

# 機器利用技術講習会のご案内

## 【ものづくり工房 3D スキャナ装置】

地方独立行政法人大阪産業技術研究所和泉センターでは、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： ① 平成29年6月27日(火) 13:20～  
② 平成29年7月 5日(水) 10:20～

※①、②とも同じ内容の講習を行います。講習時間は1時間程度です。ご希望の日をお選び下さい。  
(バスでお越しの場合、①は13:00に、②は10:03に和泉中央駅を出発するバスで間に合います。)

○当研究所内に食堂がございます。一般の方もご利用になれます。(営業時間：11:45～13:15)

◆場 所：(地独)大阪産業技術研究所 和泉センター (和泉市あゆみ野2-7-1)

当日は、講習開始時刻までに当研究所の玄関ホール 講習会受付にて、受付をお済ませください。担当者が講習会場にご案内します。(受付は講習会開始時間の10分前より始めます。)

◆定 員：各コース(①～②)とも1社のみ。参加人数は1社2名まで

※受講票は発行いたしません。返信で受付をお知らせします。

※受講には顧客登録カード(Kカード)が必要です。まだお持ちでない方は、申込方法をご連絡します。

◆費 用：無料

◆申込み先：(地独)大阪産業技術研究所 和泉センター 顧客サービス部

※ お申込みは、メール (fukyu@tri-osaka.jp) またはFAX (0725-51-2520) でお願います。

※ 当研究所の催事情報等をお知らせする「ORIST EXPRESS 和泉センター版(メールニュース)」の配信をご希望のかたは、申込書にメールアドレスをご記入ください。

◆対象機器：ものづくり工房 3D スキャナ装置

3Dスキャナ装置は、レーザー光により非接触で物体の形状を測定する装置です。測定した実物モデルの形状が3Dデータ化されますので、CADで設計したデータとの比較や、3Dプリンタ用の入力データの作成など、さまざまな用途に活用できます。

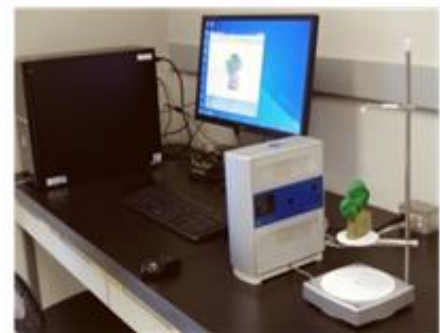
本講習会は、操作方法を説明した後、実際にサンプルモデルを用いて実習していただきます。

本講習会で使用する装置は、NextEngine社製 3Dスキャナ HD Proです。マクロモードでスキャン範囲が縦横幅

76.2mm×127mm、奥行き101.6mm、最高分解能

0.127mm、ワイドモードで縦横幅254mm×330.2mm、奥行き177.8mm、最高分解能0.381mm、

エクステンドモードで縦横幅 406.2mm ×558.2mm、奥行き381mm、最高分解能0.381mmです。



ものづくり工房 3D スキャナ装置

◆講習担当：

(地独)大阪産業技術研究所 和泉センター 電子・機械システム研究部 朴忠植、喜多俊輔

・お問い合わせ先：顧客サービス部 (TEL：0725-51-2518)

