

依頼試験技術講習会のご案内

【グロー放電発光分析】

地方独立行政法人大阪府立産業技術総合研究所では、所有している試験研究機器等を用いて、中小企業の皆様の新技术・新製品の開発や生産管理・品質管理をお手伝いさせて頂いております。これら試験研究機器の利用可能範囲や仕様・性能などの特徴を、より具体的にご理解いただき、皆様方に一層ご利用いただくため、下記の要領で講習会を開催いたしますので、ご案内申し上げます。

◆日 時：平成25年3月8日（金）

① 13：20～ ② 15：20～

各コース（①～②）の講習時間は約1時間です。

◆場 所：(地独)大阪府立産業技術総合研究所（和泉市あゆみ野2-7-1 TEL：0725-51-2518）

当日は、講習開始時刻前に、当研究所の玄関ホール講習会開催案内小ボード前まで、ご参集ください。担当者が講習会場にご案内いたします。

◆定 員：各コース（①～②）とも、参加人数は4名まで。

※ 受講票は発行いたしません。定員を超えたときは、お断りする方のみ、ご連絡いたします。

※ 受講にはTRIカードが必要です。まだお持ちでない方は当日お申し込みいただけます（無料）。

◆講習料：無料

◆申込み先：(地独)大阪府立産業技術総合研究所 顧客サービス室 顧客サービス課

※ お申し込みはメール (fukyu@tri-osaka.jp) またはFAX (0725-51-2509) をお願い致します。

メールでお申し込みを頂いた方のみ、返信で受付をお知らせ致します。なお、メールでお申し込みを頂いた方には、当研究所の関連情報をご案内する「産技研ダイレクトメールニュース」を配信させていただきますので、ご了承下さい。

◆対象機器：グロー放電発光分析装置

工具、金型や各種機械部品の表面には耐摩耗性や耐食性などの特性を改善するために、さまざまな表面処理が行われています。また、電子材料においても高機能化をめざして、各種の薄膜材料が開発されています。グロー放電発光分析装置はグロー放電で試料をスパッタリングし、スパッタされる原子の発光を分光することにより、表面処理材や薄膜材料の深さ方向の元素分布を測定する表面分析装置です。絶縁被膜も迅速に分析でき、しかもH、B、C、N、Oなどの軽元素も容易に分析できる分析方法として注目されています。

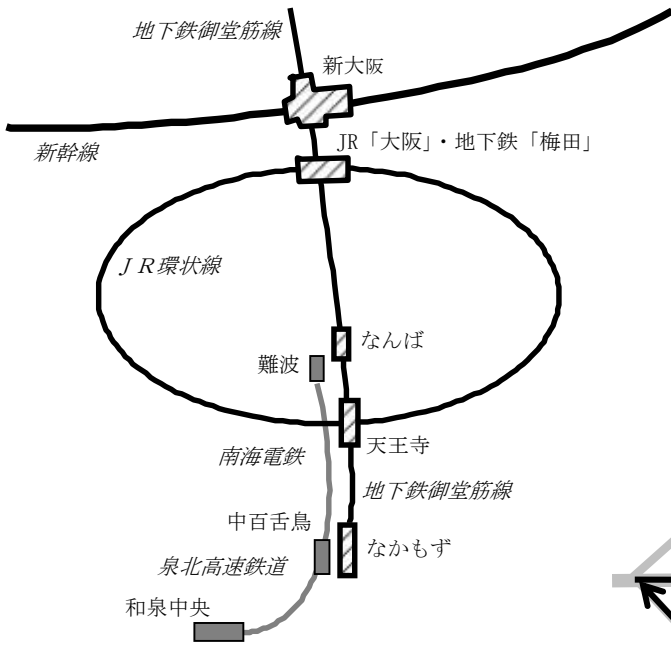
本講習会では、グロー放電発光分析の基本原理や装置の特徴についてわかりやすく説明するとともに、金属表面処理材の具体的な分析例を紹介いたします。また、当所の試料を用いて実際の分析の実演を行います。



◆講習担当：(地独)大阪府立産業技術総合研究所 (TEL 0725-51-2715)

金属表面処理科 主任研究員 上田 順弘

(地独)大阪府立産業技術総合研究所交通案内図 (略図)



和泉中央駅バス乗り場5番から
研究所方面へのバスが出ております

和泉中央駅発バス時刻
9時～15時：毎0, 30分

機器利用技術講習会申込書 テーマ「グロー放電発光分析」

開催日：平成25年3月8日(金)

企業名	
所在地	(〒)
参加者	所属： 役職： 氏名： ※ TRIカードをお持ちの方は、恐れ入りますが、氏名の後に「K番号」のご記入もお願い致します。(K)
連絡先	TEL： FAX：
希望コース (ご希望のコース番号をご記入ください)	第1希望： 第2希望：
	①13:20～ ②15:20～
講習会の情報源	①産技HP ②産技メール配信 ③産技パンフ ④他機関の情報 ⑤その他()

講習会の案内など、当研究所の関連情報をお知らせする「産技研ダイレクトメールニュース」の配信をご希望の方は、下記にメールアドレスをご記入下さい。

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- ※ 上記参加申込書に記載された内容につきましては、本講習会の参加者の集計及び下記の目的に使用させていただきます。
- ①お客様からの問い合わせへの対応、当研究所利用に関する手続きの案内など、お客様サポート。
 - ②当研究所および関連団体の催事情報提供などの案内。