

第3回 琉大 iTec フェスタ開催について

～小学生親子を対象に、技術と科学の面白さを体験できるイベントを開催～

琉球大学総合技術部（琉大 iTec）では、地域の小学生に技術や科学の面白さを知ってもらい、次世代の科学技術人材の育成につなげることを目的として、「第3回 琉大 iTec フェスタ」を開催いたします。本イベントは、琉球大学の技術職員が企画・運営し、大学が有する研究機器や教育・研究施設、技術職員の専門的な知識やアイデアを活用して、子どもたちが楽しみながら科学技術に触れられる体験型イベントです。

開催日時：2026年10月24日（土）13:00～16:30〔12:30より受付開始〕

会場：琉球大学 千原キャンパス 工学部2号館1階ロビー受付

工学部2号館、工作工場、亜熱帯島嶼科学拠点研究棟、極低温施設、理系複合棟、
亜熱帯フィールド科学教育研究センター、農学部別棟多目的室

対象：小学生とその保護者

募集人数：小学生親子100組程度 ※申込多数の場合は抽選または先着順

参加費：無料

主催：琉球大学総合技術部（琉大 iTec） **共催：**琉球大学研究基盤統括センター

申込方法：大学公式ホームページ、総合技術部ホームページ等でご案内（要事前参加申込）

実施テーマ（全11テーマ）

ものづくり工作教室

折り紙建築

金属コマの製作

Let's try ものづくり

コンデンサープレーンをつくろう！

光のアート☆ミラクル万華鏡づくり

さわって感じて！体験しよう

香り成分のひみつとてごねせっけんづくり体験

ネイチャー＆アグリアドベンチャーⅡ

超低温実験体験

のぞいてみよう！ミクロな世界

胃酸や唾液のはたらきについて知る

見えない菌を見てみよう～手洗い講習

研究者になってみよう！ミクロ探検

お問い合わせ先

琉球大学 総合技術部マネジメント室

担当：屋良・佐久本

TEL：098-895-9131

E-mail：ritec@acs.u-ryukyu.ac.jp

URL：<https://itec.skr.u-ryukyu.ac.jp/itecweb/>

小学生対象！事前申込みが必要です！



↑申込はコチラ
定員:親子100組

第3回

琉大 iTec フェスタ

マイナスの世界へ

11種類の
体験イベントあり！

せっけんづくり

入場無料

10月24日
土 13:00～
16:30

(受付 12:30～)

コンデンサープレーン

バスツアー
もあるよ

折り紙で建築

親子で楽しむ!ものづくり教室

- ・折り紙建築
- ・金属コマの製作
- ・Let's try ものづくり
- ・コンデンサープレーンをつくろう！
- ・光のアート☆ミラクル万華鏡づくり



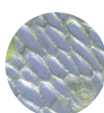
さわって感じて!体験しよう

- ・香り成分のひみつと手ごねせっけんづくり体験
- ・ネイチャー&アグリアドベンチャーII
- ・超低温実験体験



のぞいてみよう!ミクロな世界

- ・胃酸や唾液のはたらきについて知る
- ・見えない菌を見てみよう～手洗い講習
- ・研究者になってみよう!ミクロ探検



会場・お問い合わせ

(会場) 琉球大学千原キャンパス
亜熱帯島嶼科学拠点研究棟周辺



イベント内容は変更になることがあります
↓ 最新情報はHPでチェック ↓



琉球大学総合技術部マネジメント室
中頭郡西原町字千原1番地
☎ 098-895-9131
✉ ritec@acs.u-ryukyu.ac.jp

主催：琉球大学総合技術部（琉大iTec） 共催：琉球大学研究基盤統括センター

大学で働く技術職員と一緒に いろいろな体験をしてみよう！

第3回 琉大iTec
フェスタ
10月24日(土) 13:00~16:30

11種類の体験

気軽に参加できる観察・ものづくり・実験などをご用意、
子どもから大人まで、科学をより身近に楽しむことができます



Let's try ものづくり

時計やポンプをテーマに
機械の仕組みを学ぼう

工学部

小学4~6年生

13:00~/15:00~ (各90分)



折り紙建築

切って、折るだけ！
まるで飛び出す絵本

工学部

小学4~6年生

13:00~/15:00~ (各90分)



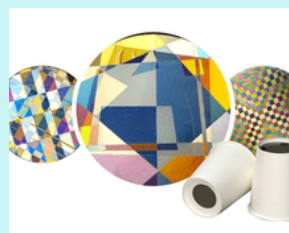
金属コマの製作

専用の工具でネジと
回すための軸を取り付けよう

工学部

全学年対象

13:30~/14:30~/15:30~
(各60分)



光のアート☆

ミラクル万華鏡づくり

材料は透明なものだけ

工学部

小学1~3年生

13:00~/15:30~ (各60分)



コンデンサープレーン

をつくろう！

電気をためてどこまで飛ぶ？

工学部

小学4~6年生

13:00~/15:00~ (各90分)



香り成分のひみつと

手ごねせっけんづくり体験

粘土感覚で楽しくクラフト！

農学部

小学1~3年生

13:00~/15:00~ (各90分)



超低温実験体験

-196℃の液体窒素とは？

いろんなものを凍らせてみよう

極低温施設

全学年対象

13:00~16:30(随時)



手洗いマスター

見えない菌を見てみよう

手洗い講習

正しく手を洗えていますか？

工学部

全学年対象

13:00~16:30(随時)



胃酸やだ液の

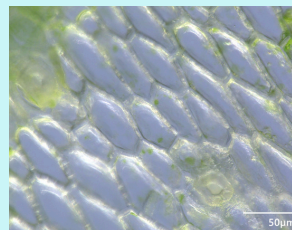
はたらきについて知る

実験とクイズで理解を深める

亜熱帯島嶼科学研究棟

小学4~6年生

13:00~/15:30~ (各60分)



研究者になってみよう！

ミクロ探検

顕微鏡で観察しよう

亜熱帯島嶼科学研究棟

全学年対象

13:00~/14:15~/15:30~
(各60分)



ネイチャー&アグリアドベンチャーII

沖縄の海の神秘や、西表のワイルドワンダーな世界へ
ヤギとの触れあいやイモ掘り体験もできるよ

亜熱帯フィールド科学教育研究センター

全学年対象

13:00~/15:00~ (各回90分)



申込フォームに
移動します

参加には事前申し込みが必要です。

琉大iTecとは？

琉球大学の技術職員が集まって、令和5年にスタートした組織名の愛称
大学の「学び」と「研究」を技術で支えるチームです

琉大iTecフェスタは、「これってどうなってるの？」「やってみたい！」
そんな子どもたちの好奇心を、科学と技術の体験につなげるイベントです。
実験やものづくりなど、普段はできない体験を通して、科学技術の楽しさや
おもしろさを発見してみませんか？



本イベント以外にも、地域貢献活動の一環として
小学生から大人までを対象とした講座も実施しています。



琉球大学 公開講座



主催：琉球大学総合技術部（琉大iTec） 共催：琉球大学研究基盤統括センター