

# Try！魚っち

代表者 仁井本 麻湖 （経済学部経済学科2年）

## 1. 目的と概要

本プロジェクトは、香川県の自然や生き物をテーマとしたこれまでに例を見ない香川県に生息する生き物に特化した移動水族展示事業である。「環境省レッドリスト2020」によると、淡水域に生息する日本の魚類の43.3%が絶滅した、または絶滅の恐れにある状況だ。水路やため池の生態系を守りながら、河川やため池などの防災対策の取り組みの強化が喫緊の課題となる中で、生息地改変によって絶滅の恐れが高まる淡水魚などの水生生物を、その魚の生態や生息環境に関する現状を伝えるポスターを作製・展示し、生物多様性保全や自然環境保全の重要性を知ってもらうことを目的に活動した。また、香川県には香川県の生き物とふれあう施設が少なく、ふれあいの場を提供することも目的として活動を行った。

展示する生き物の採集については、香川県希少野生生物保護推進委員会の方の指導の下で採集し、展示後は病気の罹患の有無などに注意を払い、元の生息地に返している。

## 2. 実施期間（実施日）

令和6年4月1日から 令和7年3月31日まで。

## 3. 成果の内容及びその分析・評価等

初回の活動となった9月6、7日の高松桜井高校の展示では、ターゲットとしていた高校生だけでなく来場された多くの地域の方にも見学して頂いた。高松桜井高校の生徒と協力し、採集・展示、掲示物の作成を行なった。展示会では、来場者アンケートを行い、「魚に対する好奇心がわいた」など、ポジティブな回答が得られた。二回目の展示となった高松丸亀町商店街では、老若男女、幅広い層の方が来場し、実際に生き物と触れ合う場を作ることが出来た。水生生物に詳しい方からは、「このような珍しい生き物を生で見れて嬉しい」、そうでない方からは「淡水魚に興味を持った」「魚を見て癒された」という意見をいただいた。一方、「魚を見たからといって河川政策まで関心を持つことはない」という指摘もいただいた。環境保全や生物多様性保全の伝え方に関する課題点が見つかった活動となった。

また、年度末の振り返りミーティングでは、全体ミーティングを増やす事や魚や生態系に関する知識を深めるための勉強会を開催するなど、来年度の活動をより充実さ

せ、来場者への影響力がある展示を行うためのアイデアを練ることが出来た。



高松桜井高校での展示の様子



高松丸亀町商店街での展示の様子

#### 4. この事業が本学や地域社会等に与えた影響

本団体が本学や地域社会等に与えた影響は、絶滅の恐れがあるとされる香川県の淡水域に生息する生き物を展示することで、地元香川県の自然環境への理解、生物多様性の保全、環境と調和した農業や河川政策に目を向けるきっかけを広く県民に与えたことだと考える。2度の展示では、ターゲットを絞らずに老若男女多くの方に来場し

ていただき、スタッフが積極的に活動の目的や、展示している生物に関する知識を楽しくわかりやすく説明することで、アンケート結果（添付資料）にもあるように生物多様性について前向きに考えるきっかけを与えることができた。淡水魚などの水生生物の保全に取り組む団体が少ないこともあり、本活動に参加を希望する方もいらっしやった。来年度は高松桜井高校や香川高専とも一緒に活動していく予定だ。僅かではあるが、香川県の方々の生物に対する意識を変えることができたことが本団体の社会に与えた影響だと考える。

## 5. 自分たちの学生生活に与えた影響や効果等

自分たちに与えた影響として、一番多く挙げられた意見は自分達も改めて生物多様性について考えることができたということだ。誰かに伝えるためにはまずは、自分達が豊富な知識を持つ必要があったため、スタッフ同士実際に生物を採集しながら知識を共有したり、掲示物の作成をする中で学びを得ることができた。さらに多学部から構成されたプロジェクトだったため、適材適所を意識した分業を行うことが、より効率的で質の高い活動に繋がることも分かった。そしてイベントを実施するためには、講義のような受動的な姿勢ではなく、地域の方への協力依頼やイベントを盛り上げるための計画など、能動的な姿勢が求められたのでそれぞれのスキルアップにも繋がった。地域との交流を持ったことで、老若男女様々な世代の方との交流ができ地域をより深く知るきっかけにもなった。

最後に代表としてこの一年で学んだことは、リーダーの態度がチームの質をつくるということだ。初年度だったので、手探りで不安の中活動を行ってきたが、不安でも前向きにメンバーの意見を積極的に取り入れながら活動を行うことを心がけてきた。困った時にはメンバーが沢山支えてくれて、いつも和やかな雰囲気ので活動ができたのでメンバーにも感謝しているし、一生懸命活動して良かったと思っている。

## 6. 反省点・今後の展望（計画）・感想等

反省点としては、スタートアップだったこともあり予算計画が不十分だったこと、メンバー内での情報共有に偏りがあったことだ。そのため、来年度は定期的にミーティングを行い予算計画や企画の立ち上げから全体で話し合いを行う予定である。さらに、メンバー内で生物に関する知識の差があり、イベントの際に知識不足で質問に答えられないこともあったので、今後は勉強会を行ったり、生き物の特徴を書いたリストを作成したりして改善して、さらに良い展示を行っていきたい。

来年度は、香川大学博物館や大川オアシスでの展示を予定しており、来年以降も移動式水族展示を実施し、生物多様性について考えるきっかけや、地元の自然環境への理解が深まる活動を続けていく。

一年間活動をしてみて、イベント実施までの計画がかなり大変だったこと、水生生物の展示は普段身近に無いだけで、展示していると多くの人が興味を示してくれたため、もっと身近な存在になることで、生物多様性や環境のことを考える人が増えるのでは無いかと思った。

## 7. 実施メンバー

代表者 仁井本 麻湖（経済学部 2 年）

構成員 山添 敦史（経済学部 3 年）

田中 佑奈（教育学部 1 年）

川田 正明（創発科学研究科 1 年）

松崎 花菜（経済学部 3 年）

高木 歩実（教育学部 2 年）

好田 昌史（創造工学部 4 年）

松本 涼介（創造工学部 4 年）

丸山 稔礼（創造工学部 4 年）

岩部 優菜（農学部 2 年）

鈴木 美智（教育学部 2 年）

田岡 友輝（農学部 1 年）

戸上 和香子（教育学部 1 年）

亀田 小桜（教育学部 1 年）

岩部 紗子（教育学部 1 年）

濱渦 ゆりの（創造工学部 3 年）

井上 蓮（創造工学部 3 年）

齋藤 春彩（経済学部 3 年）

佐伯 沙羅咲（法学部 3 年）

竹上 晴（創造工学部 4 年）

野田 敬介（創造工学部 4 年）

久保 宙大（創発科学研究科 1 年）

山口 結衣（経済学部 2 年）

中村 圭佑（教育学部 2 年）

岡崎 慶志郎（創造工学部 3 年）

山下 真里奈（農学部 3 年）

傳谷 未来（経済学部 3 年）

## 8. 執行経費内訳書

| No. | 区分 | 事項（品名等）                              | 規格     | 数量 | 単位 | 単価（円・税込） | 金額（円・税込） |
|-----|----|--------------------------------------|--------|----|----|----------|----------|
| 1   | 物品 | GEXマリーナ600BKSTセット LED&デュアルクリーン・ガラスフタ |        | 10 | 個  | 11,300   | 113,000  |
| 2   | 物品 | GEXマリーナ水換えそうじビッグポンプ                  |        | 2  | 個  | 2,100    | 4,200    |
| 3   | 物品 | GEX珪砂                                | 20 k g | 3  | 個  | 4,500    | 13,500   |
| 4   | 物品 | カミハタのび〜るネット                          | M      | 2  | 個  | 730      | 1,460    |
| 5   | 物品 | カミハタのび〜るネット                          | S      | 2  | 個  | 600      | 1,200    |
| 6   | 物品 | スドーピンセット                             |        | 2  | 個  | 1,700    | 3,400    |
| 7   | 物品 | 以上までの消費税                             |        | 1  | 個  | 13,676   | 13,676   |
| 8   | 物品 | 新GEXアクアラックスチール600BK                  |        | 8  | 個  | 3,590    | 28,720   |
| 9   | 物品 | VideoStudio Ultimate 2023            |        | 1  | 個  | 19,470   | 19,470   |
| 10  | 物品 | さなぎ粉                                 |        | 2  | 個  | 680      | 1,360    |
|     |    |                                      |        |    |    | 合計       | 199,986  |