計測分析に関する講演会 「金属・セラミックス材料の組成分析」

~成分とその分布~

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では、種々の高度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みや現場の課題解決を支援しています。

このたび、ご相談の多い新製品開発や、異物の分析に際しての「金属・セラミックス材料の組成分析」に焦点をあてた講演会を、平成27年1月30日(金)に開催します。講演会では、走査電子顕微鏡(SEM)を用いた材料の組成分布や、ICP発光分析装置(ICP-AES)・蛍光 X 線分析装置(EDS)による主成分・微量成分の分析について、様々な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 27 年 1 月 30 日(金) 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ださい

【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	「FE-SEMによる成分分析事例紹介」
	講師:株式会社日立ハイテクノロジーズ 課長 渡邉 俊哉氏
14:50 ~ 15:50	「バルクの主成分と微量成分の分析について
	~ICP 発光分析装置及び蛍光×線(EDS)装置を用いた分析事例紹介~」
	講師:株式会社日立ハイテクサイエンス 課長 並木 健二氏
16:00 ~ 16:15	「当センターにおける ICP-AES による測定事例の紹介」
	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 技師 棚橋 伸仁
16:15 ~ 16:45	技術相談会・見学会(希望者のみ)
	当センターの計測分析機器、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27年1月29日(木)
- ■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 杉本、棚橋、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(1 月 30 日(金))

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 杉本、棚橋、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	
	メールアドレス		
相談・見学会への参加 両方参加も可 (ご希望にひをつけて下さい。)	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。