

発見！

ALLやんばる
まなびのまちプロジェクト

やんばるから広がる 科学の世界

カガクジカン

参加
無料

※博物館常設展は
別途要入館料

2025 4.19  10:00-16:00
会場 名護博物館
名護市大中4丁目20-50



イベントの詳しい
情報はこちら

やんばるの自然と科学の ふしぎを体験しよう！

やんばるトーク

時間 11:00-12:00

セカイのレシピと物理学

沖縄工業高等専門学校
藤本 教寛

時間 13:00-14:00

やんばるの森の小さな宝物 ～ゾウムシの神秘～

沖縄科学技術大学院大学 (OIST)
ルイス・ジェイク

時間 15:00-16:00

SDGs に先駆けた 日本復帰前のやんばるの地域開発

沖縄工業高等専門学校
真喜屋 美樹

体験コーナー

発電して

未来を考えよう！

(一財) 沖縄県公衆衛生協会

パラボラ集音器の
不思議

JAXA 宇宙航空研究開発機構
沖縄宇宙通信所

サンゴの白化現象を
見てみよう！

琉球大学瀬底研究施設

もしやんばるの海に
サンゴがいなかったら？

JAMSTEC GODAC (国際海洋環境情報センター)

サメの歯のヒミツに
せまろう！

(一財) 沖縄美ら島財団

展示コーナー

科学に役立つ標本展 ～やんばるの生き物たち～

沖縄工業高等専門学校 × 名護博物館 × 沖縄科学技術大学院大学 (OIST)

主催 名護博物館、沖縄科学技術大学院大学 (OIST)、沖縄工業高等専門学校、JAMSTEC (GODAC 国際海洋環境情報センター)
協力 (一財) 沖縄美ら島財団、琉球大学瀬底研究施設、(一財) 沖縄県公衆衛生協会、JAXA 宇宙航空研究開発機構 沖縄宇宙通信所

お問合せ

OIST 地域連携セクション



community-relations@oist.jp

カガクジカン

プログラム一覧

1

やんばるトーク

時間 11:00-12:00

セカイのレシピと物理学



沖縄工業高等専門学校
講演者：藤本教寛

世界を作っている「素粒子」。どんな材料とレシピで宇宙（セカイ）は作られたのか？最先端の宇宙の姿を「素粒子」の観点でおもしろおかしく解説します。



時間 13:00-14:00

やんばるの森の小さな宝物 ～ゾウムシの神秘～



沖縄科学技術大学院大学（OIST）
講演者：ルイス・ジェイク

やんばるでみつかった新種のゾウムシについて OIST の昆虫学者ジェイクがレクチャーします！



時間 15:00-16:00

SDGs に先駆けた 日本復帰前のやんばるの地域開発

沖縄工業高等専門学校
講演者：真喜屋美樹

復帰前のやんばるには、地域の発展を目指す人々の知恵と工夫と思想がありました。SDGs に先駆けた日本復帰前のやんばるの地域開発をご紹介します。

2

展示コーナー

科学に役立つ標本展 ～やんばるの生き物たち～



沖縄工業高等専門学校 × 名護博物館 × 沖縄科学技術大学院大学（OIST）

沖縄高専の学生が研究活動を目的に採取したやんばるの昆虫のほか、名護博物館収蔵の骨格標本、OIST のゾウムシの標本展示などをご覧ください。

体験コーナー

整理券あり

整理券については
各コーナーでご確認ください

3

パラボラ集音器の 不思議

JAXA 宇宙航空研究開発機構
沖縄宇宙通信所

所要：約 5 分／定員：2 名

パラボラアンテナが衛星からどのように電波を受け取っているのかその仕組みを紹介！



4

発電して 未来を考えよう！



（一財）沖縄県公衆衛生協会

所要：約 10 分／定員：10 名

手回し発電機で発電して、地球の未来を考えよう！みんなの理想の街を教えてね！



5

サメの歯のヒミツに せまろう！

（一財）沖縄美ら島財団

所要：約 30 分／定員：12 名

「サメ＝するどい歯??」
サメの歯のヒミツを学んだあとはオリジナルのサメの歯のレプリカを作ろう！



整理券あり

6

もしやんばるの海に サンゴがいなかったら？

JAMSTEC GODAC (国際海洋環境情報センター)

所要：約 30 分／定員：20 名

こどもディスカッション開催！
やんばるの海にもしサンゴがいなくなったら？
わたしたちの生活は？みんなで考えて話してみよう！



整理券あり



7

サンゴの白化現象を 見てみよう！

琉球大学瀬底研究施設

所要：約 10 分／定員：10 名

なぜサンゴの白化はおきる？
サンゴの観察を通して、サンゴ礁を守るためには
どうしたら良いのか解説します。





やんばるから広がる 科学の世界

カガクジカン

館内マップ

※ **3** パラボラ集音器の不思議
(※雨天時はこちらで実施)

2 展示コーナー

1 やんばるトーク

5 サメの歯のヒミツに
せまろう!

3 パラボラ集音器の
不思議

出入口

7 サンゴの白化現象を
見てみよう!

4 発電して
未来を考えよう!

6 もしやんばるの海に
サンゴがいなかったら?

古民家

タイムスケジュール

開催時間：10:00~16:00

	1 やんばるトーク	5 サメの歯の ヒミツにせまろう! 整理券あり	6 もしやんばるの海に サンゴがいなかったら? 整理券あり	休止時間情報
10:00		1回目 10:15-10:45	1回目 10:30-11:00	
11:00	セカイのレシピと物理学 11:00-12:00	2回目 11:15-11:45	2回目 11:30-12:00	7 サンゴの白化現象を 見てみよう! 11:30-12:30
12:00		休止時間 12:15-13:15	3回目 12:30-13:00	3 パラボラ集音器の 不思議 12:30-13:30
13:00	やんばるの森の小さな宝物 ～ゾウムシの神秘～ 13:00-14:00	3回目 13:30-14:00	休止時間 13:00-14:00	4 発電して 未来を考えよう! 13:30-14:30
14:00		4回目 14:30-15:00	4回目 14:15-14:45	
15:00	SDGsに先駆けた 日本復帰前のやんばるの地域開発 15:00-16:00	5回目 15:30-16:00	5回目 15:15-15:45	
16:00				