

2025 年 10 月 22 日

報道機関 各位

長崎大学経済学部生による海ごみ問題イベント 「ヒミツの海×LABO～きみとまもる海の世界～」開催

長崎大学経済学部で企業や地域と連携しながら実践的な課題解決に取り組む「イノベーション実践型ゼミ」を展開している西村宣彦教授ゼミでは、全国で毎年約 800 万トンが発生しているといわれる海ごみ問題に、長崎市の漁具販売会社兼子漁具株式会社の兼子修二氏と取り組んでいます。

海ごみは、魚やウミガメが誤ってプラスチックを食べてしまうなど、海の生態系に深刻な被害を与えています。特に、海岸線の長さが全国で 2 番目に長い長崎県では、流れ着くごみの量が多く、海ごみ問題は「身近で差し迫った課題」です。

これまで回収した海ごみは、焼却処分や再溶解による再生が行われてきましたが、その過程で二酸化炭素が発生します。そこで西村ゼミでは、海ごみを骨材として活用したタイルやペン立てなどのアップサイクル製品を作り、地産地消することで、環境にやさしく、且つ、海ごみ収集をボランティアに頼っている現状を持続可能な仕組みに転換するバリューチェーンの確立に挑戦しています。

この度、その活動の一環として、海ごみをテーマにした学びと体験のイベントを企画しました。

子どもと保護者が一緒に楽しめる **ワークショップ** と **謎解きゲーム** を通じて、未来の海を守る大切さを楽しく学ぶとともに、開発中の商品のマーケティング活動も行う予定です。

本イベントは、**学生が企画した「体験型×謎解き」の環境イベント**であり、実際の海ごみや海洋プラスチックを使ったワークショップを通じて、子どもたちは楽しみながら環境問題を学びます。地域の未来世代が「海を守る第一歩」を踏み出す場面を、ぜひ取材ください。取材をご希望の場合は、下記担当者まで事前にメールでご連絡ください。

「ヒミツの海×LABO～きみとまもる海の世界」

- ・ 日 時： 2025 年 10 月 25 日(土)、26 日(日) 10:00～17:00
- ・ 場 所： 長崎県美術館
- ・ 主 催： 長崎大学経済学部 西村ゼミ

イベント内容

<目 的>

- ・アップサイクル製品を身近に感じてもらう
- ・長崎の海ごみ問題について楽しく学んでもらう
- ・親子で楽しく体験しながら環境問題を身近に感じてもらう

<メインアクティビティ>

【体験型ワークショップ（製作体験）】 ※参加費 各 1,000 円

1. ビー玉迷路づくり

海ごみを素材に取り入れて、ビー玉を転がす迷路を作ろう！

「ごみが遊び道具に生まれ変わる」体験ができます。

2. 万華鏡づくり

海洋プラスチックを使って、自分だけのオリジナル万華鏡を製作。

のぞくたびに変わる「海の光と色の世界」を楽しめます。

3. アクセサリーづくり

漂着ごみやリサイクル素材を活用して、世界に一つだけのアクセサリーを製作。

アップサイクルの魅力を体験できます。

【謎解きゲーム「うみからの SOS！ 未来へのメッセージ」】

子どもたちが海の仲間たちから届いた SOS を手がかりに、クイズや謎を解きながら会場をめぐります。ゲームを通して、海ごみの発生源や影響について学び、未来の海を守るために自分たちができることを考える仕掛けです。

【本リリースに関するお問い合わせ先】

長崎大学 経済学部イノベーション実践型ゼミ（西村ゼミ）

担当：津曲、平川、古瀬、内田、峯、上原 連絡先（津曲）TEL：080-3370-1718

Mail：bb15123144@ms.nagasaki-u.ac.jp

担当教員：西村宣彦 連絡先 TEL：090-8392-4598 Mail：nishimra@nagasaki-u.ac.jp



2025年、
長崎大学経済学部は
創立120周年を
迎えました。



清掃活動の様子



プラスチックごみを使ったタイル

【参考情報】

- ・長崎大学経済学部 HP（経済学の踊り場／西村 宣彦）

<https://www.econ.nagasaki-u.ac.jp/teachers/teacher09.html>



兼子漁具
株式会社

長崎大学
西村ゼミ



共 催



{協力} ESSH株式会社

つくって、まなんで
海をまもるヒーローになろう！

ヒミツの海 × LABO

まもるとまもる海の世界

開催日

10 / 25 SAT 土 26 SUN 日

開催場所 長崎県美術館 2階 アトリエ

開催時間 朝10時～夕方5時まで

入場参加 入場自由

※3
ワークショップ 参加自由(事前予約OK)・料金1200円(事前予約すると200円割引)
謎解きゲーム 参加自由(事前予約OK)・参加無料

対象 小学生以上 ※1 ※2

(※1)ワークショップで工具を使うため。

(※2)小学1・2年生の子はなるべくおうちの人といっしょに参加してください。



お問い合わせ
予約

お問い合わせ

はこちらから！ →



予約

はこちらから！ →

インスタ



【企画】

長崎大学経済学部西村ゼミ

【所在地】

〒850-0003
長崎県長崎市片淵4丁目2-1

メールでもお問い合わせいただけます！ → (E-mail) houdenso.nisimura@gmail.com

楽しいアクティビティがいっぱい!

万華鏡づくり



(イメージ図)

海洋プラで自分だけが作れる万華鏡の世界を作ろう!

アクセサリーづくり



世界に一つだけのアクセサリーを作ろう!

01

たいけんがた
体験型

思い出になる!
持ち帰れる!

事前予約OK

当日参加枠あり

各1回 1200円
(予約あり:1000円)

ビー玉のいろづくり



(イメージ図)

海ごみを使ってビー玉を転がす迷路を作ろう!

それぞれの所要時間は、説明を含め、30分~1時間を予定しておりますが、時間が前後する可能性があります。

Xロ-



※工具を使うため、低学年のお子様はなるべくおうちの人といっしょに参加してください。

2 UM MESSAGE

うみかうのSOS
みういへの

事前予約OK

参加自由

参加無料

ごみをみつけるぞー!



あじすじ

ある日、きみたちのところに不思議な
ボトルメッセージが届いた。

中には、苦しんでいる海の生きものたちからの
メッセージと、長崎の海を守るための大切なヒント
がかくされていた。

さあ、きみたちはこれらの謎を解き明かし、
長崎の海を救うヒーローになれるかな?

ステージ1

ながさき、うみ
長崎の海の
生きものたちを
知ろう!

ステージ2

うみ
海の
生きものたちを
助けよう!

ステージ3

みらい
未来への
メッセージを
考えよう!

3つのステージをクリアして?
ヒーロー認定証をもらおう!!