

中学生高校生海洋生物学シンポジウム

# 海を探る、海を調べる。 キャリアと研究 VI

海の生き物と研究活動について、専門家から学ぼう!

2023 Zoomを用いたWeb開催

2.1 水 参加費無料  
13:00 - 17:10

**開催概要** 2023年2月1日(水)13:00-17:10 Zoomを用いたWeb開催

**対象** 中学一年～高校三年

**コンビナー** 猿渡 敏郎(東京大学 大気海洋研究所、成蹊学園サステナビリティ教育研究センター)  
中江 雅典(国立科学博物館、成蹊学園サステナビリティ教育研究センター)  
藤原 均(成蹊学園サステナビリティ教育研究センター)

**申込概要** 事前申し込み制/先着250名/参加費無料

[申込方法] QRコードを読み込んで、Google Formに必要事項を記入して送信してください。

あるいは、jhsmarinebio@gmail.comまで氏名、フリガナ、学校名、学年をメールでご連絡ください。

[申込期間] 2023年1月9日(月) 10:00～1月31日(水) 17:00まで。先着順。

主催：海洋生物学アウトリーチ研究会、成蹊学園サステナビリティ教育研究センター／後援：自然史学会連合／協賛：日能研



# 海を探る、海を調べる。2.1 水 13:00-17:10

## キャリアと研究 VI

海の生き物と研究活動について、  
専門家から学ぼう!

### コンピーナー

猿渡 敏郎 (東京大学 大気海洋研究所、成蹊学園サステナビリティ教育研究センター)  
中江 雅典 (国立科学博物館、成蹊学園サステナビリティ教育研究センター)  
藤原 均 (成蹊学園サステナビリティ教育研究センター)

### 対象

中学一年～高校三年

### 申込概要

事前申し込み制 / 先着250名 / 参加費無料

#### [参加資格]

中学一年～高校三年

#### [申し込み期間]

2023年1月9日(月)10:00～  
1月31日(火)17:00まで。先着順。

#### [申し込み方法]

QRコードを読み込んで、Google Form に  
必要事項を記入して送信してください。  
あるいは、[jhsmarinebio@gmail.com](mailto:jhsmarinebio@gmail.com) まで  
氏名、フリガナ、学校名、学年を  
メールでご連絡ください。

Google Form



イラストレーション：©ずかんくん

主催：海洋生物学アウトリーチ研究会、成蹊学園サステナビリティ教育研究センター / 後援：自然史学会連合 / 協賛：日能研

### 開催概要

2023年2月1日(水) 13:00-17:10  
Zoomを用いたWeb開催

使用するPCなどに、Zoomの  
最新バージョンをインストールしてください。  
参加申し込みを受け付けたのち、  
Zoomに関する情報をメールにてお知らせいたします。



### プログラム

#### 13:00 開会の挨拶

猿渡 敏郎 (東京大学大気海洋研究所、成蹊学園サステナビリティ教育研究センター)

#### 13:15 海洋と海洋生物を身近で体感する実験・観察

山村 紳一郎 (和光大学、成蹊学園サステナビリティ教育研究センター)

#### 14:00 休憩

#### 14:10 水族館の強みを生かした海洋研究

北嶋 円 (新江ノ島水族館)

#### 14:40 休憩

#### 14:50 シーラカンスよりも珍しい、ヨコヅナイワシの計測と解剖

猿渡 敏郎 (東京大学大気海洋研究所、成蹊学園サステナビリティ教育研究センター)

#### 15:20 休憩

#### 15:30 博物館で行う魚の研究

中江 雅典 (国立科学博物館、成蹊学園サステナビリティ教育研究センター)

#### 16:00 休憩

#### 16:10 ブレイクアウトルームでの講演者との交流会

各専門分野や就職方法、日々の業務のことなど、興味があることを何でも尋ねてください

- 山村先生の部屋 地球のこと、理科実験のこと、工作のことなんでも相談室
- 北嶋先生の部屋 水族館なんでも相談室
- 猿渡先生の部屋 深海魚なんでも相談室
- 中江先生の部屋 お魚なんでも相談室
- ずかんくんの部屋 海の生き物のイラストの描き方

#### 17:00 閉会の挨拶

藤原 均 (成蹊学園サステナビリティ教育研究センター)

### お問い合わせ

海洋生物学アウトリーチ研究会 会長 猿渡 敏郎  
e-mail : [jhsmarinebio@gmail.com](mailto:jhsmarinebio@gmail.com)