

おとも  
楽しめる!



令和5年  
**4/22**±  
13:00~17:00  
イベント参加料  
**無料**

# 筑波大学科学技術週間 キッズ・ユニバーシティ

「一日筑波大生」になって、  
科学の面白さと大学の魅力を体感しよう!!  
特別授業や科学実験など、  
さまざまなイベントが盛りだくさん!



## 要事前申込み

特別  
授業

### A 「一人ひとりのVR空間」

システム情報系 善甫啓一 助教

場所：総合研究棟A 1階110

- 時間：14:00~14:45(授業30分+質問タイム)
- 最近、メタバースってよく聞きますよね。わたしたちが生きている現実の世界に似せた、コンピューター・インターネットの中の空間のことです。そこでは、好きな姿や声になれるし、ワープだってできたりします。そんな空間を、これからどんなふうに使ってゆけばいいか、考えてみましょう。
- 対象：  
小学校高学年(5年生)以上
- 定員：50名



### B 筑波大学地底探検ツアー 2023

筑波大学施設部

場所：中央機械室、共同溝

(総合研究棟B 1階エントランス集合)

限定  
公開

- 時間：①13:00~13:40 ②14:10~14:50  
③15:30~16:10
- 大学の日常生活を支える電気や水が通っている地下の巨大空間をご案内します。普段は学外はもちろん学内関係者でもなかなか入ることができない、秘密のスペースです。筑波大学の教育研究活動、そこから生み出される先進的な科学技術等を支えている、設備技術や土木技術の素晴らしさを体験できるはずですよ。
- 対象：小学校3年生以上
- 定員：各回20名

#### ■A、Bの申込方法

詳細をHP(下記URL)で確認のうえ「申し込みフォーム」より直接お申込みください。

<社会貢献・地域連携>

<https://scpj.tsukuba.ac.jp/> のトップページ ……>



#### ■問合せ先

筑波大学総務部総務課

E-mail: [chiiki@un.tsukuba.ac.jp](mailto:chiiki@un.tsukuba.ac.jp) 電話: 029-853-2052

※お申込みを受信した後、確認メールを送付します。メールが届かない場合は、必ずお問い合わせください。



スタンプラリーで  
グッズをゲット!

※最終受付時刻がありますので、  
ご注意ください。



## 第一エリア

### スーパーコンピュータ「Cygnus」を見に行こう!

- 時間：13:00～16:00(講演 14:00～14:30)
- 場所：計算科学研究センター
- 対象：小学生以上

4/22日 開催



4/23日 開催

## 第三エリア

### 構造エネルギー工学 学位プログラム オープンキャンパス

- 時間：10:00～15:00
- 場所：3A棟 3階3A204
- 対象：小学生以上

## 第二エリア

### 科学教育プログラムSKIP/GFESTを体験しよう

～木の葉化石発掘と受講生研究紹介～

- 時間：13:00～17:00
- 場所：総合研究棟A 1階107
- 対象：小中学生

### タッチプールで海の生き物に触って、生き物を学ぼう!

- 時間：13:00～17:00
- 場所：総合研究棟A 1階108
- 対象：小学生以上

### バイオカフェ "私の好きな生き物"

- 時間：14:00～15:30
- 場所：2B棟 2階2B206
- 対象：小学校高学年以上

### 生物の不思議 『なんでだろう?』を化学する

- 時間：①13:00～15:00  
②15:00～17:00
- 場所：2B棟 3階2B301
- 対象：小学校高学年以上

### 遺伝子組換え植物を見に行こう!

- 時間：14:00～16:00
- 場所：遺伝子実験センター
- 対象：小学校高学年以上

## 第三エリア

### 応用理工学類 3Dシアター

- 時間：13:00～17:00
- 場所：総合研究棟B 1階
- 対象：小学生以上

### 宇宙の歴史の 暗黒部分を解明する

- 時間：13:00～17:00
- 場所：総合研究棟B 1階107
- 対象：小学校高学年

### ポスター展示 「数学の広がり」と科学技術」

- 時間：13:00～17:00
- 場所：総合研究棟B 1階108
- 対象：小学生以上

### 低温の世界と超伝導・量子計算機とは?

- 時間：13:00～17:00
- 場所：総合研究棟B 1階108
- 対象：小学校高学年以上

### エレクトロニクスと電子音楽の世界

- 時間：13:00～17:00
- 場所：総合研究棟B 1階112
- 対象：小学生以上

### 筑波大学発 面白不思議理科実験・工作隊一

- 時間：13:00～17:00
- 場所：総合研究棟B 1階112
- 対象：小学生以上

## 実験センターエリア

### 公開地上ロケットエンジン 燃焼試験

- 時間：13:00～17:00
- 場所：虹の広場
- 対象：高校生以上

### 地上の太陽を目指す 未来エネルギー研究を知ろう!!

- 時間：13:00～17:00
- 場所：プラズマ研究センター
- 対象：小学校高学年以上

詳細は、筑波大学ホームページの「イベント」をご覧ください。



<https://www.tsukuba.ac.jp/>

## 交通アクセス

### ●公共交通機関

TXつくば駅等から筑波大学循環バス(右回り、左回り)に乗り、「筑波大学中央」で下車

### ●自家用車(詳細右図のとおり)

県道55号線(東大通り)の筑波大学中央口から入構。入って左手の「本部南駐車場」に駐車可。他に、「本部北駐車場」、「第三エリア駐車場」に駐車可。

## 総合受付案内

- 総合研究棟Aに総合受付あり 受付でパンフレット配布



## 《問合せ先》

## 筑波大学総務部総務課

E-mail: chiiki@un.tsukuba.ac.jp

電話: 029-853-2052