

研修・イベント案内

新規会員研修

5～2月 第2・4土曜日 13:30～(全15回)

◎事前予約必要 ◎受講料無料

会員研修では、ファブラボを利用するために2時間ほど、基本的なルールと、利用方法の確認をしていただいております。

いずれかの回にご参加いただくことで、会員登録され、研修後は、各工作機械がご利用いただけます。

受付はお電話にて承ります。是非、ご参加ください。
(開催日1週間前まで受け付けています)



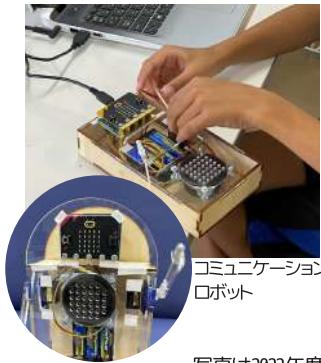
工作イベント

- ① 電子工作とプログラミング教室
- ② 夏工作教室
- ③ クリスマス工作教室

※イベント内容は変更することがあります。

小学生を対象とした、工作イベントや教室を随時開催しています。

イベントが決まり次第各市内の学校へ配布または、ホームページにて告知をしていきますので、ご興味のある方は、ご確認ください。



立体万華鏡



なかをのぞくと…?

コミュニケーションロボット

写真は2022年度開催イベントの成果品および制作風景

ご利用案内

開館時間 10:00～17:00

休館日 毎週月曜日・年末年始(12/29～1/3)

ご利用には事前予約が必要です。(電話可)
当日は、鳥取市文化センター1階総合受付に一度お越しください。

問い合わせ先



〒680-0841

鳥取市吉方温泉三丁目 701 番地

鳥取市文化センター 1 階

TEL : 0857-27-5181

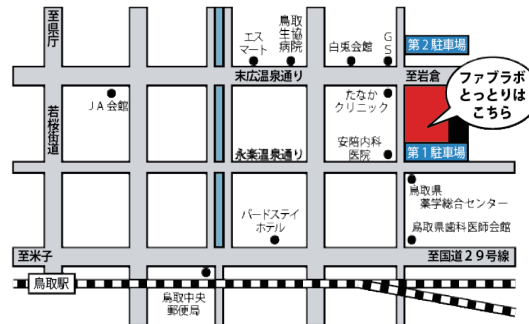


<https://tottori-shinkokai.or.jp/fablabtottori/>

アクセス

徒歩 JR鳥取駅から約15分

バス 「文化センター前」下車すぐ



会員研修を受けて

工作機械が無料で使えて

アイデアグッズが作れる!

作品例

ファブラボとっとりは、3Dプリンターやレーザー加工機などのデジタル工作機械を備えた市民工房で、自分のアイデアを作品にできます。

それぞれの機械を利用するには、事前に会員研修を受講いただく必要があります。



手軽に木材・パネルを加工してみたい方は
こちら⇒レーザー加工機へ

ミシンで色々作ってみたい方は
こちら⇒刺しゅうミシンへ



立体物が作りたい方は
こちら⇒3Dプリンターへ



オリジナルTシャツやバッグを
作りたい方はこちら
⇒ガーメントプリンターへ



工作機械一覧



レーザー加工機

最大加工可能サイズ
30cm x 60cm

レーザー光線で紙・木・アクリルなどを切ったり、彫刻をすることができる機械です。

精密なパターンや、加工方法で立体的に組み立てる事ができます。

自分だけのアクセサリや模型ができ、アイデアの数だけ色々な事ができる機械です!



刺しゅうミシン

最大加工可能サイズ
Sサイズ 10cm x 10cm
Mサイズ 13cm x 18cm
Lサイズ 16cm x 26cm

コンピューターを使い写真やイラストを取り込んで、布に刺しゅうをすることができます。アプリケなどの作品や、名入れができます。

ミシン本体にもたくさんのイラストデータが登録されており、データを用意できなくてもすぐに刺しゅうが行えます。

もちろん、通常のミシンとしても利用できます。



3Dプリンター

最大造形サイズ
20cm x 20cm x 17cm

プラスチックを溶かしながら何層も積み上げて、立体的な形状を作りあげることができるプリンターです。模型やフィギュア、実用アイテムなど、様々なアイデア道具の作成ができます。

使う3Dデータは、自分で作ることはもちろん、インターネットからダウンロードもできますので、初心者でも大丈夫!



ガーメントプリンター

最大印刷サイズ
21cm x 29cm

Tシャツやトートバッグなどの布類に、写真やイラストなどを印刷できるプリンターです。

ファブラボにはillustratorやPhotoshopといった画像編集ソフトも用意しています。その場で自分だけのオリジナル布作品が作れます。

画像は最大でA4サイズまでプリント可能です。