



報道関係 各位

2024年9月25日

善通寺市 小学校 STEAM プログラム 2024 四国水族館の館長が講師として参加します

四国水族館（館長：松沢 慶将 所在地：香川県綾歌郡宇多津町浜一番丁 4）は、善通寺市主催の善通寺市 小学校 STEAM プログラム 2024「化石ロボットで学ぶ STEAM」に参加します。プログラム初日となる 2024 年 9 月 28 日（土）に、当館からは館長の松沢が講師として参加し、現存する海の生きものたちの体色や泳ぎ方について学び、古生物の色や動き方を想像する生物講座を実施します。

合計 3 日間のプログラムの中で、子どもたちは、水中を泳ぐ化石ロボットの操縦体験や、ロボットを動かす基礎を学び、実際に簡易型水中ロボット模型の制作に挑戦します。参加した子どもたちが絶滅した生きものを題材とした STEAM 学習を通じて、楽しく学び、モノづくりをする様子をぜひご覧ください。

また、制作した簡易型水中ロボット模型は後日、善通寺市役所と当館で展示する予定です。展示日程が決まりましたら、改めてお知らせします。



昨年度のプログラムで子どもたちが
制作したロボット

【化石ロボットで学ぶ STEAM】

- 実施日：2024 年 9 月 28 日（土）、10 月 12 日（土）、10 月 26 日（土）の計 3 日間
※当館が参加するのは 9 月 28 日（土）のみです
- 場所： 善通寺市役所 4 階会議室
- 時間： 午前の部 9：00～12：00（1 コマ 40 分×3）
午後の部 13：00～16：00（1 コマ 40 分×3）
※当館が参加するのは午前の部 1 コマ目と午後の部 1 コマ目です
- 対象者：善通寺市内の小学 5・6 年生 約 50 人程度
- 主催： 善通寺市
- 主管： 丸善雄松堂株式会社
- 協力： AFK 研究所合同会社、和樺すず（Artist）、宮田真也（城西大学）、四国水族館

**【善通寺市 STEAM 教育について】**

IT 化やグローバル化に伴い、社会が急激に変化し、様々な課題が生じている今日において、子どもたちに自ら課題を見つけ、考え解決していく能力を身につけてもらうことを目的とし、善通寺市にて 2022 年度から新たに取り組んでいる教育。STEAM 教育とは、Science（科学）、Technology（技術）、Engineering（工学）、Arts（芸術）、Mathematics（数学）の 5 つの言葉の頭文字を組み合わせた教育概念であり、各教科での学習を実社会での問題発見及び解決に活かしていくための教科横断的な学習です。

<本件に関するお問い合わせ>

四国水族館 担当：片山、山村

TEL：0877-49-4590/4598 FAX：0877-49-4600 Email：koho@shikoku-aquarium.jp

<善通寺 STEAM に関する取材のお問い合わせ>

善通寺市教育委員会教育総務課 担当：増田

TEL:0877-63-6327

増田様へ事前にご連絡の上、当日は善通寺市役所 4 階にお越しく下さい。