

## 小学生が本物の自然の中で 1年を通して水生生物を研究する 新プログラム『水生生物キッズ研究員』募集のご案内

年10回開催 約20の研究テーマに対し  
 キッズ研究員が自ら考え、工夫し、型にはまらない自由な発想で研究

森の中のモビリティテーマパーク ツインリンクもてぎ(栃木県茂木町)では、2018年12月15日(土)より、1年を通して水辺で暮らす生きものの調査研究を行う小学生会員『水生生物キッズ研究員』を募集します。この水生生物キッズ研究員とは、ツインリンクもてぎにあるハローウッズの森で、自然界における生態の観察を通して、自然を大切にすること・感性を育む小学生向けの会員制体験型プログラムです。

キッズ研究員は、ハローウッズの森にある「水生生物研究室」を拠点に、年10回開催される研究活動プログラムに参加できます。水生生物研究室室長の奥山英治とともに、季節ごとのテーマに合わせて、水生生物が生息する自然環境・捕まえ方・飼育方法などを調査します。キッズ研究員が自ら考え、工夫し、型にはまらない方法で楽しみながら、学校だけでは学ぶことのできない本物の自然を学ぶことができます。



研究拠点となるハローウッズの森



水生生物研究室



キッズ研究員 (イメージ)

【講師(水生生物研究室室長)】奥山英治(おくやま えいじ)  
 様々な雑誌やテレビ番組、各地のイベントで生きものや野あそびを紹介。  
 小学館BE-PALでは、雑魚つりニュースを15年に渡り連載。2015年から  
 立教大学でゲストスピーカーとして今の自然を教えている。

<著書>

小学館：作って遊ぶ! 工作KIDS

PHP出版：まるごと川あそび

ほるぷ出版：みちくさしようよ/磯遊びしようよ! /ふゆのむしとり?!

デコ出版：虫と遊ぶ1 2か月 など



水生生物研究室 室長 奥山英治

### 『水生生物キッズ研究員』募集要項

- 募集人数 24名 ※定員になり次第募集終了
- 対象 2019年度 小学3年生～6年生
- 活動期間 2019年3月21日(木・祝)～2020年2月 全10回開催
- 参加費 各回1,000円
  
- 入会方法 ツインリンクもてぎ ホームページよりWEB登録
- 募集期間 2018年12月15日(土)～2019年2月28日(木)
- 入会費 10,000円  
 キッズ研究員白衣・ネームプレート・フィールドノートを会員の証として贈呈  
 研究活動参加日の自家用車1台の駐車料と乗車定員分の入場料含む  
 (通常：駐車料1,000円/台 入場料大人1,000円・小中学生500円・幼児300円)

《お問い合わせ先》

ツインリンクもてぎハローウッズ 〒321-3597 栃木県芳賀郡茂木町松山120-1 ツインリンクもてぎ内  
 TEL: 0285-64-0155 / FAX: 0285-64-0156 <https://www.twining.jp/hellowoods/>

## 水生生物キッズ研究員の研究活動について

### 季節ごとのテーマについて自由な発想で研究

キッズ研究員は、ハローウッズの森にある『水生生物研究室』を拠点に活動します。全てを教えてもらうのではなく、室長の奥山英治とともに、キッズ研究員が自ら考え、工夫し、型にはまらない自由な発想で水辺で暮らす生きものについて研究します。

- 活動期間 2019年3月～2020年2月 全10回開催  
 第1回 3月21日(木・祝)  
 第2回 5月11日(土)  
 第3回 6月1日(土)  
 ※第4回以降の日程は決まり次第ホームページにてご案内します。



キッズ研究員 (イメージ)

- 活動内容 (一例)
  - ・水辺に生息している生きものの調査
  - ・水生生物が棲みやすい環境づくりの研究
  - ・季節ごとに変化する水生生物の生態の観察
  - ・タガメやゲンゴロウなど希少種の飼育、繁殖
- 参加資格 水生生物キッズ研究員
- 申し込み ハローウッズ ホームページにてWEB予約 ※12月下旬より予約開始予定
- 参加費 各回1,000円

### 《研究テーマ 年間10回開催》

春	夏	秋	冬
カエルの卵 オタマジャクシ カエル カワニナ	ヤゴ タガメ ホタル ミズカマキリ ゲンゴロウ イモリ ザリガニ	タガメ カエル カワニナ	越冬水生生物  年間活動報告 表彰 (最終回)

### 《1日の活動スケジュール 一例》

<b>10:00</b>	<b>午前</b>	<b>午後</b>	<b>15:00</b>
ハローウッズ集合 オリエンテーション	水生生物調査	研究室飼育管理 環境整備 座学・観察	修了証贈呈 活動終了
	昼食		

### 《水生生物研究活動 参加者限定プログラム「里親制度」の導入》

水生生物研究活動に参加したキッズ研究員の希望者に限り、ハローウッズで飼育している水生生物を持ち帰り、自宅で飼育・繁殖について研究することができます。里親となるキッズ研究員のサポートとして、必ずスタッフが飼育前にレクチャーし、飼育中もキッズ研究員からの相談を受け付けます。研究活動で学んだ知識を活かし、自宅で水生生物の生態を観察できるので夏休みの自由研究としてもご利用いただけます。

里親制度予定昆虫 : タガメ・ミズカマキリ・コオイムシ・タイコウチなど