

技術講習会 ものづくり工房 3次元切削加工機

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、企業の皆様の新技術・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30年 8月30日(木) 15:10～16:40
②平成30年 8月31日(金) 10:20～11:50

※①、②とも同じ内容の講習を行います。ご希望の日をお選び下さい。

(バスでお越しの場合、①は14:54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。

◆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。

◆対象機器：ものづくり工房 3次元切削加工機

3次元切削加工機を使って試作してみませんか。

今回ご紹介する3次元切削加工機はエンドミルを3軸方向に動かし、樹脂や木材、アルミニウムや真鍮を切削加工する装置です。

加工機専用のソフトを用いて、3D CADデータから自動的に切削ツールパスを計算し、様々なサイズのエンドミルを使用して切削します。

加工に関する条件はソフトを使って順序だてて決めることができ、加工形状や切削時間を確認しながら、切削条件を設定し加工を行います。

本講習会は、実際に3次元切削加工機と専用ソフトを操作していただき、準備作業から条件の決定、切削までを実習していただきます(※切削用データは当所で準備したものを使用いたします)。

本講習会で使用する3次元切削加工機は、Roland D.G.株式会社製のMDX-540Sです。主な仕様は、切削加工サイズが350×300×100mmで、最大4本のエンドミルを交換しながら切削することができます。



ものづくり工房 3次元切削加工機

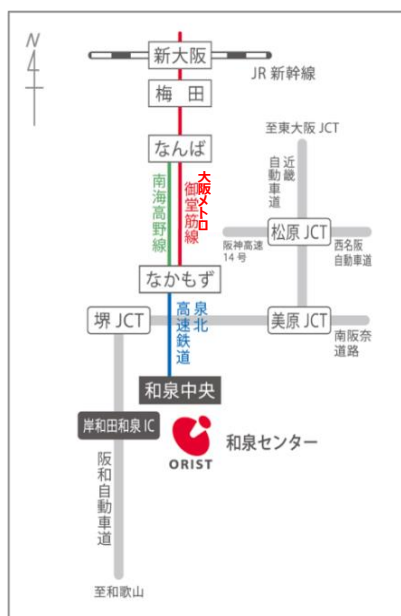
◆持ち込み試料について：本講習会では、受講者による持ち込み試料の対応はいたしません。

◆講習担当：

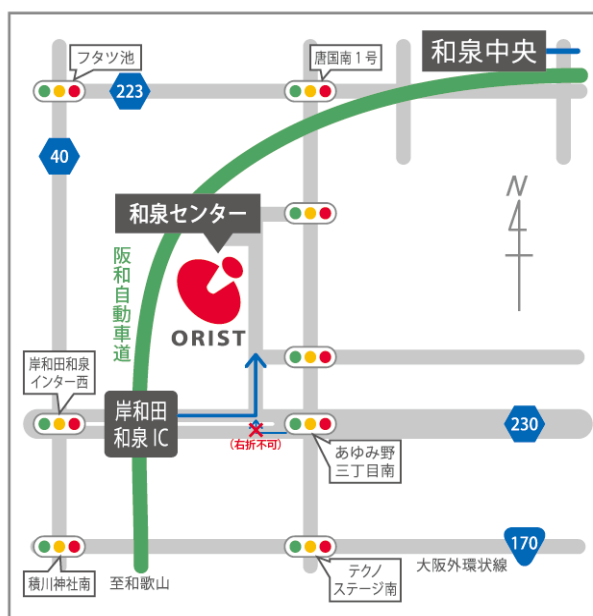
(地独)大阪産業技術研究所 和泉センター 電子・機械システム研究部 大川裕蔵、赤井亮太

・お問い合わせ先：顧客サービス部 TEL：0725-51-2518

大阪産業技術研究所 和泉センター 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：7, 27分
10時：3, 34分, 57分
11時：21, 54分
12時～15時：毎24, 54分
(所要時間：約10分)



駐車場は、入口から入って左手
にあります。ご利用下さい。

「大阪技術研前」で下車して下さい

FAX 0725-51-2520

技術講習会 申込書 テーマ「ものづくり工房3次元切削加工機」 開催日：H30.8.30 (木)、8.31 (金)

会社名			
所在地	(〒 -)		
参加者	所属：	役職：	氏名： (K)
	所属：	役職：	氏名： (K)
	利用者カードをお持ちの方は、「K番号」のご記入もお願いします。		
連絡先	TEL：	FAX：	
希望コース (第1希望～第2希望までのコース番号 をご記入ください)	第1希望：	第2希望：	
	① 平成30年8月30日(木) 15:10～16:40		
② 平成30年8月31日(金) 10:20～11:50			
講習会の情報源	①Webページ ②メール配信 ③チラシ ④他機関の情報 ⑤その他 ()		

※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。

※ 講習会の申込状況の確認はこちら → <http://tri-osaka.jp/c/seminar/seminar.html>

※ 講習会の案内など、当研究所の関連情報をお知らせする「ORIST EXPRESS 和泉センター版」の配信を新規にご希望の方はこちら → <http://tri-osaka.jp/c/menu/mail.html>