

表面分析入門

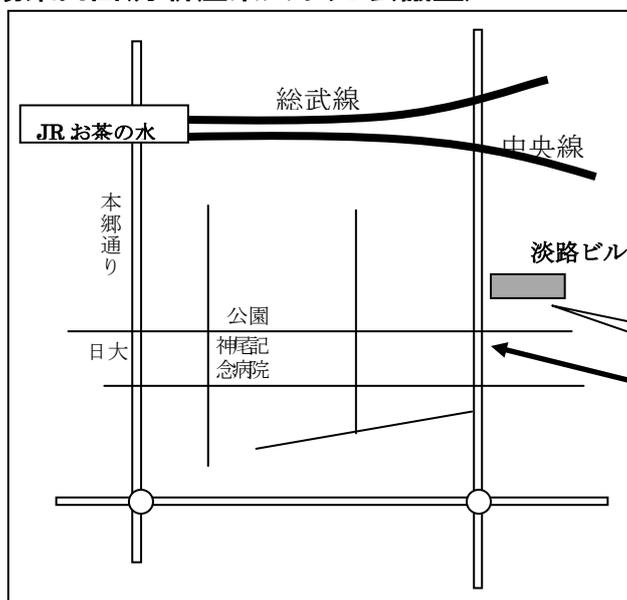
この入門講座はこれから機器分析に取り組む方や機器分析に興味をもつ方を対象とした講座です。講義は機器分析に関する知識や経験がないことを前提として行います。課題の解決のために機器分析の活用を考えている方、機器分析の学習に挑戦する方、機器分析業界で販売に携わる方等の他、機器分析部門に異動された方、新入社員の方等を対象とする講座です。

開講日時	2018年7月3日(火) 13:00~16:30	(受付開始 12:30)
開講場所	分析産業人ネット 会議室	
募集定員	3名	
参加費	8,640円(事前申し込みの場合) 検査分析士の方 6,480円	当日は 10,800円
主催	特定非営利活動法人 分析産業人ネット	

この講座では、前半で、表面分析に必要なとなる基本的な知識について、科学、技術、製法の中から重要な項目を選び解説をします。後半では表面分析法として重要な役割をもつX線光電子分光法(E S C A)を中心に示して表面分析法の概要を理解していただきます。

プログラム	講 義 内 容	講 師
13:10~14:30	イントロダクション 表面とは、清浄表面—表面分析に必要な科学 超高真空—表面分析に必要な技術 薄膜—表面分析に必要な物質科学と生産技術	小島 建治
14:30~14:40	休 憩	
14:40~16:20	表面分析法の種類と分類 X線光電子分光、オージェ電子分光、2次イオン質量分析、蛍光エックス線分析、その他の分析法の概要 X線光電子分光による定性分析と状態分析	小島 建治
16:20~16:30	質疑応答	

会場案内図(分析産業人ネット会議室)



最寄駅

JRお茶の水駅下車（聖橋口）徒歩5分
 都営地下鉄 小川町駅下車 徒歩3分
 東京メトロ淡路町駅下車 徒歩2分

東京都千代田区神田淡路町2丁目6番地 淡路ビル4階（1階ロイヤル薬局左手が入り口）

申し込み方法 <http://www.pai-net.or.jp> から、又は FAX (03-5294-3344、020-4666-4948) でお申し込みください。

参加費 8,640円（検査分析士 6,480円）お申し込み後、下記へお振り込みください。

振込先：三井住友銀行神田支店（219）2116823（普通）分析産業人ネット宛

：ゆうちょ銀行（金融機関子コード9900）店番 019 店名 〇一九店（セイメイキョウ店）当座預金 0334624

または：郵便振替口座 00170-9-334624 PAI-NET 宛て

振込み確認をもって受付とさせていただきます。また振込み手数料はご負担ください。

なお、領収書は銀行振り込み票をもって代えさせていただきますのでご了承ください。

分析産業人ネット定期セミナー

2018年7月3日(火)

No. 18561

「機器分析技術入門講座（表面分析）」

参加申込書 (FAX: 03-5294-3344 または <http://www.pai-net.or.jp> より)

ふりがな 氏名			
勤務先 所属団体・学校名			
所属			
e-mail (必須)			
住所 (所属先・自宅)	〒		
電話		FAX	
入金予定日	年 月 日	請求書の有無	必要 不必要