

神奈川県政記者クラブ・横浜市政記者会同時発表

平成28年11月16日

公開シンポジウム開催のお知らせ

「未来につなごう 深海の恵み」

～SIP 次世代海洋資源調査技術（海のジパング計画）における環境保全に向けた取り組み～

横浜国立大学、横浜市立大学、海上保安大学校はSIP「海のジパング計画」※に関するシンポジウムを2016年11月23日（水・祝）に開催します。

このシンポジウムでは、SIP「海のジパング計画」の概要を紹介するとともに、海洋の開発と環境保全の両立を目指すためには、どのような制度を整えていけばいいのか、多様な研究分野の教員・研究者と一緒に考えていきます。

※海底には金、銀などの貴金属や、レアアースなどの貴重な鉱物資源が存在することがわかっています。この貴重な鉱物資源を低コスト・高効率で調査する技術に関する研究開発を進めるためのプロジェクトが、SIP 次世代海洋資源調査技術（海のジパング計画）です。

【開催日時】 2016年11月23日（水・祝） 13:00～17:00

【会場】 横浜市立大学 金沢八景キャンパス カメラホール（横浜市金沢区瀬戸 22-2）

【プログラム】

第1部 基調講演：ワンダーランド「深海」へのいざない

第2部 研究紹介：海のジパングを探せ！ キーワードはダイバーシティ

第3部 体験ツアー&ポスターセッション

第4部 パネルディスカッション「未来につなごう 深海の恵み」

詳細は裏面をご参照ください (<http://www.ynu.ac.jp/hus/kaiyo/17017/detail.html>)

【主催・協賛など】

主催：横浜国立大学 / 横浜市立大学 / 海上保安大学校

協賛：海洋研究開発機構 / 国立環境研究所 / 東京海洋大学 / いであ株式会社

後援：神奈川県 / 横浜市 / 海洋都市横浜うみ協議会

協力：海洋利用研究会 / 横浜観光コンベンション・ビューロー /

横浜市立横浜サイエンスフロンティア高等学校

【参加方法】 入場：無料 事前参加登録制 定員 300名

横浜国立大 Web サイト TOP → イベント情報(行事) → 「未来につなごう 深海の恵み」公開シンポジウム
から事前参加登録できます。

裏面もご参照のうえ、ぜひともご取材等をよろしくお願いいたします。

本件に関するお問い合わせ先

横浜国立大学 統合的海洋教育・研究センター 柴田

TEL: 045-339-3067

E-mail: shibata-yukie-cz@ynu.ac.jp

横浜市立大学 研究基盤課長 竹内

TEL: 045-787-2019

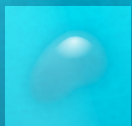
E-mail: chiiki@yokohama-cu.ac.jp

海上保安大学校 海上警察学講座 下山

TEL: 0823-21-4961(内線 352)

E-mail: k-shimo@jcga.ac.jp

海底には金、銀などの貴金属や、レアアースなどの貴重な鉱物資源が存在することがわかっています。この貴重な鉱物資源を低コスト・高効率で調査する技術に関する研究開発を進めるためのプロジェクトが、SIP次世代海洋資源調査技術（海のジパング計画）です。このシンポジウムでは、SIP「海のジパング計画」の概要を紹介するとともに、海洋の開発と環境保全の両立を目指すためには、どのような制度を整えていけばいいのか、多様な研究分野の先生方と一緒に考えていきたいと思います。



公開シンポジウム

未来につなごう

深海の恵み

SIP次世代海洋資源調査技術（海のジパング計画）における環境保全に向けた取り組み

2016年11月23日（水・祝）

13:00～17:00（開場 12:30）

横浜市立大学 金沢八景キャンパス（カメラアホール）

【主催】 横浜国立大学 / 横浜市立大学 / 海上保安大学校 【協賛】 海洋研究開発機構 / 国立環境研究所 / 東京海洋大学 / いであ株式会社

【後援】 神奈川県 / 横浜市 / 海洋都市横浜うみ協議会

【協力】 海洋利用研究会 / 横浜観光コンベンション・ビューロー / 横浜市立横浜サイエンスフロンティア高等学校

〈お問い合わせ先〉 横浜国立大学 統合的海洋教育・研究センター（柴田） 045-339-3067 shibata-yukie-cz@ynu.ac.jp

Program

〈第一部〉基調講演

ワンダーランド「深海」へのいざない

講演者：長沼教授（広島大学）

〈第二部〉研究紹介

I. 海のジパングを探せ！

SIP次世代海洋資源調査技術（海のジパング計画）について

II. キーワードは“ダイバーシティ”

海のジパングの生物多様性や環境の保全に向けた研究の紹介

〈第三部〉体験 & セッション

I. 体験ツアー「海底資源を探そう」

II. 専門家向けのポスターセッション

〈第四部〉パネルディスカッション

「未来につなごう 深海の恵み」

コーディネーター：長沼教授

Guest

広島大学大学院
生物圏科学研究科教授

長沼 毅 先生



専門は生物海洋学、微生物生態学、極地・辺境等の苛酷環境に生存する生物の探索調査。処女作「深海生物学への招待」をはじめ、「科学者の目、科学の芽」「10代のうちに本当に読んでほしい「この一冊」」など、多岐にわたる分野の著書を多数執筆。また、「夏休み子ども科学電話相談室」、「ダーウィンが来た」の特集番組、「全力、脱力タイムズ」など、様々なメディアにも数多く出演し、科学の世界の素晴らしさを広く普及する活動を積極的に行っています。

参加登録はこちらから >>>

<http://www.cosie-sip.ynu.ac.jp/public>



入場 無料