

新世代のクリエイターを育てるモノづくり空間

「KAISHI LAB」で 最先端のモノづくりを体験しよう！

カイシ ラボ

KAISHI LABって何？

開志専門職大学 情報学部のキャンパスで、
情報分野の先端技術を生かしたモノづくり・コトづくりを実現できるfab施設です。最新のデジタル工作機械を使い、さまざまな制作体験ができます。

 KAISHI LAB
 公式サイトはこちら>>>

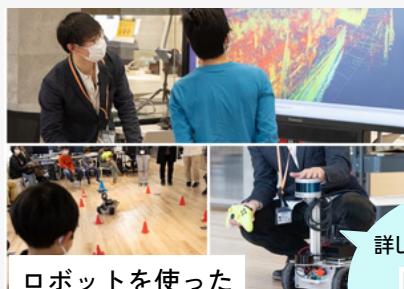

情報学部の学びとのつながり

デジタル工作機械を使ったモノづくりの特長は、自分で作成した3Dモデルやプログラミングコードなどのデータをシェアしたり、誰かが作成したデータをダウンロード・編集したりして、モノづくりに活用できることです。すでにさまざまなデータがネット上で共有され、プロジェクトが進んでいます。

KAISHI LABのモノづくり&体験事例



オリジナルロボット


 IoT環境センサ
 (自動水やりデバイス)

 ロボットを使った
 自動運転技術体験

詳しくはこちら！

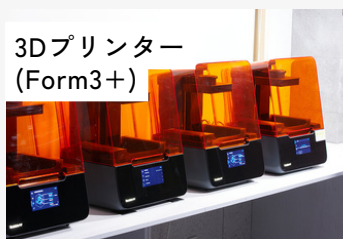


KAISHI LABの最新設備 (一部)



レーザーカッター

専用ソフトを使い、アクリルなどの素材に自動で彫刻やカットを行うことができます。


 3Dプリンター
 (Form3+)

光造形タイプの3Dプリンターで、より精密な造形や、耐熱性・耐摩耗性に優れた機械部品を制作できます。



3軸CNC(大型)

入力データをもとに、コンピュータ制御で軽金属や樹脂などを自動で切削加工できます。



UVプリンター

アクリル板など厚めの材料や立体物に印刷することが可能で、ボールペンやボール、スマホケースなどを制作できます。

KAISHI LAB見学・体験プログラム お申込み方法

下記のWEBフォームまたはお電話にてお申込みください。
 お電話の場合は、①代表者氏名 ②ご連絡先 ③ご参加予定人数
 ③ご希望の日時 (月～金曜 9時～16時) をお知らせください。

WEB https://kaishi-pu.ac.jp/topics/2023_kaishilab

お電話 025-250-0203

 WEB
 お申込み
 フォーム


KAISHI LAB

〒950-0916 新潟市中央区米山3-1-53
 開志専門職大学 米山キャンパス7階
 (新潟駅南口より徒歩3分)

お問合せ先

開志専門職大学 入試広報部
 TEL : 025-250-0203 FAX : 025-240-8123
 mail : nyushi@kaishi-pu.ac.jp