

瀬戸市記者会、豊田市政記者クラブ、
豊田市政記者東クラブ同時



知の拠点あいち

2019年5月17日（金）

あいち産業科学技術総合センター
共同研究支援部

担当 中西、中尾、中川

ダイヤルイン 0561-76-8315

愛知県経済産業局産業部産業科学技術課
管理・調整グループ

担当 山田、進藤、林

内線 3389、3388

ダイヤルイン 052-954-6347

初めての方へ！基礎からはじめる分析入門 計測分析に関する講演会の参加者を募集します ～分析ってなに？ なにができるの？～

あいち産業科学技術総合センター（以下「当センター」）では、企業の方々の新技術や新製品開発、ものづくりの現場で発生する様々な技術課題の解決に役立てていただくために、企業の方々からの依頼に基づき、種々の分析機器を用いた分析や評価を行っています。また、多種多様な分析技術を知っていただくために、講演会を開催しています。

この度、研究開発や品質管理業務等で分析を始めて間もない方や、分析経験が2から3年程度の方、そもそも分析をどのように役立ててよいかわかりにくい方をお主な対象とした講演会を開催します。分析を始めるにあたり必要な心構えから、分析とは何か、さらに実際の現場で分析が活用された事例まで、分析について一通り学べるプログラムになっています。

講演後は、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^{※1}の見学会と、分析・評価に関する個別の技術相談会を行います。

参加費は無料です。多くの皆様の御参加をお待ちしています。

1 日時

2019年6月20日（木） 午後1時から午後4時20分まで
（受付開始：午後0時30分）

2 場所

あいち産業科学技術総合センター 1階 講習会室
住所：豊田市八草町秋合1267-1 電話：0561-76-8315
（東部丘陵線リニモ「陶磁資料館南」駅 下車すぐ）

3 内容

（1）「分析とは何か～分析を課題解決の強力なツールにするために～」

（午後1時10分から午後1時40分まで）

あいち産業科学技術総合センター 共同研究支援部

- (2) 「機器分析の紹介」 (午後1時40分から午後2時40分まで)
- ・「SEM の原理と事例紹介」 株式会社日立ハイテクノロジーズ
 - ・「赤外・ラマンって何がわかるの？」 日本分光株式会社
 - ・「質量分析入門」 株式会社島津製作所
 - ・「表面分析入門」 アルバック・ファイ株式会社
- (3) 「製品開発のトラブル解決へ活用される分析技術とその事例について
ー異物や剥がれー」 (午後3時から午後3時50分まで)
- 株式会社東レリサーチセンター 表面科学研究部 おはら だかずまさ 小原田一真氏
- (4) 「見学会及び技術相談会」 (希望者のみ) (午後3時50分から午後4時20分まで)
あいち産業科学技術総合センター職員が御相談に応じます。
(見学場所)
- ・あいち産業科学技術総合センター共同研究支援部 (高度計測分析機器)
 - ・あいちシンクロトロン光センター

4 定員

100名 (申込先着順)

5 参加費

無料

6 申込方法

あいち産業科学技術総合センターのWebページ (<http://www.aichi-inst.jp/acist/other/seminar/>) より、当講演会の欄の「申込」をクリックして「講演会・研修会等参加申し込みフォーム」により申し込んでください。あるいは、同Webページより申込書をダウンロードし、必要事項を記入の上、FAX又は電子メールであいち産業科学技術総合センターへお申込みください。

7 申込期限

2019年6月18日 (火) (必着)

※定員に達し次第締め切ります。

※技術相談会については、希望者多数の場合、後日対応します。御了承ください。

※参加受付証は発行しません。お申込みの上、当日は、直接会場にお越し下さい。

なお、定員超過により、御参加いただけない場合は連絡させていただきます。

8 共催

あいち産業科学技術総合センター、あいちシンクロトロン光センター

9 申込先及び問合せ先

あいち産業科学技術総合センター

共同研究支援部 (担当：中西、中尾、中川)

〒470-0356 豊田市八草町秋合1267-1

電話：0561-76-8315 FAX：0561-76-8317

E-mail：AIC00000001@chinokyoten.pref.aichi.jp

Web 申し込み URL： <http://www.aichi-inst.jp/acist/other/seminar/>

【用語説明】

用語	説明
※1 あいちシンクロトロン光センター	(公財)科学技術交流財団が運営する、ナノテク分野の研究開発を支援する最先端の計測分析施設。平成 25 年 3 月に「知の拠点あいち」にオープンした。愛称：Aichi SR。産業利用を主目的としており、あいち産業科学技術総合センターが備える高度計測分析機器との相互利用を図ることにより、地域企業の技術的な課題解決を強力に支援する。