

附件 1

《“陆架浅海动力学及生态效应”讲习班日程安排》

地点：线上线下结合

线上：腾讯会议号：258334280（6月13-15日）

180586613（6月16-18日）

哔哩哔哩直播网址：<https://live.bilibili.com/23627081>

线下：广东省湛江市广东海洋大学湖光校区海科楼 107 会议室

时间 Time	内容 Title	主讲人 Speaker	主持人
2022 年 6 月 12 日星期日 Sunday June 12, 2022			
9:00-20:00	报到注册 Registration		管轶
2022 年 6 月 13 日星期一 Monday June 13, 2022			
8:10-8:20	开学典礼 Opening ceremony	潘新祥 校长 广东海洋大学	谢玲玲
8:20-8:30	合影拍照 Photo		李意兰
8:30-10:30	The development and applications of the new generation surface wave-tide-circulation fully coupled model	乔方利 研究员 自然资源部第一海洋研究所	谢玲玲 教授 广东海 洋大学
10:30-10:50	茶歇		
10:50-11:50	复杂地形在南海环流时空分布中的作用	舒业强 研究员 中国科学院南海海洋研究所	
11:50-14:30	午餐、海报展示（海报列表见后文）		
14:30-16:30	Marine heatwaves in the Indo-Pacific Ocean	冯明 研究员 澳大利亚联邦科学与工业研究组织海洋大气研究所	郑少军 副教授 广东海 洋大学
16:30-16:50	茶歇		

16:50-17:05	热带风暴对北部湾沿岸浮游植物 Chl-a 浓度的影响	陈莹 硕士研究生 广东海洋大学	
17:05-17:20	Recent weakening relationship between the springtime Indo-Pacific warm pool SST zonal gradient and the subsequent summertime western Pacific subtropical high	甘秋莹 硕士研究生 广东海洋大学	
2022 年 6 月 14 日星期二 Tuesday June 14, 2022			
8:30-10:30	中国陆架海增暖的动力学原因及生态效应	蔡榕硕 研究员 自然资源部第三海洋研究所	王磊 教授 广东海洋大学
10:30-10:50	茶歇		
10:50-11:50	南海西北陆架海对台风的响应	谢玲玲 教授 广东海洋大学	
11:50-14:30	午餐、海报展示		
14:30-15:30	东海陆架黑潮入侵及其生态效应	杨德周 研究员 中国科学院海洋所	凌征 副教授 广东海洋大学
15:30-16:30	琼东海域叶绿素 a 年际变化及对台风的响应	李君益 副教授 广东海洋大学	
16:30-16:50	茶歇		
16:50-17:20	Climatology of nutrient distributions in the South China Sea based on a large data set derived from a new algorithm	杜川军 副研究员 海南大学	
2022 年 6 月 15 日星期三 Wednesday June 15, 2022			
8:30-10:30	大数据和人工智能辅助地球系统数值模拟	黄小猛 副教授 清华大学	梁朋 博士
10:30-10:50	茶歇		广东海

10:50-11:50	台风过程引发海洋强烈的有机物降解作用	陈法锦 教授 广东海洋大学	洋大学
11:50-14:30	午餐、海报展示		
14:30-16:30	Ocean Mixing: key concepts with research examples	刘志宇 教授 厦门大学	杨丽娜 博士 广东海洋大学
16:30-16:50	茶歇		
16:50-17:05	A Simple Statistical Intra-Seasonal Prediction Model for Sea Surface Variables Utilizing Satellite Remote Sensing	邵祺 博士研究生 天津大学	
17:05-17:20	Contrasting Monsoon-tropical cyclone relationship between the western and eastern North Pacific	翁锦文 硕士研究生 广东海洋大学	
2022 年 6 月 16 日 星期四 Thursday June 16, 2022			
8:30-10:30	Geophysical Turbulence: dynamics & transport property	刘志宇 教授 厦门大学	李明明 博士 广东海洋大学
10:30-10:50	茶歇		
10:50-11:50	Vorticity dynamics of Cross-shelf exchanges and buoyancy plume in the Northern South China Sea	刘志强 助理教授 南方科技大学	
11:50-14:30	午餐、海报展示		
14:30-16:30	近海生态系统动力学模型研究进展及应用	林军 副教授 上海海洋大学	管轶 博士 广东海洋大学
16:30-16:50	茶歇		
16:50-17:05	基于国产操作系统的海湾污染物扩散输运预报系统	朱宇航 硕士研究生 上海海洋大学	
17:05-17:20	粤西陆架温盐锋面季节变化的观测分析	谭可易 博士研究生 广东海洋大学	
17:20-17:35	eSQG 方法在南海垂向流速诊断中的应用及对比研究	黄家辉 硕士研究生 广东海洋大学	

2022 年 6 月 17 日星期五 Friday June 17, 2022			
8:30-10:30	The Physical Dynamics of the Maryland Coastal Bays and its Impact on the Recruitment of Blue Crab Larvae	夏萌 教授 美国马里兰大学东海岸分校	李君益 副教授 广东海洋大学
10:30-10:50	茶歇		
10:50-11:50	海洋动力过程的生态效应	于海庆 副研究员 山东大学	
11:50-14:30	午餐、海报展示		
14:30-16:30	宽浅陆架上的河流冲淡水与陆架环流：普遍性规律的独特动力机制	吴辉 研究员 华东师范大学	封宝鑫 博士 广东海洋大学
16:30-16:50	茶歇		
16:50-17:05	安达曼海中尺度涡季节变化分析	林圳涛 硕士研究生 广东海洋大学	
17:05-17:20	东澳大利亚流涡动能的季节变化	刘佳 硕士研究生 广东海洋大学	
2022 年 6 月 18 日星期六 Saturday June 18, 2022			
8:30-10:30	长江口缺氧的物理-生地化耦合机制	周锋 研究员 自然资源部第二海洋研究所	韩冰 博士 广东海洋大学
10:30-10:50	茶歇		
10:50-11:50	中尺度涡旋对 ENSO 过程的响应	郑少军 副教授 广东海洋大学	
11:50-12:00	结业典礼及优秀研究生报告颁奖	授课专家 和学校领导	谢玲玲
12:00-14:30	午餐、海报展示		
14:30-17:00	自由讨论		

墙报列表

时间 Time	报告题目 Title	报告人 Speaker
6月 13-18 日	南海涡旋对台风冷却的综合影响	于建民 自然资源部第二海洋研究所
6月 13-18 日	北黄海夏季近海岛屿间盛行内孤立波的观测	刘和平 天津大学
6月 13-18 日	渤海强层化期底层湍流混合观测特征研究	徐家宝 天津科技大学
6月 13-18 日	南大洋中尺度涡年际变化	刘婷甄 广东海洋大学
6月 13-18 日	Spatial-temporal variations and impact factors of nutrients in Sanya Bay, northern South China Sea	耿昕星 海南大学
6月 13-18 日	大亚湾沉积物黑碳分布特征及其同位素对人类排放活动的响应	杨寅 广东海洋大学
6月 13-18 日	基于湾流海域船载 ADCP 观测资料的地转平衡态和非地转动能分析	刘余亿 中国科学院南海海洋研究所
6月 13-18 日	南海西边界流冬季流量上升的可预报性研究	游济铭 广东海洋大学