

2025 年 9 月广西大学涠洲岛珊瑚馆工作简报

目 录

工作动态

- 科普与研学
- 参观交流
- 服务学院
- 珊瑚养殖
- 场馆维护

工作动态

科普与研学

2025 年 9 月，本馆积极履行公益服务职能，面向社会开放参观 20 天，累计接待进馆参观者 2961 人次。在此期间，公益讲解活动 4 次，惠及受众 28 人；参加公众科普活动 2 次；协助“广西日报”拍摄珊瑚礁修复成果，充分发挥了科普教育与文化传播的重要作用。



参加北海科普大行动启动仪式



广西大学海洋学院副院长刘旗扬介绍珊瑚礁普查活动

参观交流

2025年9月，自治区生态环境厅、甘肃省人大常委会、广西日报前往本馆开展科研与科普宣传调研工作。



自治区生态环境厅一行来馆调研考核



广西日报来馆调研珊瑚礁修复情况

服务学院

2025 年 9 月,珊瑚馆接待师生共 4 次,研究生周兴旺(导师:黄雯)利用珊瑚馆实验缸和工具开展实验;潘长桂、刘珊老师带研究生甘品、吴念念、陈济迅、周沁歌、何佳利、梁译、韦泽福、薛鹏飞利用珊瑚馆设备开展采样工作并处理样品;研究生陈海伦(导师:梁作栋)利用珊瑚馆准备耗材处理样品,共计 12 人。



潘长桂老师一行正在整理样品



研究生周兴旺正在开展实验

珊瑚养殖

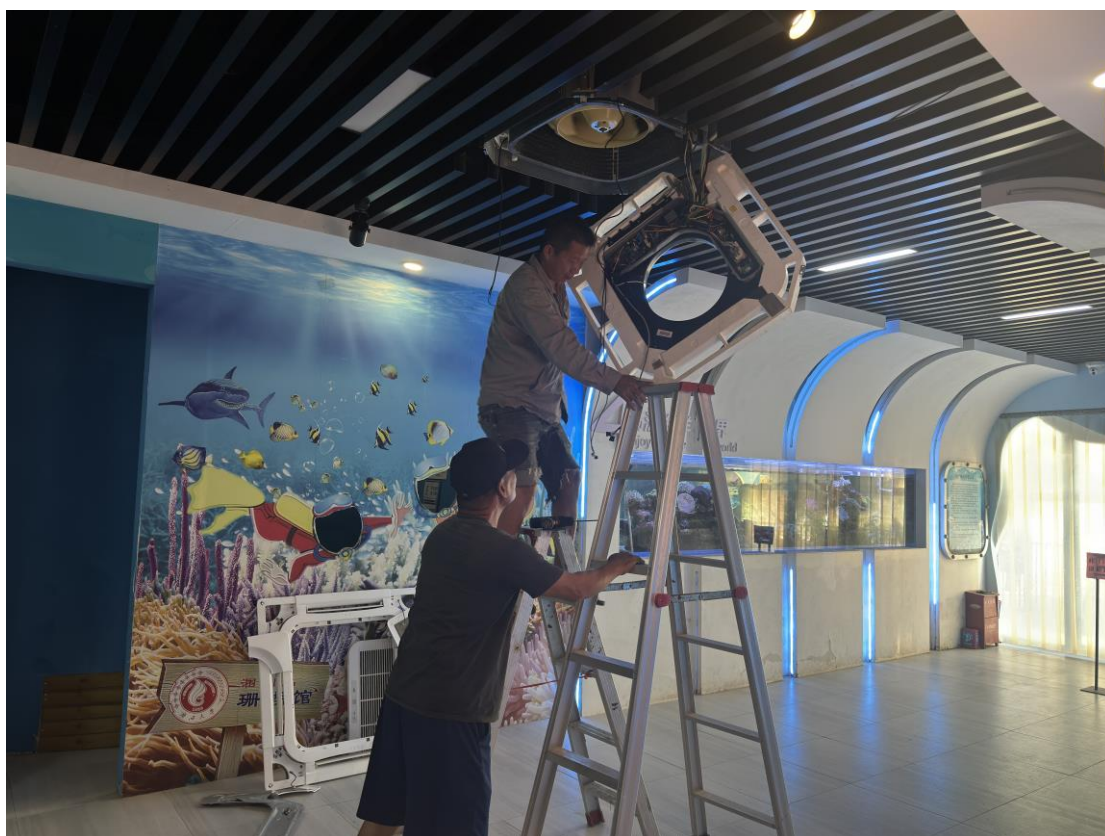
2025 年 9 月，全月累计为珊瑚缸换水 7 次，针对珊瑚养殖缸附着藻类与泥沙，开展 2 次清除作业，确保珊瑚生长环境优良。清洗蛋白分离器 1 次，给珊瑚喂食丰年虾 2 次，进行水质检测 2 次，检测指标均维持在合适的生长范围内。



工作人员正在清洗蛋白分离器

场馆维护

2025 年 9 月，对珊瑚馆各类设备维护 4 次。其中包括更换出口天井空调排水泵、应对台风“桦加沙”检查柴油发电机组、海底抽水泵等。



维修工人正在维修出口天井空调