



産技研機器利用技術講習会

新規導入した環境試験装置と評価装置 (複合サイクル、高照度キセノン・メタルハライド・分光測色計)

現在、製品の長寿命化や高信頼性が求められるにつれて製品の耐久性の評価は極めて重要になっています。これらのニーズに応えるため、製品の耐久性試験に用いる環境試験装置(複合サイクル、高照度キセノン・メタルハライド)と評価装置(分光測色計)を導入致しました。

複合サイクル試験機は、めっき、アルマイトあるいは塗装等の表面処理を施した金属製品などの耐食性を評価する装置です。高照度キセノン耐候性試験装置、メタルハライドランプ式耐候性試験装置は、キセノンランプあるいはメタルハライドランプを用いた耐候性試験装置であり、プラスチック製品・塗装・繊維製品・機械・構造部品・電子部品など多くの分野が対象となります。分光測色計は、規格化された基準に基づき製品の色を数値化する装置です。

当所では、これらの装置を財団法人 JKA 平成 23 年度公設工業試験研究所設備拡充補助事業により導入しました。本講習会では、各装置についてわかりやすく解説すると共に、研究所で保有している関連装置の概要を紹介します。多数のご参加をお待ちしています。

日 時：平成 24 年 6 月 19 日 (火) 14:15~16:20

場 所：(地独)大阪府立産業技術総合研究所 本館 2 階 研修室 1

和泉市あゆみ野2-7-1 TEL:0725-51-2518

※ 当日の受付は、講習会開始時刻の 30 分前から講習会会場前で行います。

主 催：(地独)大阪府立産業技術総合研究所

定 員：30名

※ 受講票は発行しません。定員を超えたときは、お断りする方のみにご連絡します。

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お知らせする「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。

内 容：

1. 複合サイクル試験機、高照度キセノン耐候性試験装置 14:15~15:05

講師：スガ試験機株式会社 河島 繁之 氏

2. メタルハライドランプ式耐候性試験装置 15:05~15:35

講師：岩崎電気株式会社 小笠原 嘉恵 氏

3. 分光測色計 15:35~16:05

講師：日本電色工業株式会社 葭谷 佳之 氏、武山 泰士 氏

4. 産技研における腐食促進試験・耐候性試験及び関連する評価方法のご紹介 16:05~16:20

講師 (地独)大阪府立産業技術総合研究所 機器担当職員

