

# 計測分析に関する講演会 「金属材料の構造評価と表面改質」

～力学特性・耐食性～

## 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

あいち産業科学技術総合センターには、種々の高度分析機器が整備され、企業の方々の新技術・新製品開発への取組を支援しています。

このたび、相談例が多い金属材料関連の構造解析や表面分析について、10月20日(月)に講演会を開催します。講演会では、金属材料について、走査型電子顕微鏡やX線回折装置を用いた構造評価や、表面改質による耐腐食性付与について研究事例をご紹介します。

講演後には、計測分析に関する個別の技術相談のほか、当センターの分析機器や隣接するあいちシンクロトン光センターの見学会を行います。

参加費は無料です。多くの皆様にご参加いただきますようご案内申し上げます。

【日 時】平成26年10月20日(月) 午後1時30分～午後4時45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 ～ 14:40	「EBSD法およびX線回折法による鋼の構造と変形の解析」 講師：株式会社豊田中央研究所 主任研究員 木村 英彦氏
14:40 ～ 15:00	休憩
15:00 ～ 16:00	「マグネシウム合金の耐食性表面処理」 講師：名古屋大学大学院工学研究科 教授 興戸 正純氏
16:00 ～ 16:15	「金属材料の表面分析事例」 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 福岡 修
16:15 ～ 16:45	相談会・見学会（希望者のみ） 当センターの分析機器、あいちシンクロトン光センター

■ **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26年10月17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 福岡、加藤

〒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

U R L : <http://www.aichi-inst.jp/>



計測分析に関する講演会（10月20日(月)）  
参加申込書

平成26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 福岡、加藤 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			
連絡先	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。)	<table style="width:100%; text-align:center;"> <tr> <td>相談会参加</td> <td>見学会参加</td> <td>不参加</td> </tr> </table>	相談会参加	見学会参加	不参加
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。