

2025 年2月 10 日

「“海ごみゼロおおさか” 未来創造プロジェクト」に関する 事業連携協定を締結します！

【締結式】2/18（火）11 時～ @大阪府庁 本館 正庁の間

❖ 概要

このたび、大阪大学大学院工学研究科、大阪府、古野電気株式会社は、大阪湾に流入するプラスチックごみの実態調査や住民等への情報発信、啓発など、海洋プラスチックごみ対策を推進し、「海ごみゼロおおさか」となる未来を創造するための事業連携協定を 2 月 18 日(火)に結びます。その締結式を同日に開催し、事業連携協定による取組みと期待する効果などについてご紹介いたします。

2025 年は大阪・関西万博、翌年には第 45 回全国豊かな海づくり大会「魚庭(なにな)の海おおさか大会」といった大規模イベントが開催され、大阪湾に大きな注目が集まる絶好の機会です。街・川・海にごみのない、きれいな大阪の実現をめざし、三者での連携を通じ、オール大阪でのごみ削減、機運醸成に取り組めます。

❖ 事業連携協定締結に至った経緯

大阪府では、G20 大阪サミットにて共有された「大阪ブルー・オーシャン・ビジョン」で示されている「2050 年までに海洋プラスチックごみによる新たな汚染ゼロをめざす」社会の実現をめざし、「おおさか海ごみゼロプラン(大阪府海岸漂着物等対策推進地域計画)」を推進しています。

大阪湾に流入するプラスチックごみについては、これまでも大阪大学大学院工学研究科の中谷祐介准教授と連携し、河川に設置された防災カメラ画像を対象にした AI 解析技術の開発・活用などにより、実態把握に向けて取り組みがなされてきましたが、水中のごみ量の把握に課題がありました。

一方、古野電気株式会社では、魚群探知機を代表例に高精度なソナー技術を有しています。今回、三者が協力し新たな技術開発などを通じて社会課題解決に繋げるべく、事業連携協定締結に至りました。

❖ 事業連携協定名称：「“海ごみゼロおおさか”未来創造プロジェクト」に関する事業連携協定

❖ 締結式の概要

- 1 日時 令和7年 2 月18日(火曜日) 11時 00 分から 12時 00 分まで
- 2 場所 大阪府庁本館 5 階正庁の間（大阪府中央区大手前 2 丁目 1-22）
- 3 出席者 大阪大学大学院工学研究科長 大政 健史
古野電気株式会社 執行役員 経営企画部長 高木 淳
大阪府 環境農林水産部長 原田 行司
- 4 次第 出席者の紹介、挨拶
事業連携協定の趣旨説明
今後の展開について
協定書への署名、記念撮影