

平成28年度科学技術週間 1日科学漬けイベント

EXPLORE THE UNKNOWN ～「知らない」を探求せよ～

# かがくじかん

2016年4月24日(日) 10:00am-3:30pm

会場 沖縄県立博物館・美術館



興奮！科学のエンターテインメント

## サイエンスショー

会場：エントランス

キッズ  
大歓迎！

開催時間：

第1部 10:00am-10:30am 第2部 1:30pm-2:00pm

### とぼう！とぼそう！！

ひとは生きものたちの飛び方をみならっているいるな飛びかたを考え出してきました。そんないろんな飛びかたを実験しながら紹介します。飛びまくりの実験ショー！

つくって・ふれて・みて・まなぶ

## 科学あそびコーナー

キッズ  
大歓迎！

開催時間：

第1部 10:30am-12:00pm 第2部 2:00pm-3:30pm

### ペーパーグライダー工作

軽いスチロールペーパーをとぶ種のかたちに切ってバランスを調整すると、空気によってフワフワ遠くまでとぶことができます。重りの位置をどこにするかがポイント。

### DNAってなに？

植物、動物、そして人間も、「DNA」という命の設計図を体の中に持っています。DNAの形をまなんだり、DNAをとりだしたりして、生命の神秘についてまなぼう！

### 飛ぶしくみを学ぼう

飛ぶ乗りものについての実験コーナーや、鳥やコウモリなど飛ぶ動物たちのクイズやシミュレーションゲームを通して、「飛ぶ」について楽しく学ぼう！

わくわく

## 博物館ツアー ～博物館の科学～

キッズ大歓迎！

会場：エントランス

開催時間(全3回)：

①10:30～11:00 ②11:00～11:30 ③11:30～12:00

※要事前申込。定員を超えた場合は先着順でご案内いたします。申込み時は、時間帯(上記①～③)とプログラム(下記A～B)をお伝えください。定員に満たない場合は当日受付いたします。

### A 人類学研究の最前線&化石収蔵庫見学

沖縄県立博物館・美術館で発掘を進めているサキタリ洞遺跡から次々と発見される古い人骨。そのクリーニング作業現場で研究の最前線を紹介します。そして、港川人の眠る化石収蔵庫を見学します。

### B 常設自然史部門解説&自然史収蔵庫見学

自然史部門展示を“博物館の使命”というテーマで解説したあと、自然史収蔵庫を見学します。

### C 顕微鏡観察&微生物のパワーを考える

常設展示の奥にある自然観察コーナーにおいて、ミドリムシやクマムシを顕微鏡で観察しながら、生き物のパワーについて考えます。

科学者と語ろう

## サイエンスカフェ

会場：博物館・美術館カフェ「茶花」

開催時間：

2:00pm-3:30pm

大人向け  
プログラム

### 脳の研究・最前線

※要事前申込。定員を超えた場合は先着順でご案内いたします。定員に満たない場合は当日受付いたします。

脳が「やわらかい」とき、私たち人間は驚異的な学習能力を発揮します。しかし残念ながら、その時期は生まれてから大人になるまでの短い期間に限られ、この時期を「臨界期」と呼びます。OISTでは、この臨界期と呼ばれる時期に歌を学習する小鳥を用いて、脳のメカニズムについて研究しています。

コーヒー・お茶を楽しみながら、ざっくばらんに、「脳」の疑問について、OISTの脳科学者と一緒に語り合ってみませんか？



コーヒー・お茶を楽しみながら  
ざっくばらんに科学者と語ろう！

## お問い合わせ・事前申し込み

一部事前予約が必要なプログラムがございます。(先着順) 事前に申し込みをしていただくと、確実にご参加いただけます。

沖縄県立博物館・美術館  
☎098-941-8200