

2024 未来海洋国际产学研用合作会议（青岛）  
“环境污染控制与水产资源开发与保护”分会场  
第二轮通知

一、分论坛时间

2024 年 10 月 23-24 日

二、分论坛方式

本次会议采用线上线下结合形式。

三、分论坛主题

环境污染控制与水产资源开发与保护

四、组织机构

主办：中国海洋大学

承办：中国海洋大学水产学院

五、议程安排

10 月 22 日下午	
报到会场：山东省青岛市市南区颐海海景花园酒店	
14:00-19:00	线上视频测试
10 月 23 日上午	
会场：山东省青岛市市南区海天大酒店	
9:00-10:00	大会开幕式
10:00-12:00	大会主旨报告
12:00-13:30	午餐、午休

10月23日下午

水产分论坛 环境污染控制与水产资源开发与保护 (会场: 颐海海景花园酒店)

主持人: 陈慕雁 教授, 中国海洋大学

13:30-14:00	<p>题目: 利用非平稳种群评估模型揭示关键生态系统指标 Topic: Leveraging Nonstationary Stock Assessment Models to Uncover Key Ecosystem Indicators.</p> <p>报告人: Yan Jiao 教授 单位: 美国弗吉尼亚理工大学</p>
14:00-14:30	<p>题目: 时空建模在渔业管理中的最新发展和应用 Topic: Recent developments and applications of spatiotemporal modelling for fisheries management.</p> <p>报告人: Jie Cao 副教授 单位: 北卡罗来纳州立大学</p>
14:30-15:00	<p>题目: 结合环境变动性解析不断变化的海洋生态和进化反应 Topic: Incorporating environmental variability to understand ecological and evolutionary responses in changing oceans</p> <p>报告人: Juan Diego Gaitan Espitia 副教授 单位: 香港大学</p>
15:00-15:15	茶歇
15:15-15:45	<p>题目: 组学和影像学组合方法揭示丁酸盐诱导斑马鱼肠道炎症的作用 (线上) Topic: Omics and imaging combinatorial approach reveals butyrate-induced inflammatory effects in the zebrafish gut (online)</p> <p>报告人: Sylvia Brugman 教授 单位: 荷兰瓦赫宁恩大学</p>
15:45-16:15	<p>题目: 吞噬 B 细胞及其参与鱼类抗菌免疫的新见解 (线上) Topic: New Insights of Phagocytic B cells and its Involvement in Fish Antimicrobial Immunity (online)</p> <p>报告人: Jun Li 教授 单位: 苏必利尔湖州立大学</p>
16:15-16:45	<p>题目: 评估水产养殖绩效和生产风险: 挪威鲑鱼水产养殖案例 Topic: Evaluating aquaculture performance and production risks: case of Norwegian salmon aquaculture.</p> <p>报告人: Yajie Liu 副教授 单位: 挪威北极大学</p>

10月24日上午

中国海洋大学 全球海洋峰会 会场：海天大酒店

10月24日下午

水产分论坛 环境污染控制与水产资源开发与保护（会场：颐海海景花园酒店）

主持人：侯志帅 教授，中国海洋大学

13:30-14:00	题 目：脊椎动物神经黑皮质素受体（线上） Topic: Vertebrate neural melanocortin receptors (online) 报告人：Yaxiong Tao 教授
14:00-14:30	题 目：HSF1 在热应激条件下对鱼类生存所起到的重要作用 Topic: HSF1 is essential for fish survival under thermal stress. 报告人：Shaojun Du 教授 单 位：美国马里兰大学
14:30-15:00	题 目：可持续水产养殖中的非传统饲料原料 Topic: Non-conventional Ingredients for Sustainable Aquaculture 报告人：解绶启 研究员 单 位：中国水产科学研究院水生生物研究所
15:00-15:15	茶 歇
15:45-16:15	题 目：中国海洋渔业现状与前景及全球变化 Topic: The status and prospect of Marine fisheries and under global change in China 报告人：金显仕 研究员 单 位：中国水产科学研究院黄海水产研究所
16:15-16:45	题 目：大黄鱼复杂性状的基因组选择育种探索与实践 Topic: Applications of genomic selection for complex economic traits in large yellow coraker 报告人：徐鹏 教授 单 位：厦门大学
16:45-17:15	题 目：深远海潜降式网箱 Hexfly 的研发 Topic: Research and development of the deeper-offshore submersible aquaculture cage Hexfly 报告人：桂福坤 教授 单 位：浙江海洋大学

## 六、联系方式

中国海洋大学水产学院负责“环境污染控制与水产资源开发与保护”分论坛所有相关事宜。

联系人：万敏，中国海洋大学水产学院 副院长

Tel: +86-532-82032495

E-mail: wanmin@ouc.edu.cn

张昕宇，中国海洋大学水产学院 外事秘书

Tel: +86-532-82032625 / 15053247696

E-mail: zhangxinyu@ouc.edu.cn

中国海洋大学水产学院

2024 年 10 月 11 日