

沿岸域の生物多様性と環境修復

Biodiversity of coastal seas and restoring environment

～新たな課題と最新のモニタリング手法～

～New problems and the latest monitoring methods～

セッション1：生物多様性 ～気候変動による海洋生物への影響～



川井 浩史



Thomas Therriault



源 利文



佐藤 拓哉

セッション2：健全で豊かな海洋と沿岸域を目指して
～マイクロプラスチック問題と沿岸域の環境修復技術～



岡村 秀雄



Kevin Thomas



田中 周平



浅岡 聡

私たちの生活する神戸市は、海と山に囲まれ、その両方の恩恵をうけ、日本でも有数の沿岸都市に発達しました。しかし、大都市は人間の活動の規模も大きく、結果として、周囲の自然環境や生態系に、多大な影響を与えています。沿岸部で生活する私たちは、今後起こるであろう、環境の変化によるリスクに、真っ先に向き合わなくてはなりません。

自然環境は様々な要因で変化しており、その複雑な現象を理解するためには、様々な側面からの研究が必要になります。今回、沿岸域の問題について研究されてきた研究者の先生を、日本だけでなく海外からもお招きし、講演いただきます。

セッション1では、沿岸域における生態系の現状とその変化について、セッション2では、最近、一般的にも知られつつある、海洋プラスチックと、栄養塩の問題についてお話しいたします。

日時：2020年2月22日（土）

13：00～17：00（終了予定）

会場：神戸大学 瀧川記念学術交流会館

（兵庫県神戸市灘区六甲台町1-1）

阪急六甲駅から徒歩約15分

参加費：無料

※高校生・大学生 大歓迎

定員：120名（先着順）

言語：日本語・英語（双方向同時通訳あり）

参加申し込み：事前申し込み制

下記のQRコードもしくは、裏面に記載ある

Eメールに連絡をお願いします



プログラムは裏面



主催：神戸大学内海域環境教育研究センター アジア太平洋地球変動研究ネットワーク（APN）（公財）国際エメックスセンター

後援：兵庫県、兵庫県国際交流協会、兵庫県教育委員会、JICA関西（予定）

プログラム

13:00～13:20 主催者挨拶、講師紹介

セッション1：生物多様性 ～気候変動による海洋生物への影響～

座長：川井 浩史 教授（神戸大学内海域環境教育研究センター）

13:20～13:50 Monitoring Ecosystem Changes in High Use Coastal Environments

Dr. Thomas Therriault

カナダ水産海洋局

13:50～14:20 環境DNAで生物多様性をモニターする

源 利文 博士

神戸大学大学院
人間発達環境学研究所

14:20～14:50 森・川・海のつながりが育む流域の生物多様性

佐藤 拓哉 博士

神戸大学大学院
理学研究科

14:50～15:00 休憩

セッション2：健全で豊かな海洋と沿岸域を目指して ～マイクロプラスチック問題と沿岸域の環境修復技術～

座長：岡村 秀雄 教授（神戸大学内海域環境教育研究センター）

15:00～15:30 Tiny Plastics: An issue solely for our oceans, or ubiquitous environmental pollutants?

Prof. Kevin Thomas

オーストラリア
クイーンズランド大学

15:30～16:00 Nobody knows the Environmental Fate of Plastic Garbage

田中 周平 博士

京都大学大学院
地球環境学堂

16:00～16:30 富栄養な海、貧栄養な海、それぞれの環境修復技術

浅岡 聡 博士

神戸大学内海域環境教育研究センター

パネルディスカッション

16:30～17:00 各講師のほか、大学院生、高校生もパネラーとして参加します。各講演での質問もこの時間に受け付けます。

座長：川井教授、岡村教授

参加お申し込み方法

以下のどちらかの方法で、参加申し込みをお願い致します。

①QRコード：右もしくは表面に記載のQRコードにアクセスいただき、参加申し込みフォームにご記入、送信いただきますようお願い致します。

②E-mail：下記事項を記載の上、yamamoto@emecs.or.jp宛に送信をお願い致します。

1. 名前、2. 職業、3. 所属（企業、学校等）、4. 連絡先（E-mail）

5. 講演をどのようにして知りましたか？（チラシ、友人の紹介等）

*お申込みいただいた方には、参加証をメールでお送りします。

*参加証の返信がない場合は、下記の問い合わせ先にご連絡ください。

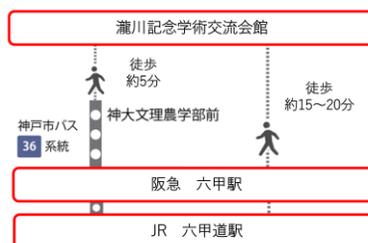


会場案内

徒歩：阪急六甲駅から約15分、JR六甲道駅から約20分

バス：JR六甲道駅、阪急六甲駅から神戸市バス36系統

「神大文理農学部前」下車後、徒歩約5分



お問い合わせ先

公益財団法人 国際エメックスセンター（担当：山本、石津）

〒651-0073 神戸市中央区脇浜海岸通1-5-2 人と防災未来センター東館5階

E-mail: yamamoto@emecs.or.jp

TEL: (078) 252-0234

神戸大学六甲台第2キャンパス

