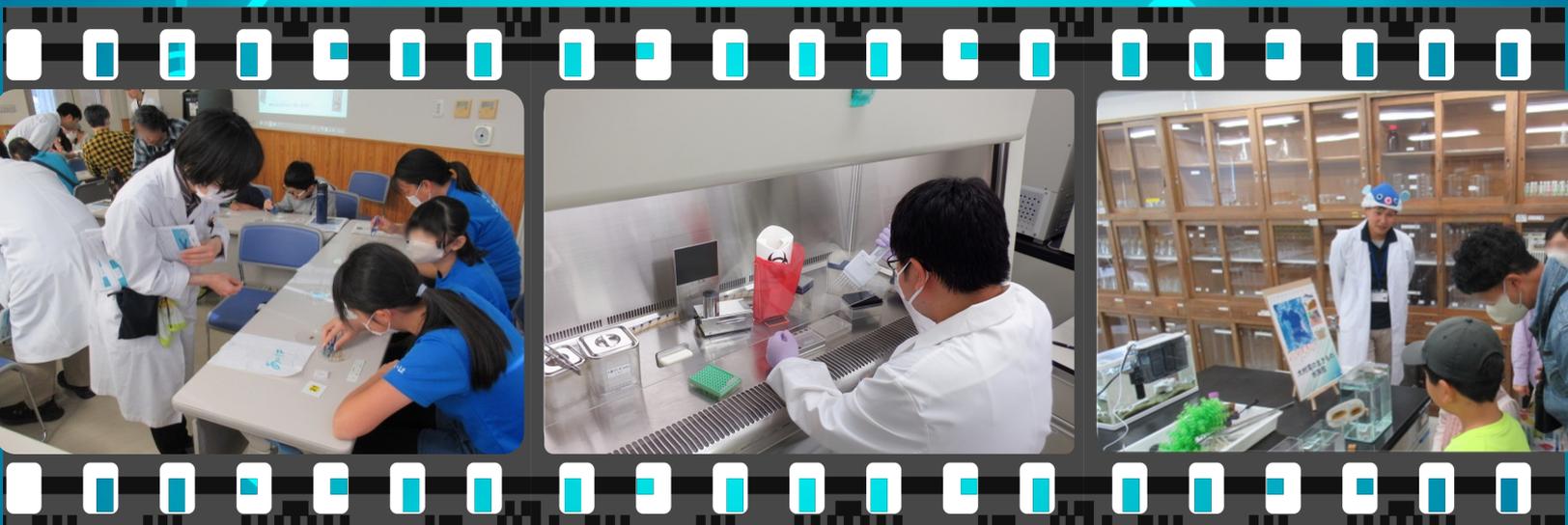


長崎県環境保健研究センター

# 一般公開

2024年 11月17日 (日)

10:00~16:00 (最終入場15:30)



## # 研究のリアル

新型コロナウイルスのゲノム解析、感染症や食中毒の検査、放射能の検査、マイクロプラスチックの研究、気候変動の影響調査、大村湾の研究、ツシヤママネコのDNA分析、残留農薬検査・・・

環保研では皆さんの健康や安全に関わるさまざまな検査や研究を行っていますが、その現場を実際に見ていただく機会はほとんどありません。

2024年、環保研一般公開のメインは『ラボツアー』です。

今、環保研ではどんなことを研究しているのか。

普段は入れないエリアを開放し、研究員自らご案内します。

年に一度だけの一般公開で「研究のリアル」、覗いてみませんか。



Designed by Freepik

問合せ先  長崎県環境保健研究センター 企画・環境科

TEL : 0957-48-7560 FAX : 0957-48-7570

〒856-0026 大村市池田二丁目1306-11

<https://www.pref.nagasaki.jp/section/kankyo-c/>

参加費無料

事前予約不要

無料駐車場有(65台)

# ラボツアー4コース、あり

マイクロ  
プラスチック

～あなたの知らない

## ゲノム解析の世界～

PCR検査とは？ゲノム解析とは？  
奥の深いウイルスや細菌の検査の一部を  
ご紹介します。

- ▶場所 3階（遺伝子検査室、ゲノム解析室、リフレッシュコーナー）
- ▶定員 各回5～8人
- ▶開始時間 10時10分から1時間おき
- ▶所要時間 40分程度 **！中学生以上対象**

～あなたの知らない

## 放射能&MPの世界～

目には見えない放射性物質測定の見学と、  
マイクロプラスチック調査を体験できます。

- ▶場所 1階（放射能実験室、放射能測定室、環境第2実験室）
- ▶定員 各回10人
- ▶開始時間 10時10分から1時間おき
- ▶所要時間 40分程度

～あなたの知らない 長崎県に棲む

## 生き物たちの世界～

大村湾や県内の川や池で暮らす生き物たち  
を観察してみよう！ツシマヤマネコの保全情  
報やDNA分析についてもお話しします。

- ▶場所 1階（生物飼育室前、環境第5実験室、環境第3実験室）
- ▶定員 各回10人
- ▶開始時間 10時50分から1時間おき
- ▶所要時間 15分程度

～あなたの知らない 食の安全を見守る

## 化学分析の世界～

食品添加物使用量や残留農薬濃度は、法律で  
基準値が決まっています。食の安全を見守るた  
めにどんな検査をしているのか、ちょっと覗い  
てみませんか？

- ▶場所 2階（生活第5実験室前、生活第6実験室前）
- ▶定員 各回10人
- ▶開始時間 10時30分から1時間おき
- ▶所要時間 15分程度

※「ゲノム解析の世界」は、食中毒検査等の緊急対応が生じた場合には中止となりますのでご了承ください。

# 体験セクイズも盛りだくさん

- 防護服を着て、微生物検査を体験してみよう
- 感染症クイズに挑戦
- 食品検査官！ちりめんじゃこに潜む不審な生物を見つけ出せ！
- ツシマヤマネコ保護増殖事業の展示コーナー
- 大村湾で見られる海の生き物の展示コーナー
- アメリカザリガニや水生昆虫の展示コーナー

## アクセス

- 長崎自動車道 大村インターチェンジから車で約5分
- JR新大村駅から車（タクシー）で約10分

大村IC入口交差点から、大村ハイテクパーク方面へ坂道を上ります。  
道路左側に出てくる案内板を右折し、NITTOKU株式会社様の裏手の建物です。

