

川崎市のフィールドを使った

## 熱中症対策や新たなバイオプラスチック開発などに関する 研究成果報告会を開催します！

多様化、複雑化する地域の環境課題の解決に向けて、企業・大学・研究機関等の多様な主体と連携し、先進的な環境技術やネットワーク等を活用し実施している「環境技術産学公民連携共同研究事業」の令和 7 年度の研究成果報告会を開催します。

今年度、企業や大学と共同で実施している 9 者のうち 6 者に、熱中症対策や生物多様性、バイオプラスチックなどの研究成果について、市民の皆様へ環境問題への理解を深めていただくため、共同研究者から報告していただくほか、交流会を初開催いたします。

### 1 日 時

令和 8 年 3 月 1 1 日 (水) 13 時 30 分～16 時 20 分

### 2 会 場

川崎市役所本庁舎 2 階 201 会議室 又は オンライン (Zoom)

### 3 定 員

会場 30 名、オンライン 100 名 (事前申込、先着順)

### 4 参 加 費

無料

### 5 内 容

「令和 7 年度 環境技術産学公民連携共同研究事業 研究成果報告会」

第 1 部 13:30～15:55 講演

国立大学法人 東京科学大学	太陽光と光触媒によるアオコの不活化・除去プロセスの解明と水質浄化技術の開発 【水環境保全】
株式会社シアノロジー	分光凍結技術を駆使した川崎発の脱炭素藻類株の単離 【脱炭素】
国立大学法人東京大学	社会調査と環境実測による熱中症発生要因の特定とエアコンを含む実効的な対策の設計 【熱中症対策】
株式会社ヘミセルロース	廃棄植物由来バイオプラスチックに関する技術実証【バイオプラスチック】
スナイプバレー合同会社	東扇島東公園周辺海域における生物相の調査、および海洋プラスチックごみや温暖化などの影響に関する調査 【生物多様性・海洋ゴミ】
学校法人工学院大学	下水汚泥焼却灰からのリン高回収技術の最適化【サーキュラーエコノミー】

第 2 部 15:55～16:20 交流会 (会場参加者のみ)

研究者や参加者同士の交流を通じ、研究内容について理解を深めるとともに、ネットワークの構築により更なる研究の展開につながるような交流会を開催します。

### 6 申 込 み

以下の URL 又は二次元コードから申込みフォームにアクセスし、必要事項を登録

<https://logoform.jp/form/FUQz/1387576>

★ 申込期間 令和 8 年 1 月 2 9 日 (木) ～ 3 月 4 日 (水) ★

※オンライン参加の方には、3 月 5 日頃にオンラインセミナー参加用の URL 等をお送りします。

3 月 9 日までに届かない場合は御連絡ください。



#### 【問合せ先】

川崎市環境局環境総合研究所 小木曾 (こぎぞ)  
電話 044-276-8964

令和7年度 産学公民連携 共同研究事業

# 研究成果 報告会



最先端の

環境技術に

触れてみませんか？

日時

2026年3月11日(水)

13:30-16:20(13:00開場)

参加無料

会場

川崎市役所本庁舎2階201会議室  
(川崎市川崎区宮本町1番地)

または Zoom

※Zoom参加の場合、第1部のみとなります

定員

会場30名 オンライン100名  
(事前申込・先着順)

## プログラム

### 第1部

※発表時間は目安です。多少前後する場合がございます。  
東京科学大学はオンライン発表(第1部のみの参加)となります。

- 13:40- 東京科学大学 ..... アオコ除去・水質浄化技術の開発
- 14:00- (株)シアノロジー ... 川崎発! 脱炭素に有用な藻類の活用
- 14:20- 東京大学 ..... 熱中症の原因究明とエアコンの効果
- 14:50- (株)ヘミセルロース・廃棄植物から生分解性プラスチックの製造
- 15:10- スナイプバレー(同)・川崎の海の生物・ごみ・温暖化調査
- 15:30- 工学院大学 ..... 下水污泥焼却灰からのリン回収と活用

### 第2部

初開催! /  
企業・教授と直接話せるチャンス!



令和7年度実施中の共同研究は  
こちらで紹介しています!

15:55- 交流会 ※会場参加者のみ

研究者や参加者同士の交流を通じ、研究内容について理解を深めるとともに、  
ネットワークの構築により更なる研究の展開につながるような交流会を開催します。

## 申込方法

URL又は二次元コードから申込みフォームにアクセスしてお申込みください。  
<https://logoform.jp/form/FUQz/1387576>

申込期間: 2026年1月29日(木) ~ 3月4日(水)

※オンライン参加の方には、3月5日頃にオンラインセミナー参加用のURL等をお送りします。3月9日までに届かない場合は御連絡ください。



申込はこちら

お問  
合せ

主催 川崎市環境局環境総合研究所  
所在地 〒210-0821  
川崎市川崎区殿町3-25-13  
川崎生命科学・環境研究センター3階

電話 044-276-8964  
FAX 044-288-3156  
E-mail 30sotosi@city.kawasaki.jp

産学公民連携  
共同研究事業