

3週で完結!

令和7年度 さとうみサイエンスキャンプ



# アメンボ人間コンテスト!

みずぐも  
～水蜘蛛の術で水上移動できるかな～



さとうみ科学館では、9月6日(土)、13日(土)、20日(土)に3週連続のサイエンスキャンプを行います。今年のキャンプのテーマは、「水上移動」です。水面に立ち、歩いてみたいと思ったことはありませんか?生き物の術をヒントに、科学×工作で実現させてみましょう!最終日の9月20日(土)には、実際に海で「アメンボ人間コンテスト!」を実施します!潮が引くと陸地が現れる浅い海ですし、ライフジャケット着用など安全対策ばっちりですので、泳げなくても大丈夫!挑戦してみたいチャレンジャーの応募をお待ちしております!江田島初?!の、「ござ走りチャレンジ」も実施予定です!定員は先着15名ですので、申し込みはお早めに!

## 「イニシアティブゲーム」

最初のプログラムは、イニシアティブゲーム。一緒に過ごすメンバーとの自己紹介や仲間づくりを楽しいゲームや活動を通して行います。



## 「水面を極めた生き物たち!」

水面をスイスイ移動できる生き物といえば、アメンボ。アメンボは、なぜ自由に水面を移動できるのだろうか?その謎や水上を駆け抜けるバシリスクについても紹介し、「なりきり体験」も行います。

※バシリスク…高速で足を動かし、水面を走ることが出来る。中米に分布するイグアナの一種。



## 「オリジナル水蜘蛛作製!」

忍者の水蜘蛛の術を知っていますか?実際は、湿地や沼地を移動するために使用したようですが、今回は、水面に立つことが出来る水蜘蛛を作ってみましょう!

水面に立つことができるかな?!



## 「アメンボ人間コンテスト!」

最終日である3週目には、いよいよ「アメンボ人間コンテスト!」です。みんなでアメンボを目指しましょう!「ござ走り」にもチャレンジしよう!



## 日程(予定)

### 1日目: 9月6日(土)

- 9:00 受付開始 場所: さとうみ科学館
- 9:30 集合、開会
- 10:00 プログラム「イニシアティブゲーム」
- 12:00 昼食
- 13:00 プログラム「水面を極めた生き物」  
講義や実験で学ぼう!
- 14:00 プログラム「オリジナル水蜘蛛製作①」  
いろんなアイデアで設計・作製!
- 16:00 終了、帰宅

### 2日目: 9月13日(土)

- 9:00 集合、挨拶
- 9:10 プログラム「オリジナル水蜘蛛製作②」  
製作のつづき。完成を目指そう!
- 12:00 昼食
- 13:00 プログラム「水蜘蛛 海へ」  
海で検証し、改善点を見つけよう!
- 15:00 プログラム「水蜘蛛修正」
- 16:00 終了、帰宅

### 3日目: 9月20日(土)

- 9:00 集合、挨拶、移動
- 9:30 「アメンボ人間コンテスト!」  
いよいよ本番!水面に立てるかな?!
- 12:00 昼食(海辺でランチ)
- 13:00 「ござ走りチャレンジ!」  
家族の皆さんも一緒にチャレンジ!
- 15:30 帰館、閉会、終了、帰宅

## ＜ さとうみサイエンスキャンプ 募集要項 ＞

- 開催目的：** 江田島市内にすむ子どもたちが、「ふるさとの自然」を観察し、科学する体験を通じて、自然に親しみ、「ふるさと」を大切にする郷土愛を育む。  
また、学校区を超えて集団活動を行うことで、互いに学びあい、友情を深める。
- 主催：** 大柿自然環境体験学習交流館（さとうみ科学館）
- 共催：** 江田島市子ども会連合会
- 期日：** 令和7年9月6日(土)、13日(土)、20日(土) **3週連続 雨天決行**  
【集合場所】 さとうみ科学館（江田島市大柿町深江 1073-1）  
【解散】 同上
- 参加対象：** 3回とも参加できる、江田島市内小学校 4～6年生（先着15名程度）  
※応募者が多数の場合、6年生を優先させていただきます。
- 参加費用：** 1人 1、500円〔3日間の昼食代〕  
(初日の9月6日(土)に受付で支払ってください)
- 申込：** (1) 申込先&問い合わせ先  
江田島市大柿町深江1073番地1  
大柿自然環境体験学習交流館 (TEL 57-2613・FAX 40-3100)  
〔参加申込書を提出してください〕  
(2) 申込期限  
**令和7年8月20日(水) 午後4時必着**  
※参加の可否については、8月22日(金)までに電話にてお伝えします。
- 損害と補償：** 期間中に発生した事故については、傷害保険に加入しますので、その適応を受けることができます。
- その他：** 悪天候などによりプログラムを変更する場合があります。

※なお、詳しい内容（持ち物・注意事項等）については、8月29日(金)までに参加者へ直接通知します。

.....きりとりせん.....

### 令和7年度 さとうみサイエンスキャンプ 参加申込書

(必ず保護者の方の記名・押印をして下さい)

小学校 年 男・女 <sup>フリガナ</sup>参加児童名

住所

生年月日：平成 年 月 日生 歳

#### 承諾書

上記の者が本事業に参加するにあたり、一切の責任を私（保護者）が負うとともに、本事業への参加を承諾します。

令和7年 月 日

保護者名

印 緊急連絡先