体験ラボのご案内

体験アクアサイエンスラボ　～ 黒潮の海と生物 ～

開催月日　平成30年5月20日（日曜日）

開催時間　09:00～16:00（08:45集合）

開催場所　鹿児島大学水産学部５号館１階1-１実験室

対　　象　小学生高学年～中学生とその保護者

先着24名

応募者多数の場合には、1校あたり6名までとします

担　　当　鹿児島大学水産学部水圏科学分野

准教授　　小針統・久米元

学生　　　一般入試・推薦入試で入学した学部生や大学院生

注意事項

* 参加費は無料です。
* 申込締切は平成 30 年 4 月 30 日（月）ですが、募集人数に達した時点で締切とします。
* 鹿児島大学水産学部キャンパス5号館で集合・解散となります。
* ご持参頂くものは、下の通りです。

軍手・タオル・お弁当・飲み物・おさかなを食べるための箸

* 場合によっては衣服が汚れることがありますので、汚れてもよい服装もしくは白衣やエプロンなどご持参下さい。

体験ラボの概要

1. オリエンテーション（09:00～10:00）

* 自己紹介（教職員・学生）
* 体験ラボの流れ
* アイスブレーキング
* 海の生物になろう（自己紹介）
* 海の生物を仲間分けしよう！
* 海の生物を繋げてみよう！

1. 授業（10:00～10:15）

* 黒潮の海とさかな

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*　休憩　\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

1. 実験（10:30～12:00）

子供たち

* 魚をさばいてみよう（外部形態の観察・消化管の採取）

保護者

* 魚バーベキュー（お昼のおかずづくり）

1. ランチ on レクチャー（12:00～13:30）

* 耳石って何？
* 耳石を取り出してみよう

1. 実験（13:30～15:00）

* 魚のお腹を調べてみよう（消化管内容物の観察）

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*　休憩　\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

1. まとめ（15:30～16:00）

* 教育・研究の紹介
* 感想文・アンケート
* 修了証授与