

事業概要報告書

特定非営利活動法人 ELP
代表理事 竹村眞一

2023年8月19日～9月3日の会期にて「海の生きもの地球ミュージアム 2023」を千代田区内 LIFULL Table にて開催いたしました。

開催概要

- 会 期：2023年8月19日(土)～9月3日(日)
- 会 場：千代田区麴町 1-4-4 LIFULL 本社 1階 LIFULL Table

開催実績

- 来場者：計 448 名
- 満足度： 91.54%*

※アンケート調査で5段階評価、「大変満足」「満足」の合計。有効回答数 238 件。

開催所感

「海の生きもの地球ミュージアム」は 2022 年に引き続いて 2 回目の開催であり、大枠は前回は踏襲しながらも、新たな趣向を取り入れることで、高い満足度を獲得することができました。とりわけ今回のミュージアムでは、子供を対象とした自由研究空間の創出を意識し、前回は「劇場版 ダーウィンが来た」上映後に 10 分程度行なっていた「地球教室」プログラムを 5 日に渡って開催（1 日＝1 時間）。8 月 30 日には、こうした学びを通して研究した成果を発表してもらうイベントを企画し、5 名の参加者に発表をしていただきました。また、イベントスタッフをしていた現役大学生による発表も並行して行われ、様々な視点・価値観から「海」の豊かさや課題点を共有し、深めあう 1 日となりました。この 8 月 30 日の様子は毎日新聞社が発行している月刊誌「ニュースがわかる 11 月号」の誌上で取り上げられる予定です。

このように、自由研究空間の創出という点においては一定の成果があったと自負をしております。これは前回同様にリピーター率の多さや、一人当たりの平均的な滞在率の長さからも窺えます。

今回初の試みとしては、一般社団法人美ら島財団のご協力による「3D Churaumi Aquarium」の上映や、「海」のクイズカード、ドームに直接触れることで地球儀を自在に回すことができる SPHERE 地球儀の展示を行いました。いずれも大変ご好評をいただき、「海」というイベントテーマを来場者により深く伝えることができました。

一方で、会期 14 日で来場者が約 450 名と、集客の面で課題が残りました。理由としてはイベント告知が遅れたこと、周知の工夫が足りなかったことが主要な問題点として挙げられます。

また、去年との違いとしてはコロナ禍によるイベント自粛がなかったため、本ミュージアム以外の選択肢が大幅に増えたことも影響していると考えられます。いずれにしても、周知の工夫については今後イベントを開催するにあたっての重大な改善要素であると考えます。学校を主としたチラシ配布やネットを介しての広報の拡充、また参加者に SNS での情報拡散を促す企画のほか、イベント開催と連動するかたちでの事前の出張イベントといった案が考えられます。

■トークショースケジュール

◎8/19(土)

子ども地球教室①地球は「水球」～「海」がある星へと進化した地球の履歴書

◎8/20(日)

NHK『ダーウィンが来た！』ディレクターが語る番組制作秘話①

ゲスト;石垣竜ディレクター(NHK)

◎8/21(月)

子ども地球教室②西之島は富士山より高い？～海底火山とプレートテクトニクス

(講師;竹村真一)

◎8/22(火)

トークショー サステナブルな魚の選び方・食べ方とは？

～シーフードのラベル(MSC/ASC)と、私たちのライフスタイル

(講師 山口真奈美氏)

◎8/23(水)

NHK『ダーウィンが来た！』ディレクターが語る番組制作秘話②

ゲスト;岡部聡ディレクター(NHK)

◎8/24(木)

地球教室③クジラはカバから進化した？～生命と地球の共進化

(講師;竹村真一)

◎8/27(日)

サンゴ礁の面白さと課題 一環境移送ベンチャー イノカの取り組みー

ゲスト;竹内四季(株式会社イノカ)

◎8/28(月)

地球教室④海の生物と地球環境問題～温暖化・プラスチック・酸性化

(講師:竹村眞一)

◎8/29(火)

地球教室⑤21世紀、人類は「海」に暮らす?～宇宙と並ぶ未知のフロンティア

(講師:竹村眞一)

8月30日研究成果発表イベント 発表内容一覧

参加者の発表

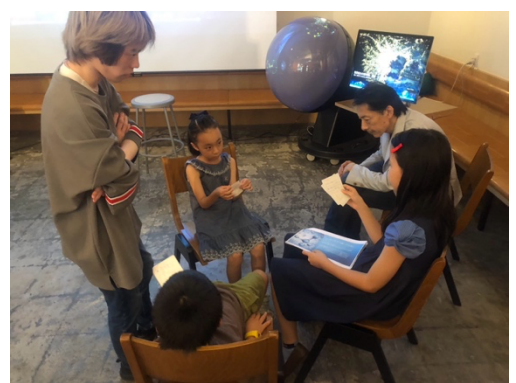
- ・「バショウカジキ」(小3)
世界最速で泳ぐバショウカジキの身体的構造や生態について。
竹村評:魚のスピードキングがバショウカジキなら、同じように海を泳ぐ鳥のスピードキングはなにか。調べてみよう。
- ・「サンゴと私たち」(小2)
海の生態系や人類に多大な恩恵を与えているサンゴ礁が直面している危機と、その保全について。
竹村評:サンゴは海の砂漠のオアシスであることを皆んなで勉強することができました。
- ・「海のかおり」(小6)
海の香りは植物性プランクトンや微生物の営みと密接に関わっており(硫化ジメチル)、食物プランクトンの多少によって左右する。
竹村評:海の香りが生命の影響であるように、地球のすがたは生命が強く関わっている。
次回はぜひ気候と生命の関わりについて研究してみてもどうか。
- ・「地球と海と人類」(小2)
生命が始まり、そこから人類が誕生し、世界に広がっていく歴史について。私たちがなぜ存在しているのか、そのルーツを辿る。
竹村評:地球の長大な歴史を発表してもらいました。地球は時代によって様々な変化を見せる。その時代時代の変化をこれからも学んでいってほしい。
- ・「航海の歴史」(中3)
縄文時代の日本人、ポリネシア人の拡がり、そして大航海時代を通じて航海の歴史を振り返る。
竹村評:航海の歴史は決して過去の話ではなく、現代社会の問題にもつながっている。そうした点も踏まえ、次回の発表に活かしてほしい。

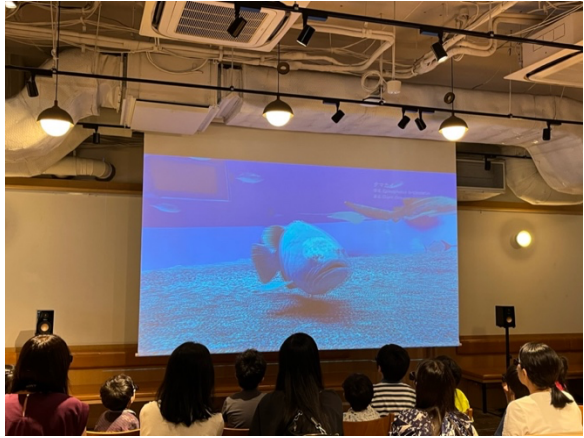
大学生スタッフの発表

- ・「ミートフリー」
持続社会に向けて、食肉偏重にならない食事を考えていくヒントとしての代替肉や食育。

- ・「海洋プラスチックと微生物」
プラスチックによる海洋汚染問題だけでなく、プラスチックを分解する新たな微生物の登場にも焦点を当てる。
- ・「鯨と生態系」
鯨の生態が、鯨自身の利益だけではなく、ホエールポンプといった関わりを通して生態系全体の恵みにもつながっている。

展示会場写真





配付チラシ(表面)



海の生きもの
地球ミュージアム
2023

21世紀、人類は「海」に暮らす？
サケが深海に潜るのは、海の温暖化のせい？
宇宙開発のヒントも「海」にあり？

「宇宙」以上に未知で、未開の可能性を秘めた「海」、その豊かさや危うさを見つめる展示イベントです。

2023.8.19 SAT - 9.3 SUN

【時間】10:30~17:30 ※8/25(Fri)、26(Sat)は休館。8/31(Thu)は13:30より開館。
【会場】東京都千代田区麹町1-4-4
LIFULL 本社 1F LIFULL Table

主催：NPO 法人 ELP (Earth Literacy Program) 助成：日本財団「海と日本プロジェクト」
特別協力：株式会社 LIFULL / 一般財団法人沖縄発ら島財団
後援：東京都環境局 / 千代田区教育委員会 / (財) PEACE DAY

入場無料
※中々はこちら

海と日本
THE NIPPON
FOUNDATION
PROJECT

海の生きもの
超伝説
上映!
事前予約制

製作・配給：ユナイテッド・シネマ

※画像はイメージです。

配付チラシ(裏面)

世界初のデジタル地球儀 Sphere(スフィア)と そこに映し出されるNHK人気番組『ダーウィンが来た!』の番組映像

番組に登場する多彩な生きものたちの迫力映像とともに、その生息域の環境異変を“動く地球儀”で解説します。
『ダーウィンが来た!』番組ディレクターのトークショー、
さらに沖縄美ら海水族館からジンベエザメが3Dで飛び出す映像シアターも!
Sphere地球儀を使った「子ども地球教室」も毎日開催。海の魅力を「地球目線」で見つけてみよう!

入場
無料



デジタル地球儀 Sphere(スフィア)が 半蔵門に集結

世界各地の「いま」の様子をリアルタイムで見られるだけでなく、数億年の「大陸移動」、地球規模で移動するマグロや渡り鳥の動き、地球温暖化や海洋酸性化の進行など、地球の過去・現在・未来を映し出す最先端の地球儀。生きた地球の姿を体感して下さい。



事前予約制!

海の生きもの 超伝説

NHK人気自然番組『ダーウィンが来た!』の劇場版第3弾は、人類最後のフロンティア「海」。特別な時期だけに“大集結”する生きものや、潜水艇でとらえた深海生物など、世界約60種の海の生きものを一挙大公開。数々の“驚き”を通して「海」の“尊さ”を感じてください。

参加申込はこちら▶



写真:『海』(海の生きもの超伝説)、劇場版『ダーウィンが来た!』(1)の制作:19世紀エンタープライズ 映像提供:19世紀 製作:メディアランド・シネマ

小中学生
対象

「海の生きもの地球クイズ」に答えて 夏休み自由研究をまとめよう!

「流水」は日本特有の現象?サンゴ礁は海のオアシス?海洋酸性化でプランクトンや魚が減るメカニズムとは?NHK『ダーウィンが来た!』劇場版と地球儀の解説を見たら、そこで気になったテーマを「自由研究コーナー」のSphere地球儀でさらに深掘りして調べてみよう。配布された「自由研究」作成シートにその調査結果をまとめたら、お好みの「地球シール」を貼って出来上がり。専用アプリで、そのシールにスマホをかざすと、あれ不思議!色んなテーマの地球儀がARで飛び出す、ユニークな自由研究レポートが作成できます。



事前予約制!
小学校
中・高学年以上

毎日開催! 地球教室、トークショー

Sphere地球儀のデモを交えた「親子で参加する地球教室」、NHKディレクターが語る『ダーウィンが来た!』制作秘話、海の生態系を再生する画期的な洋上風力発電の紹介など、日替わりで様々なトークショーを開催。

プログラムと
参加申込はこちら▶



写真:『海』(海の生きもの超伝説)、劇場版『ダーウィンが来た!』(1)の制作:19世紀エンタープライズ 映像提供:19世紀 製作:メディアランド・シネマ

3D Okinawa Churaumi Aquarium

沖縄美ら海水族館「黒潮の海」大水槽をゆったり泳ぐジンベエザメ。まるでそのなかに飛び込んだかのように、ジンベエザメやマンタがあなたの目の前に迫ってきます。最先端技術で開発・撮影した3D水中映像をお楽しみください。
(14時~17時; 1回10分、予約不要・随時入場可)



3Dで
飛び出す!

協力:一般財団法人沖縄美ら島財団

会場

LIFULL 本社 1F LIFULL Table

〒102-0083 東京都千代田区麹町 1-4-4
【東京メトロ】
半蔵門線 半蔵門駅 3b出口より徒歩2分
有楽町線 麹町駅 3出口より徒歩6分



