



(地独) 大阪府立産業技術総合研究所

初心者向け

機器利用技術講習会のご案内

【はじめての静電気測定】

～静電気を数量化してみよう～

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24年8月7日（火）

①10：20～ ②13：20～

各コース（①～②）の講習時間は約1時間30分です。

◆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1社のみ受け。参加人数は1社3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カードが必要となります。まだお持ちでない方は当日お申し込み頂くことができますので、担当者までお申し出ください(無料)。

◆費 用：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) でお願ひ致します。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：静電気測定装置

当研究所では、人体の帯電防止を目的とした雑貨、ホコリを寄せ付けにくいプラスチック製品の開発、繊維製品の品質管理、静電気トラブルの解明など、企業が抱える静電気帯電に関する課題を支援するため、静電気の測定環境を充実させております。当研究所の静電気測定室では、さまざまな課題に対して柔軟に対応できるように、下記のような静電気測定装置を取り揃えております。

- 帯電減衰測定装置
- 摩擦帯電圧測定装置
- 帯電電荷量測定装置
- 摩擦帯電減衰測定装置
- 高抵抗率計
- 粉体帯電量測定装置
- 振動容量型電位計

本講習会では、初めて静電気測定装置を扱う方を対象に、上記の中から申込者の課題に合わせて装置を選び、その測定原理、測定方法、関連するJIS試験、および測定上の諸注意までの講習を行います。講習は1社ごとに実施させていただきますので、会社から持ち込まれる試料（1～2点）を使った実習も可能です。ただし、試料の種類や形状、課題の内容によっては測定できない場合がございますので、ご了承下さい。なお、試料等に関するご質問は、下記講習担当者までお問い合わせください。

◆講習担当：(地独) 大阪府立産業技術総合研究所 (TEL 0725-51-2518)

製品信頼性科 研究員 平井 学

