/ハードマテリアル分散系の機械物性分布評価事例	株式会社カネカテクノリサーチ	藤井 和彦
11:30	走査型プローブ顕微鏡(SPM) ナノ3Dマッピングによる表面物性の同時評価(仮題)	株式会社島津製作所	大田 昌弘
11:45	高分子材料表面の劣化原因総合解析事例のご紹介	株式会社三井化学分析センター	生井 勝康
ポスターセッション・展示 & 昼食 (12:00 - 13:20)			
一般講演-2 (13:20 - 14:20)			
13:20	CAMECAのSIMS装置による微小分析例の紹介(仮題)	アメテック株式会社	石川 真起志
13:35	Laser-SNMSで行う有機物分析	株式会社トヤマ	石川 文晴
13:50	パラレルイメージングMS/MSを搭載したTOF-SIMSによる最新の応用事例	アルバック・ファイ株式会社	飯田 真一
14:05	ウインドウレス大面積 SDD による最新の EDX 分析	株式会社堀場製作所	宮坂 真太郎
ポスターセッション・展示 & 休憩 (14:20 - 15:20)			
一般講演-3 (15:20 - 16:20)			
15:20	新しいXPS の応用例(HAXPES, HPXPS, ARPES)	シエンタ オミクロン株式会社	富塚 仁
15:35	最新オージェ分光装置の紹介と化学状態分析(仮題)	日本電子株式会社	高倉 優
15:50	グロー放電発光分析法によるリチウムイオン電池の反応分布解析	株式会社コベルコ科研	常石 英雅
16:05	GD-OES と GD-MS を用いた最新の深さ方向分析事例	株式会社東レリサーチセンター	沼尾 茂悟
交流会 (16:30 - 18:00)			
講演企業と個別に相談したい方に向けた交流会を開催します(軽食を用意しております)			

【ポスター出展企業】上記企業及び (株)リガク、(株)住化分析センター、(株)日立ハイテクサイエンス、(一財)材料科学技術振興財団、神戸大学研究基盤センター

テキスト:

日本表面科学会会員及び表面科学基礎講座参加者には無料配布
その他一般の方で希望される方には実費(2,000 円)で頒布。学生は 1,000 円。

申込方法:

前日までにあらかじめ参加登録をお願いしております。

ONLINE 申込み推奨 (http://www.sssj.org/Kansai/kansai_jitsuyou19.html)に掲載しております。)

(ポスターセッション・企業展示の見学参加のみの場合も申し込みをお願いします)

なお、当日参加も歓迎致しますが、資料準備の都合上なるべく事前にご連絡いただきますよう、
宜しくお願い致します。

申込(問い合わせ)先: 日本表面科学会関西支部幹事

廣瀬 潤 (堀場製作所)

〒601-8510 京都市南区吉祥院宮の東町 2

Email: jun.hirose@horiba.com

Tel: 075-325-5004

会場案内:

神戸大学 百年記念館(神大会館)六甲ホール

〒657-8501 神戸市灘区六甲台町1-1

Tel: 078-881-1212(代表)

アクセス(神戸大学まで):

徒歩: 阪急「六甲」駅から約 15~20 分

バス: 阪神「御影」駅、JR「六甲道」駅、阪急「六甲」駅から

神戸市バス 36 系統 (鶴甲団地行、鶴甲 2 丁目止まり行き)乗車「神大文理農学部前」下車

