

## 講習会

# 3DCAD ものづくり体験講習

3D データを活用した 3D ものづくりに興味をお持ちの方を対象に、3DCAD ソフトと当所保有の 3D プリンタと切削加工機を活用した体験型の講習会を開催します。最初に、3D ものづくりの入口となる 3DCAD によるモデリングの基礎から始め、その後、モデリングした 3D データを用いて、3D プリンタと切削加工機により部品を製作します。未経験の方でも、3D ものづくりの一連の流れや、そのメリットを実感いただける内容としています。この機会にぜひご参加ください。

### ◆日 時：令和 5 年 3 月 14 日 (火) 9:50~17:00

- ・実習形式のため終了時刻が前後する可能性があります。ご了承ください。
- ・バスでお越しの場合、和泉中央駅を 9:27 発に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。)

### ◆講習内容：3D CADソフト「Autodesk Fusion360」 による3Dものづくり体験

- ・基本モデリング：基本操作、スケッチ、ソリッドモデリング
  - ・3Dプリンタ造形：個別にモデリングし、3Dプリンタで造形
  - ・切削加工機による加工：CAM機能で加工手順を設定し切削加工
- ※受講者 1 名につき 1 台ずつPC端末を用意します(持参不要)



### ◆対象者：

- ・3D CADソフトやCAMソフトの導入や活用をお考えの方
- ・PCの基本操作(マウス・キーボード)が問題なくできる方

### ◆定 員：4名(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 ([izumi-entry@orist.jp](mailto:izumi-entry@orist.jp)) またはFAX (0725-51-2520) でお願ひします。

### ◆講習担当：

(地独)大阪産業技術研究所 和泉センター

加工成形研究部 安木 誠一

電子・機械システム研究部 北川 貴弘

・お問い合わせ先：顧客サービス部 TEL：0725-51-2512

【新型コロナウイルス感染症拡大防止対策へのご協力をお願い】

研究所内ではマスクを常時着用し、入口に設置している消毒剤で手指消毒をお願いします。また、受付時に健康状態を確認させていただきます。

## 会場のご案内

■会場 (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)

### ■アクセス

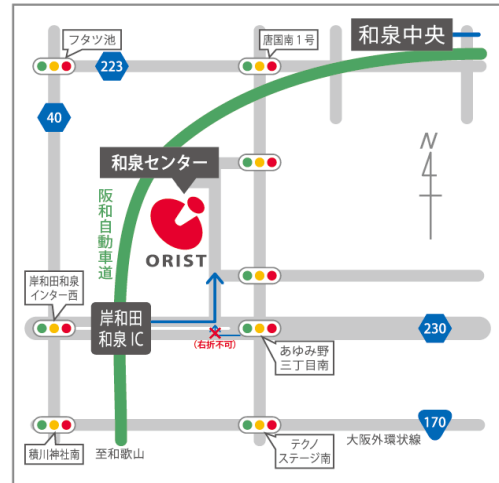
泉北高速鉄道「和泉中央駅」下車  
南海バス(5番乗り場)に乗り換え10分、「大阪技術研前」下車

#### 南海バス時刻表<和泉中央駅発>

9時	7、27
10時	3、34
11時～15時	1、31

### ■駐車場

ゲート入って左手に駐車場があります。ご利用ください。



## 参加申込書

(地独)大阪産業技術研究所 和泉センター 顧客サービス部 行

**メール : izumi-entry@orist.jp FAX : 0725-51-2520**

**講習会 テーマ「3DCAD ものづくり体験講習」  
令和5年3月14日(火)**

会社名	
所在地	(〒 - )
申込者	所属： 氏名： 所属： 氏名：
連絡先	TEL： FAX：
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 ( )

## ◆◆メルマガ会員募集◆◆

メールアドレスで簡単登録できます！！

講習会の案内など、大阪技術研の関連情報をお知らせする「ORIST EXPRESS」の配信をご希望の方は、下記にメールアドレスをご記入いただくか、右のコードからご登録ください。

ORIST EXPRESS 会員規約はこちら→ [https://orist.jp/mail\\_magazine/MemberAgreement/](https://orist.jp/mail_magazine/MemberAgreement/)



Email	
-------	--

※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→ <https://orist.jp/izumi/events/seminar/>