

ものづくりの★楽しさを体験!



地方独立行政法人

岩手県工業技術センター

公開デー2018



平成30年

10月6日(土)

9:00~16:30

(最終入場16:00)

入場無料

スタンプラリーで
記念品プレゼント♪



岩手県工業技術センターとは?

県内のものづくりに関わる方々へ技術支援を行っている機関です。

公開デー2018では、ものづくりや科学の楽しさに出会える体験・展示・試食など、楽しいコーナーをたくさんご用意しています。

みなさまのご来場、お待ちしております!

【同時開催】第54回 岩手県発明くふう展(大ホール)

【同日開催】岩手県環境保健研究センター 一般公開

～体験で健康・環境を楽しく学ぼう!～

よぼういがく協会 健康フェスタ 2018

～からだにイイコト発見デー～

【お問合せ】

(地独)岩手県工業技術センター 企画支援部

電話/019-635-1115 FAX/019-635-0311

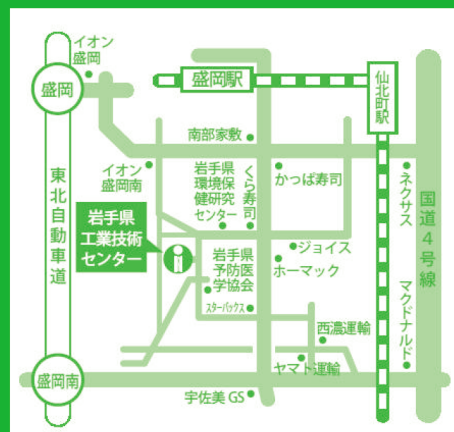
E-mail/CD0002@pref.iwate.jp 場所/盛岡市北飯岡二丁目4番25号

主催 地方独立行政法人岩手県工業技術センター

共催 一般社団法人岩手県発明協会、公益財団法人いわて産業振興センター

協力 岩手県国際リニアコライダー推進協議会

【アクセス】



● 盛岡南1Cより車で約10分(駐車場無料)

● 盛岡駅よりバス

[工業技術センター前] 下車徒歩約2分

[イオン盛岡南] 下車徒歩約15分

つくる

電子工作

ビー玉ふりふり♪ LEDぴかぴか♪ 振動発電の工作です。
先着400名様。所要時間は約20分です。

レーザーで切る・彫る

レーザー加工機の切断機能・
彫刻機能を使って、小木工品
を作ります。



おいしい岩手を食べよう

県産牛乳をたっぷり入れたホットケーキを作ろう！
県産果実のジャムをつけて、召し上がれ。

あそぶ

センサーで遊ぼう

工場で使われている
近接センサーを使った
ゲームを楽しもう。



-196℃の世界

液体ちっ素を使った実験で、-196℃の世界を楽しく
体験してみよう。

3Dスキャナー撮影

いろいろなものを3Dスキャナーで撮影してみよう！
※体験できる人数に限りがあります

みる

大型電波暗室

携帯電話が繋がらない、
白くて広くて不思議な空間。



超レア！電子ビーム 金属3Dプリンター

無限の可能性を秘めたEBM(電子ビーム
積層造形)のものづくりをご紹介します。
EBM、ハンパないって！



デザインラボのご紹介

デザイン支援拠点として整備したデザインラボを
ご紹介します。

複合環境試験装置

いろいろな温度や湿度、振動で製品試験を行う装置
です。振動によって発生する音を聞いてみよう。

北限のゆずジュース

陸前高田市を中心とした
気仙地区のゆずで作った
ジュースです。試飲できます！



他にも機器・装置をご紹介します

- ・MALDI飛行時間型質量分析装置
- ・樹脂3Dプリンター
- ・小型かんきつ類搾汁機の実演 など

協力機関コーナー

第54回岩手県発明くふう展

岩手県内の児童・一般のみなさんのアイデア作品を
公開します。

岩手ILC連携室オープンラボ見学

国際型ニアコライダー(ILC)ってなに？に答えます。
実験に使用されていた装置なども見学できます。
見学いただいた方にILCバッジをプレゼント！

家族ロボット教室【事前申込制】

自律型ロボットを組み立てて、パソコンでプログラムを
組みます。遊びながら技術・工学を楽しく学ぼう。

時間：①9:15～12:15 ②13:00～16:00 のいずれか
定員：各回14組。事前申込が必要です。

定員になり次第、締切となります。

対象：小学校3～6年生、保護者との2名1組

申込：EメールまたはFAXにより、以下を明記のうえ
お申込みください。

1.氏名(児童、保護者) 2.学年 3.住所

4.希望する回(①又は②) 5.電話番号

申込先：岩手県工業技術センター 連携推進室

Eメール CD0002@pref.iwate.jp

FAX 019-635-0311

※ロボットは持ち帰りできません

飲食・販売コーナー

・ラーメン、ピザなど、軽食の販売

コーナーがございますのでご利用ください。

・盛岡少年刑務所作業製品の展示販売

・米粉商品等の展示販売

