



PIANC アジアセミナー 2025

-環境再生と港湾開発-

日時: 2025年10月21日

15:30 - 18:00

定員200名 参加費: 無料

使用言語: 英語 (英日同時通訳あり)

ウェビナー方式: Zoom

主催: PIANC Japan

後援: 国土交通省

水産庁

(独)国際協力機構



Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

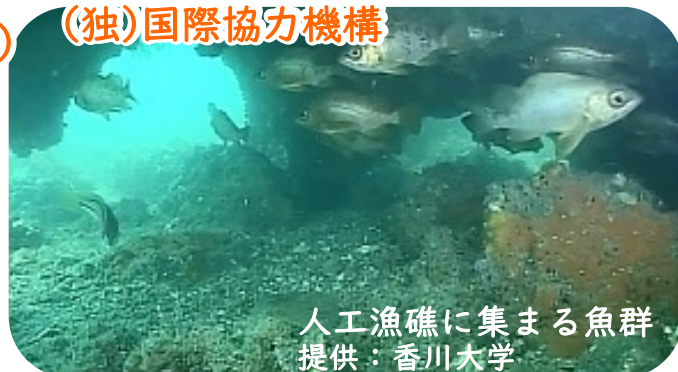
MAFF

Ministry of Agriculture,
Forestry and Fisheries

農林水産省



Japan International
Cooperation Agency



人工漁礁に集まる魚群
提供: 香川大学

防波堤基部の海藻の着生
提供: 国土交通省

申込URL: <https://forms.gle/qSRWkfabFyjcs6i8>

QR Code(次頁)からも申込み可能(申込期限: 10月7日)



PIANC Japan会長
栗山 善昭

PIANCアジアセミナーでは、毎年、アジアの港湾技術者・研究者が直面する主要な課題を取り上げています。5年目を迎える今回、PIANC Japanでは「環境再生と港湾開発」をテーマとして最新の知見や技術を共有いただくため、著名なアジアの研究者によるオンラインセミナーを企画しました。双方向の質疑応答も予定しています。多様なアジア海域における生態系の再生、生態系・環境情報の解析、環境調和型インフラ整備及びそれらの経済的な評価などに関心ある方は、是非ご参加ください。

プログラム (仮) 15:30~18:00 (日本時間) モデレーター: 栗山 PIANC Japan会長

15:30 開会

15:35 開会挨拶: 国土交通省港湾局

15:40 PIANC本部からのビデオメッセージ:
PIANC会長 フランシスコ・エステバン・レフラー

15:50 講演1: 環境DNAメタバーコーディング解析による
沿岸域魚類相のモニタリング

港湾空港技術研究所(PARI)

細川 真也 博士

16:15 講演2: ブルー生態系管理とブルーポート計画

インドネシア・IPB大学 海洋・沿岸域資源管理センター

ヨンヴィトナー 教授

16:40 講演3: 経済的観点からの保全と開発の選択基準

韓国・海洋科学技術研究所(KIOST)

クオン・スクジェ 博士

17:05 講演4: 藻場造成基盤の開発とブルーカーボン
への貢献

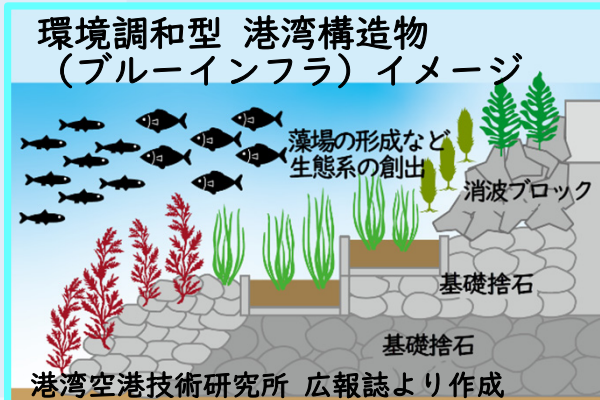
香川大学 創造工学部

末永 慶寛 教授

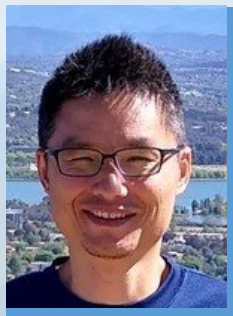
17:30 質疑応答

17:50 記念盾贈呈式: PIANC副会長, PIANC日本部会会長 栗山 善昭

17:55 閉会挨拶: 水産庁 漁港漁場整備部



講師紹介 (講演順)



細川 真也 氏 (日本)

(国研)海上・港湾・航空技術研究所 港湾空港技術研究所(PARI) 海洋環境情報研究グループ長
北海道大学大学院環境科学院にて博士号(環境科学)取得

2003年に国土交通省入省, 港湾技術研究所(現 港湾空港技術研究所)に勤務。海洋環境情報研究グループ主任研究官を経て, 2020年より現職。20年以上にわたり, 主に生態学や水理学的な視点からの海洋環境情報の研究に従事している。

この間, PIANC WG 214(持続可能な水上交通インフラ開発のための浚渫土砂の有効活用)の日本委員も務めた。

ヨンヴィトナー 氏 (インドネシア)

インドネシア・IPB大学 沿岸域・海洋資源管理センター 教授, 同センター長
IPB大学にて博士号取得(沿岸域管理・資源プログラム)

25年以上にわたり沿岸域・海洋生態系の研究に従事。その研究は沿岸域, 海洋, 河川, 湖沼及び島嶼におけるマングローブ生態系から水産資源まで幅広い分野に及ぶ。

ISME(国際マングローブ生態系学会)やPEMSEA(東アジア海域における環境管理パートナーシップ)ネットワーク学習センター会長も務めている。また, IMS(インドネシア・マングローブ学会)の副事務局長を務めている。



クオン・スクジェ 氏 (韓国)

韓国・海洋科学技術研究所(KIOST) 研究相談役

ロードアイランド大学(米国)にて博士号(環境・自然資源経済学)取得

海洋環境・自然資源の経済価値の評価, 海洋災害の評価, 統合的な沿岸域管理の研究分野で20年以上の経験を有している。これまでにKIOSTの国際協力部長や首席研究監, 韓国・海洋生物多様性研究所の副所長, 韓国・海洋環境安全学会会長などの要職を歴任した。また, 現在は東アジア海域における環境管理パートナーシップ(PEMSEA)技術セッションの議長も務めている。

末永 慶寛 氏 (日本)

香川大学 創造工学部 教授, 同学部長

日本大学大学院理工学研究科にて博士号(工学)取得

約30年にわたり水圏環境工学・水産工学・海洋工学分野の研究に従事。環太平洋国際学会(海洋科学技術)からの受賞, 3度の文部科学大臣表彰科学技術賞(技術・開発・理解増進の各部門), 内閣総理大臣賞(海洋立国推進功労者), NIKKEIブルーオーシャン大賞など研究業績への受賞多数。2019年から香川大学創造工学部学部長(現職)に就任, 同大学大学院研究科長も兼務するなど人材育成にも注力している。



お申込みについて・CPD関連の連絡事項

・参加申込URL: <https://forms.gle/qsSRWkfabFyjcs6i8> (申込期限: 10月7日)

・申込み完了の方には, 後日セミナー視聴用URLをメールにて送付します(開催1ヶ月前頃を予定)。

QR Codeから
でも申込み可能



・土木学会認定CPDプログラム受講証明書ご希望者への連絡事項
2.0単位, 認定番号 JSCE25-0994

*ご希望者には, 受講後メールにて連絡いたします。

*システム記録により, セミナー視聴・受講状況の確認を行います。

*受講後の所見(学びや気付き)を提出していただきます(100文字以上)。

*土木学会以外の団体に提出する場合の方法等は当該団体に事前にご確認ください。
他団体運営のCPD制度に関する内容については回答いたしかねます。



問い合わせ先: PIANC Japan 担当: 川田, 米田

TEL: 03-5226-0357 E-Mail: yoneda@pianc-jp.org

mkawada@pianc-jp.org