

筑波大学のものづくりを 「見て・体験」しませんか？

オープンファシリティ推進室が運営しております、全学の研究機器 WEB システムでは、研究機器の共同利用のみならず、工作依頼も可能となっております。

この度、オープンファシリティに登録しております、ものづくり分野の装置に関しまして、より多くの皆様に活用いただけるよう、利用体験会及び利用見学・相談会を開催することとなりましたので、以下のとおり、ご案内申し上げます。

医学工作室 3Dプリンタ 利用体験会

医学工作室で保有しております、キーエンス社の水溶性サポート材を採用したインクジェット方式3Dプリンタ (AGILISTA-3100) の利用に伴う講習会・体験会を開催いたします。

【対象者】

- 講習会：3Dプリンタを活用してみたいとお考えの方
(学内の方、企業・研究機関所属の方)
- 体験会：医学工作室初回利用で3Dプリンタの利用計画がある方
(最大10組)

【日時】

- 3Dプリンタデータ作成講習会 9月26日(火) 17:00～18:00
- データ作成体験会(マテリアライズ) 10月12日(木) 17:00～18:00
- データ作成体験会(ヨシカワメイプル) 10月26日(木) 17:00～18:00

【場所】筑波大学 医学学系棟 1階 討議室 121

【内容】

- 3Dプリンタデータ作成講習会(実技無し)
 - 医学工作室の利用案内(医学工作室)
 - 3Dプリンタの紹介、データ作成のコツ、注意点等(キーエンス)
 - Mimicsの紹介、Dicomデータからデータ作成方法(マテリアライズ)
 - SolidWorksの紹介、3D-CADによるデータ作成方法(ヨシカワメイプル)
- 3Dプリンタデータ作成・造形体験会 ※対象者のみ
データ作成から3Dプリンタによる造形を行う利用体験会を開催します。実際に利用する際の参考にしていただけたらと思います。
 - Dicomデータからデータ作成体験(マテリアライズ)
 - 3D-CADによるデータ作成体験(ヨシカワメイプル)
 - 3Dプリンタ造形体験(医学工作室)

【費用】

- (学内の方)講習会・体験会：無料
- (学外の方)講習会：無料
- 体験会：3Dデザインワーク 無料
- 3Dプリンタ・プロトタイピング 5,550円 / 1時間

研究基盤総合センター工作部門 機械工作 / ガラス工作 利用見学・相談会

研究基盤総合センター工作部門では、機械工作及びガラス工作の設計・技術相談や研究・実験用機器の製作を通して研究・教育への支援を行っております。機械工作・ガラス工作の利用に伴う利用見学・相談会を開催いたします。見学・相談会を通して、関心のある方には、別途、日程調整の上、後日講習会を開催させていただきます。

【対象者】学内の方、企業・研究機関所属の方

【日時】10月16日(月) 13:30～14:30

【場所】研究基盤総合センター工作部門
(中地区 第3エリア前バス停近く)

【内容】

- ①機械工作見学会
機械工作及び公開工作室の紹介・見学
- ②ガラス工作見学会
ガラス工作の紹介・見学

【費用】無料

申込方法

参加を希望される方は、「所属機関 / 部署(研究室)・氏名・職名・Email・電話番号・参加内容」をご記入の上、開催日前日までに、オープンファシリティ推進室 of-staff@openfacility.sec.tsukuba.ac.jp宛にメールにてお申込み下さい。



機械工作

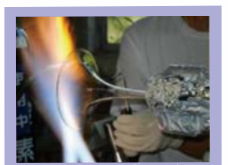


ガラス工作

スケッチだけでも工作依頼が可能
ご希望の装置・部品を提供します！



3Dプリンタ試作



筑波大学
University of Tsukuba

<お問い合わせ>

国立大学法人筑波大学

研究基盤総合センター オープンファシリティ推進室

〒305-8577 茨城県つくば市天王台 1-1-1 TEL : 029-853-2486

E-mail : of-staff@openfacility.sec.tsukuba.ac.jp ホームページ : <http://openfacility.sec.tsukuba.ac.jp>

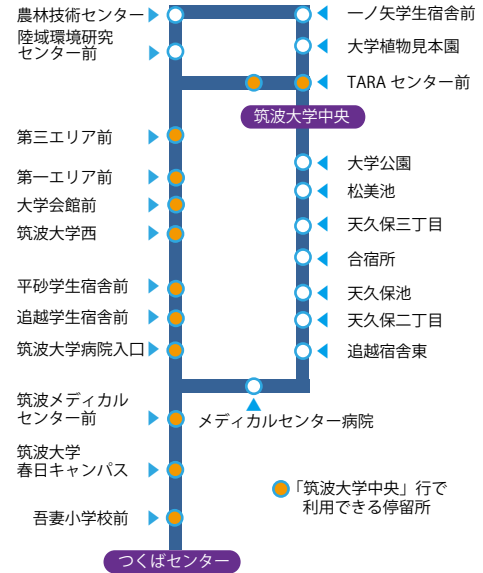
アクセス MAP

筑波大学 西地区



バス路線図

バスでお越しの方は、つくばセンター6番乗り場より、筑波大学循環(右回り)又は筑波大学中央に乗車ください。



筑波大学 中地区



筑波大学
University of Tsukuba

<お問い合わせ>

国立大学法人筑波大学

研究基盤総合センター オープンファシリティ推進室

〒305-8577 茨城県つくば市天万台 1-1-1 TEL : 029-853-2486

E.mail : of-staff@openfacility.sec.tsukuba.ac.jp ホームページ : <http://openfacility.sec.tsukuba.ac.jp>