

“海洋健康保障与高质量创新发展”论坛
暨“青岛-香港海洋环境与生态联合研究中心”首届青年学者与研究生研讨会

会议日程

11月25日，星期三，中国海洋大学图书馆第一会议室（青岛市松岭路238号）			
论坛开幕式			
主持人：宋文红			
时间	主题		单位
09:00-09:10	于志刚校长致辞		中国海洋大学
09:10-09:20	郭位校长致辞		香港城市大学
主题报告			
主持人：高会旺			
时间	报告人	题目	单位
09:20-09:45	江桂斌 院士	重视新型污染物治理，提高健康海洋保障水平	中国科学院生态环境研究中心
09:45-10:10	梁美仪 讲席教授	提高人工海堤海洋生物多样性的生态工程 Ecological Engineering for Enhancing Marine Biodiversity on Seawalls	香港城市大学
10:10-10:20	梁生康 教授	海洋环境保护领域中长期科技规划战略研究工作概述	中国海洋大学
10:20-10:35	休息		
主持人：李超伦			
10:35-11:00	戴民汉 院士	海岸带-近海多界面跨圈层相互作用与可持续健康海洋 On the coastal ocean health and sustainability	厦门大学
11:00-11:25	林群声 讲席教授	Issues associated with use of aquatic biomarkers	香港城市大学

“海洋健康保障与高质量创新发展”论坛
暨“青岛-香港海洋环境与生态联合研究中心”首届青年学者与研究生研讨会

11:25-11:50	俞志明 研究员	全球变化下的近海富营养化 与有害藻华	中国科学院海洋 研究所
11:50-12:15	李向东 讲席教授	从大洋深海到近海渔业区海 洋生态系统中微生物的抗菌 特性 Microbial Resistome in Marine Ecosystems from Deep Ocean to Coastal Fishery Zone	香港理工大学
12:15-14:00	休息		
主持人：王宗灵			
时间	报告人	题目	单位
14:00-14:25	高会旺 教授	北半球海洋沙漠的年际与季 节变化特征	中国海洋大学
14:25-14:50	王文雄 讲席教授	海水基准的建立：努力和经 验	香港城市大学
14:50-15:15	陈建芳 研究员	生态环境治理对海洋科技的 需求	自然资源部第二 海洋研究所
15:15-15:30	休息		
专题研讨			
主持人：何鑫			
时间	主题		
15:30-18:00	健康海洋研讨		
11月26日，星期四，腾讯会议			
8:30-17:30	分论坛报告及活动（详细安排如下）		

“海洋健康保障与高质量创新发展”论坛
暨“青岛-香港海洋环境与生态联合研究中心”首届青年学者与研究生研讨会

分论坛 1：人类社会经济活动和全球气候变化双重作用下的海洋环境污染

（召集/联络人：高阳，苗晶晶，宋国栋，晏萌，张凯）

分论坛 4：海洋生态灾害发生机理与控制

（召集/联络人：刘晓磊，余柳倩，赵建，甄毓，庄昀筠）

分论坛 6：研究生论坛（线上）

腾讯会议号：602 874 287

11月26日 时间	报告内容	备注
8:00 - 8:30	连线测试，确认报告人 1-5 候场	召集人
8:30 - 8:45	欢迎和介绍本专题 在线合影	
8:45 - 9:00	王莹 国家海洋环境监测中心 塑料在海洋浮游动物体内的分布特征及生物效应	主持人： 苗晶晶
9:00 - 9:15	施华宏 华东师范大学 鱼类对微塑料的摄食特性	主持人： 苗晶晶
9:15 - 9:30	李鑫 香港理工大学 珠江口和香港水域中脂溶性藻毒素的分布特征及环境控制因素	主持人： 苗晶晶
9:30 - 9:45	胡章喜 中国科学院海洋研究所 有毒有害藻华甲藻剧毒卡尔藻(<i>Karlodinium veneficum</i>)进行地理扩散和全球分布的一种可能机制-生活史中能形成休眠孢囊	主持人： 庄昀筠
9:45 - 10:00 ★（学生报告，参加评奖）	李泽远 中国海洋大学 海洋持久性有机污染物监测与风险评估技术的研究	主持人： 庄昀筠
10:00-10:30	小休 10:20 连线测试，确认报告人 6-10 候场	
10:30 - 10:45	张潮 中国海洋大学 大气沉降对黄海浮游植物群落结构的影响	主持人： 高阳
10:45 - 11:00	胡清静 中国水产科学研究院黄海水产研究所 题目：我国近海大气中气态和颗粒态有机胺的来源及浓度特征	主持人： 高阳
11:00 - 11:15	高阳 中国海洋大学 气候变化对我国近海未来大气氮沉降的影响	主持人： 高阳
11:15 - 11:30	王华龙 中国海洋大学 不同胁迫因子影响下的玛氏骨条藻 (<i>Skeletonema marinoi</i>)细胞程序性死亡研究	主持人： 甄毓

“海洋健康保障与高质量创新发展”论坛
暨“青岛-香港海洋环境与生态联合研究中心”首届青年学者与研究生研讨会

11:30 - 11:45 ★ (学生报告, 参加评奖)	刘柳青青 中国海洋大学 官能团化纳米聚苯乙烯塑料通过破坏能量内稳态及免疫调节机制抑制文蛤生长	主持人: 甄毓
11:45 - 13:30	午休	
13:30 - 13:45	连线测试, 确认报告人 11-15 候场	
13:45 - 14:00	李锐龙 广西大学 北部湾红树林沉积物微塑料的分布特征	主持人: 张凯
14:00-14:15	莫杰章 香港城市大学 苯并[a]芘对青鳉鱼骨骼塑造及重塑的多代影响 Multigenerational Impacts of Benzo[a]pyrene on Bone Modeling and Remodeling in Medaka (<i>Oryzias latipes</i>)	主持人: 张凯
14:15 - 14:30 ★ (学生报告, 参加评奖)	徐晓宇 香港城市大学 Microplastics in invertebrates on soft shores in Hong Kong: Influence of habitat, taxa and feeding mode	主持人: 张凯
14:30 - 14:45 ★ (学生报告, 参加评奖)	张小华 香港理工大学 Antimicrobial resistance in fish species collected from a mariculture farm in Hong Kong	主持人: 金灵
14:45 - 15:00 ★ (学生报告, 参加评奖)	王昊 中国海洋大学 海洋酸化条件下氧化铜纳米颗粒对海洋赫氏颗石藻的毒性效应	主持人: 金灵
15:00 - 15:30	小休 15:20 连线测试, 确认报告人 16-20 候场	
15:30 - 15:45	赵信国 中国水产科学研究院黄海水产研究所 聚苯乙烯塑料微粒对紫贻贝同类聚集行为的影响	主持人: 赵建
15:45 - 16:00	王潇 中国海洋大学 外光降解的聚苯乙烯微塑料对云纹石斑鱼肝脏的毒性机制研究	主持人: 赵建
16:00 - 16:15	王新红 厦门大学 Transportation and risk assessment of emerging contaminants in subtropical river-estuaries of China: Per-Polyfluoroalkyl substances	主持人: 晏萌
16:15 - 16:30	冯伟莹 北京航空航天大学 典型富营养化湖泊多介质有机磷化学组成、环境行为及生态效应	主持人: 晏萌
16:30 - 16:45	赖荣盛 香港城市大学	主持人: 晏萌

“海洋健康保障与高质量创新发展”论坛
暨“青岛-香港海洋环境与生态联合研究中心”首届青年学者与研究生研讨会

	Surface coatings modify the toxicity of zinc oxide nanoparticles towards the marine copepod <i>Tigriopus japonicus</i>	
16:45 - 17:15	小休（组委会进行评奖准备）	
17:15 - 17:30	所有青年学者和学生在线合影留念	

“海洋健康保障与高质量创新发展”论坛
暨“青岛-香港海洋环境与生态联合研究中心”首届青年学者与研究生研讨会

分论坛 2: 污染物迁移转化与生态效应

(召集/联络人: 毕蓉, 何宇鹤, 阮悦斐, 张洪海, 周广杰)

分论坛 3: 海洋可持续健康理论与技术

(召集/联络人: 程金平, 金灵, 李克强, 聂婕, 肖晓彤)

分论坛 6: 研究生论坛 (线上)

腾讯会议号: 133 561 630

11月26日 时间	报告内容	备注
8:00 - 8:30	连线测试, 确认报告人 1-5 候场	召集人
8:30 - 8:45	欢迎和介绍本专题 在线合影	
8:45 - 9:00	迟旭朋 中国科学院海洋研究所 Tackling the jelly web: trophic ecology of gelatinous zooplankton in oceanic food webs of the eastern tropical Atlantic	主持人: 张洪海
9:00 - 9:15	Guangyuan Lu 香港科技大学 Baseline trace metals in marine bivalves and pollution trends in the typical estuary in South China	主持人: 张洪海
9:15 - 9:30	肖晓彤 中国海洋大学 中国近岸有机碳储量及碳汇意义	主持人: 张洪海
9:30 - 9:45	徐立娜 青岛农业大学 利用单颗粒 ICP-MS 检测近海养殖的海洋贝类中金属纳米颗粒的生物蓄积	主持人: 肖晓彤
9:45 - 10:00 ★ (学生报告, 参加评奖)	马海力 中国海洋大学 应用海洋健康指数对山东省海洋健康状况的评估	主持人: 肖晓彤
10:00-10:30	小休 10:20 连线测试, 确认报告人 6-10 候场	
10:30 - 10:45	靳倩倩 香港城市大学 Degradation of organic pollutants using a novel Fenton-like system: a case study of 2,4-dichlorophenol	主持人: 阮悦斐
10:45 - 11:00	SKINNER Christin 香港科技大学 Disentangling pelagic subsidies to coral reef predators.	主持人: 阮悦斐
11:00 - 11:15	周广杰 香港城市大学 Retinoids and oestrogenic endocrine disrupting chemicals in saline sewage treatment plants and a novel sewage treatment process	主持人: 阮悦斐

“海洋健康保障与高质量创新发展”论坛
暨“青岛-香港海洋环境与生态联合研究中心”首届青年学者与研究生研讨会

11:15 - 11:30 ★ (学生报告, 参加评奖)	王琪 香港城市大学 Target, Nontarget and Suspect Screening and Temporal Trends of Per- and Polyfluoroalkyl Substances in Marine Mammals from the South China Sea	主持人: 阮悦斐
11:30 - 11:45 ★ (学生报告, 参加评奖)	陈衍 中国海洋大学 渤海生态系健康回顾分析: 基于营养盐结构转变与浮游植物群落演替	主持人: 阮悦斐
11:45 - 13:30	午休	
13:30 - 13:45	连线测试, 确认报告人 11-15 候场	
13:45 - 14:00	张泽明 宁波大学 近岸海洋环境中塑化剂危害物的污染特征及其风险评估	主持人: 毕蓉
14:00 - 14:15	毕蓉 中国海洋大学 Food Quantity and Quality Interactions at Phytoplankton-Zooplankton Interface: Chemical and Reproductive Responses in a Calanoid Copepod	主持人: 毕蓉
14:15 - 14:30 ★ (学生报告, 参加评奖)	魏帅帅 上海海洋大学 微塑料加剧了 BDE-47 对贻贝生理和防御性能的负面影响	主持人: 何宇鹤
14:30 - 14:45 ★ (学生报告, 参加评奖)	陆一淳 香港城市大学 Transgenerational acclimation influences asexual reproduction in <i>Aurelia aurita</i> jellyfish polyps in response to temperature	主持人: 何宇鹤
14:45 - 15:00 ★ (学生报告, 参加评奖)	高嘉玮 中国海洋大学 人类活动和自然变化对长江口-闽浙沿岸浮游植物生物量和群落结构的影响-基于生物标志物的研究	主持人: 何宇鹤
15:00 - 15:30	小休 15:20 连线测试, 确认报告人 16-20 候场	
15:30 - 15:45	kailin Liu 香港科技大学 What controls microzooplankton biomass and herbivory rate across marginal seas of China?	主持人: 程金平
15:45 - 16:00	Jin Sun 香港科技大学 Environmental impact assessment adopting multiple-omics approach in deep-sea mining scenario	主持人: 程金平
16:00 - 16:15	Jinping Cheng 香港科技大学 Antifouling applications using environmental friendly approaches	主持人: 程金平
16:15 - 16:30	陈亚男 中国海洋大学	主持人:

“海洋健康保障与高质量创新发展”论坛
暨“青岛-香港海洋环境与生态联合研究中心”首届青年学者与研究生研讨会

★ (学生报告, 参加评奖)	Hydro-Biogeochemical Modelling of the Early-stage Outbreak of Green Tide (<i>Ulva prolifera</i>) Driven by Land-based Nutrient Loads in the Jiangsu Coast	李克强
16:30 - 16:45 ★ (学生报告, 参加评奖)	刘成 中国海洋大学 青岛市贯穿源头治理的产业及人口优化调整指标体系-基于陆海全链条环境过程/经济社会发展多主体耦合模型优化计算	主持人: 李克强
17:15 - 17:30	所有青年学者和学生在线合影留念	

“海洋健康保障与高质量创新发展”论坛
暨“青岛-香港海洋环境与生态联合研究中心”首届青年学者与研究生研讨会

分论坛 5: 海洋新材料与应用

(召集/联络人: 李一鸣, 罗志超, 闫雪峰, 叶汝全)

分论坛 6: 研究生论坛 (线上)

腾讯会议号: 732 990 589

11月26日 时间	报告内容	备注
8:00 - 8:30	连线测试, 确认报告人 1-5 候场	召集人
8:30 - 8:45	欢迎和介绍本专题 在线合影	
8:45 - 9:00	Alicia An 香港城市大学 Nanobubble and nanocomposite membrane for marine materials and applications	主持人: 叶汝全
9:00 - 9:15	凌厉 香港科技大学 Novel Visible Light-Driven Photocatalytic Chlorine Activation Process for Carbamazepine Degradation	主持人: 叶汝全
9:15 - 9:30	李泳新 香港大学 Genomics-guided discovery of new antibiotics from marine microbiome	主持人: 叶汝全
9:30 - 9:45	李健 西北师范大学 超浸润油水分离材料的设计制备及性能研究	主持人: 叶汝全
9:45 - 10:00	潘子鹤 山西大学 表面嵌入调控油水分离海绵机械弹性与耐久性研究	主持人: 叶汝全
10:00-10:30	小休 10:20 连线测试, 确认报告人 6-10 候场	
10:30 - 10:45	杨晓龙 青岛大学 光催化材料在海洋溢油降解领域的研究探索	主持人: 闫雪峰
10:45 - 11:00	徐佳 中国海洋大学 抗污染分离膜材料研制	主持人: 闫雪峰
11:00 - 11:15	张贤慧 集美大学 两亲防污树脂的研制及其防污性能研究	主持人: 闫雪峰
11:15 - 11:30	李一鸣 中国海洋大学 多功能海洋溢油修复材料的设计与应用	主持人: 闫雪峰
11:30 - 11:45	宋新宇 中国海洋大学 The challenge and outlook for future development of anti-fouling coating in marine application	主持人: 闫雪峰
11:45 - 13:30	午休	
13:30 - 13:45	连线测试, 确认报告人 11-15 候场	

“海洋健康保障与高质量创新发展”论坛
暨“青岛-香港海洋环境与生态联合研究中心”首届青年学者与研究生研讨会

13:45 - 14:00	黄明华 中国海洋大学 氢能燃料电池关键材料的设计及性能研究	主持人： 李一鸣
14:00 - 14:15	朱佳慧 哈尔滨工程大学 功能化多级纳米碳材料用于海水中铀的富集	主持人： 李一鸣
14:15 - 14:30 ⊕（学生报告， 参加评奖）	HUANG Libei 香港城市大学 Laser-engineered graphene on wood enables efficient antibacterial, anti-salt-fouling and lipophilic-matter-rejection solar evaporation	主持人： 李一鸣
14:30 - 14:45 ⊕（学生报告， 参加评奖）	马林林 香港城市大学 Ionothermal carbonization of biomass to construct sp ² /sp ³ carbon interface in N-doped biochar as efficient oxygen reduction electrocatalysts	主持人： 李一鸣
14:45 - 15:00 ⊕（学生报告， 参加评奖）	陈秀平 中国海洋大学 一种简易组合式 Janus 膜用于有效分离各种表面活性剂稳定的油/水乳液	主持人： 李一鸣
15:00 - 15:15 ⊕（学生报告， 参加评奖）	沈云 中国海洋大学 纤维素纳米纤维凝油剂的设计及对海洋溢油的处理	主持人： 李一鸣
17:15 - 17:30	所有青年学者和学生在线合影留念	