



ながさき
BLUEエコノミー



COI-NEXT

令和6年 3月18日(月) 14:00~16:15

長崎大学文教スカイホール

長崎市文教町1-14

ハイブリッド開催 | 現地&オンライン

かつて我が国の主要産業の一つであった水産業は、資源量減少、環境変動、漁業従事者減少・後継者不足などにより、厳しい状況に置かれています。

水産業を魅力的な産業として再建するべく、とる漁業(漁船漁業)から育てる産業(養殖)への転換が必要です。そこで、共創の場形成支援プログラム(JST、R5年度より本格型)「ながさきBLUEエコノミー」海の食料生産を持続させる養殖業産業化共創拠点において、我が国における水産業の再生を目指すとともに、地域さらには我が国の活性化の一翼を担う産業となるための研究と技術開発を進めています。

本講演会では、現在の水産業における課題をはじめ、この事業に関連する若手研究者が進めている生物学上の最新研究の紹介や、最新の水産学、海洋工学、社会科学の分野を横断するイノベーションを紹介し、未来の水産業について共に考える機会とします。

革新的技術の創出によって 養殖(水産業)の未来を作る

日本学術会議九州・沖縄地区会議学術講演会

Program

- 14:00-14:10 **開会挨拶** 磯 博康 日本学術会議副会長
永安 武 長崎大学学長
- 14:10-14:55 **講演** ●長崎大学が取り組む養殖改革研究の概要
征矢野 清 長崎大学海洋未来イノベーション機構・教授
●魚類由来新規生理活性物質の機能性と分子生物学的アプローチ
平坂 勝也 長崎大学海洋未来イノベーション機構・准教授
- 14:55-15:05 **休憩**
- 15:05-16:05 **講演** ●飼育環境制御による魚類の成長促進
福永 耕大 琉球大学研究推進機構・特命助教
●養殖ブリ・養殖クロマグロの肉質劣化機構
吉田 朝美 長崎大学水産学部・准教授
- 16:05-16:15 **閉会挨拶** 内田 誠一 日本学術会議第三部会員、九州・沖縄地区会議代表幹事、九州大学院システム情報科学研究院・教授
- 司会進行** 近藤智恵子 日本学術会議連携会員、長崎大学工学部・教授



主催 日本学術会議九州・沖縄地区会議

共催 長崎大学

後援 長崎県、長崎市、長崎総合科学大学、活水女子大学、高知大学、琉球大学、国立研究開発法人科学技術振興機構、公益財団法人日本学術協力財団

お問い合わせ先

長崎大学 研究国際部 研究推進課

〒852-8521 長崎市文教町1-14

TEL.095-819-2878 FAX.095-819-2971