

# 計測分析に関する講演会 「金属表面処理の微細構造評価」

## 開催のご案内

主催:あいち産業科学技術総合センター

共催:(公財)科学技術交流財団 愛知工研協会

あいち産業科学技術総合センターでは、高度計測分析機器を用いた分析・評価により、企業の方々の新技術・新製品開発への取組や現場の課題解決を支援しています。

このたび、企業からのご相談の多い「金属表面処理の微細構造評価」に焦点をあてた講演会を、平成 28 年 1 月 18 日(月)に開催します。講演会では、陽極酸化皮膜やめっき鋼板について、皮膜の作製、物性評価や顕微鏡観察による微細構造評価など、具体的な計測分析の事例をご紹介します。

講演後は、計測分析に関する個別の技術相談会や、当センターの高度計測分析機器及び隣接するあいちシンクロトロン光センターの見学会を行います。

参加費は無料です。多くの皆様のご参加をお待ちしております。

【日 時】平成 28 年 1 月 18 日(月) 午後 1 時 30 分～午後 5 時 10 分

【場 所】あいち産業科学技術総合センター 1 階 講習会室

愛知県豊田市八草町秋合 1267-1 TEL: 0561-76-8315

東部丘陵線リニモ「陶磁資料館南」駅 下車すぐ

※会場には公共交通機関を利用してお越しく下さい

### 【プログラム】

時間	内容
13:00 ~ 13:30	受付
13:30 ~ 13:40	開会あいさつ
13:40 ~ 14:50	「金属表面酸化膜のマイクロ・ナノスケール形態の制御と機能性 ーアルミニウム, マグネシウムを中心としてー」 講師:工学院大学 名誉教授 小野 幸子 氏
15:00 ~ 16:10	「自動車用めっき鋼板の TEM による微細構造解析」 講師:一般財団法人ファインセラミックスセンター 主任研究員 加藤 文晴 氏
16:10 ~ 16:20	「当センターにおける金属表面処理の観察分析事例」 担当:あいち産業科学技術総合センター 共同研究支援部 計測分析室 主任 杉本 貴紀
16:20 ~ 16:30	総合討論
16:40 ~ 17:10	技術相談会・見学会(希望者のみ) 当センターの高度計測分析機器、あいちシンクロトロン光センター

■ **申込方法** 下記の申込書にご記入の上、FAX、郵送または電子メールでお送りください。

■ **申込期限** 平成28年1月15日（金）

■ **参加費** 無料

■ **定員** 100名（先着順）

■ **交通のご案内**

- ・ 東部丘陵線リニモ「陶磁資料館南駅」下車、北側すぐ
- ・ 猿投グリーンロード八草 IC から西へ 約 800 m

■ **申込先及び問い合わせ先**

あいち産業科学技術総合センター  
 共同研究支援部計測分析室 吉田、杉本、西村  
 〒470-0356 豊田市八草町秋合1267-1  
 電話：0561-76-8315 FAX：0561-76-8317  
 メール：AIC0000001@chinokyoten.pref.aichi.jp  
 URL：<http://www.aichi-inst.jp/>



計測分析に関する講演会（1月18日(月)）  
 参加申込書

平成 年 月 日

あいち産業科学技術総合センター 共同研究支援部計測分析室 吉田、杉本、西村 宛  
 FAX：0561-76-8317 メール：AIC0000001@chinokyoten.pref.aichi.jp

ふりがな			
企業名			
所在地	〒		
ふりがな			
所属・氏名			
連絡先	TEL	FAX	
	メールアドレス		
相談・見学会への参加 両方参加も可 (ご希望に○をつけて下さい。)	相談会参加	見学会参加	不参加

※ご記入いただいた個人情報は、セミナー情報の提供等、当センターからの各種連絡のために利用させていただくことがあります。  
 あらかじめご了承ください。  
 ※参加受付証は発行いたしません。直接会場にお越し下さい。

「センターニュース」のメール配信を希望される方は、チェックしてください。