

「知の拠点あいち」利用促進講演会 「最先端の計測分析、機器と事例」

～顕微鏡観察、表面分析、有機分析及びシンクロtron光の活用～

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

次世代ものづくり技術の創造・発信の拠点「知の拠点あいち」に整備された「あいち産業科学技術総合センター」「あいちシンクロtron光センター」の、一層の利用促進を目指し、講演会を開催させていただきます。

本講演会では、今年度新規に導入されたX線顕微鏡につきまして、企業の方々の新製品・新技術開発や、現場で発生する課題の解決に幅広くお役立ていただくことを期待し、株式会社リガクの山崎様よりX線顕微鏡を用いた研究内容のご講演をいただきます。また、シンクロtron光を用いた研究内容の発表や、電子顕微鏡観察、表面分析、有機分析に関する測定事例を紹介いたします。

講演後には、X線顕微鏡のお披露目を兼ねた「当センターの分析機器」及び「あいちシンクロtron光センター」の見学会を行います。

ぜひ、多くの皆様に御参加いただきますよう、御案内申し上げます。

【日 時】平成29年3月13日(月) 午後1時10分～午後4時30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

【プログラム】

時間	内容
12:30 ~ 13:10	受付
13:10 ~ 13:15	開会挨拶
13:15 ~ 14:10	【特別講演】 「X線顕微鏡を用いた3次元微細構造観察」 株式会社リガク 応用技術センター 山崎 幹緒氏
14:20 ~ 14:45	【事業紹介】 新あいち創造研究開発補助金の概要と活用事例
14:45 ~ 15:25	【研究成果発表(シンクロtron光利用案件組成研究)】 「パルスレーザによる材料表面改質効果の評価」 「Si系ハードコートシンクロtron光分析による評価」
15:25 ~ 15:45	【測定事例ポスター発表】 「工業材料の微細構造観察」 「工業材料のナノ表面分析」 「工業材料の化学構造分析」
15:45 ~ 16:30	【施設見学】希望者のみ 当センターの分析機器、あいちシンクロtron光センター

- **申込方法** 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29年3月10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 側道下りてすぐ

■ **申込及び問合せ先**

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 福岡、池口

〒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/



利用促進講演会「最先端の計測分析、機器と事例」

参加申込書

平成29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、池口 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 _____
見学会への参加 <small>(どちらかに○をつけて下さい)</small>	<input type="checkbox"/> 参加 <input type="checkbox"/> 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。

※受講票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」の配信新規登録希望の場合は、チェックしてください。