

# 技術者のためのモノづくり力向上セミナー 「リニアモーターカーと超電導技術」

## ～最先端技術を利用したモノづくり～

主催：あいち産業科学技術総合センター

共催：公益財団法人科学技術交流財団

本県では「知の拠点あいち」にシンクロトロン光施設を始めとしたナノレベルの計測分析を可能とする高度計測分析機器を整備し「科学の目」を活用することによって、県内企業の付加価値の高いモノづくりを支援しています。

その一環として、県内産業の競争力の強化を促すために、本県のモノづくりの基盤を支える製造業の技術者に対し、モノづくりに最先端の計測分析を活用することの有効性について理解を深めて頂くことを目的として、「技術者のためのモノづくり力向上セミナー」を開催いたします。本セミナーでは、「リニアモーターカーと超電導技術」と題したご講演と、当センターが最先端の分析手法であるシンクロトロン光を用いて実施した瓦の分析事例の報告を行います。

講演後には、当センターの「高度計測分析機器」や、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。多くの皆様にご参加いただきますようご案内申し上げます。

■とき 平成27年10月19日(月) 13:30 ~ 16:00

■ところ あいち産業科学技術総合センター(本部) 1階 講習会室  
(愛知県豊田市八草町秋合1267-1)

■参加費 無料

【基調講演】(13:35~14:50)

「リニアモーターカーと超電導技術」

講師： 公益財団法人鉄道総合技術研究所

浮上式鉄道技術研究部 部長 長嶋 賢 氏

【最先端の計測分析事例の報告】(15:00~15:30)

「シンクロトロン光による“平城宮の古代いぶし瓦”と

“三州地域の古色いぶし瓦”の分析」

担当： あいち産業科学技術総合センター

共同研究支援部 福岡 修

【見学会】(15:30~16:00)

・あいち産業科学技術総合センター 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、郵送またはFAXでお送りください。
  - 申込期限 平成27年10月16日（金）
  - 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 野本、西村  
〒470-0356 豊田市八草町秋合  
電話：0561-76-8315 FAX  
URL：<http://www.aichi-inst.jp/>



## 技術者のためのモノづくり力向上セミナー（10月19日(月)） 参 加 申 込 書

平成27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 野本、西村 宛

FAX : 0561-76-8317

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 (どちらかに○をつけて下さい)	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。

