2025 年 7 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 7 月，本馆积极履行公益服务职能，面向社会开放参观 24 天，累计接待进馆参观者 6449 人次，同比(去年 7 月)增长 59.86%，环比(上月)增长 58.84%。在此期间，开展 5 次研学活动，参与学生及家长 46 人；公益讲解活动 2 次，惠及受众 29 人；协助“一个地球自然基金会”拍摄珊瑚礁科普公益短片，充分发挥了科普教育与文化传播的重要作用。

家长陪同小朋友们填写珊瑚研学手册

两位小朋友正在填写珊瑚研学手册

布氏鲸教育陈默给研学团队讲解珊瑚礁贝类

工作人员指导小朋友认养珊瑚

小朋友与认养珊瑚合影留念

参观交流

2025 年 7 月，自然资源部第四海洋研究所、广西民族大学数学科学学院师生来本馆开展科研与科普宣传调研工作。

广西民族大学社会实践活动团队师生来馆调研

自然资源部第四海洋研究所来馆调研

服务学院

2025 年 7 月，珊瑚馆接待师生共 6 次，协助采样 2 次，研究生阳琪芝、韦丽菲（导师：覃祯俊）、黄金生（导师：王广华）、郑月（导师：俞小鹏）上岛采样；研究生陈海伦（导师：梁作栋）；周兴旺、谭荣华（导师：黄雯）利用珊瑚馆准备实验耗材处理实验样品，共计 7 人，协助俞小鹏老师采集共计 20 袋珊瑚骨。

研究生周兴涛来馆借测深仪检查仪器状况

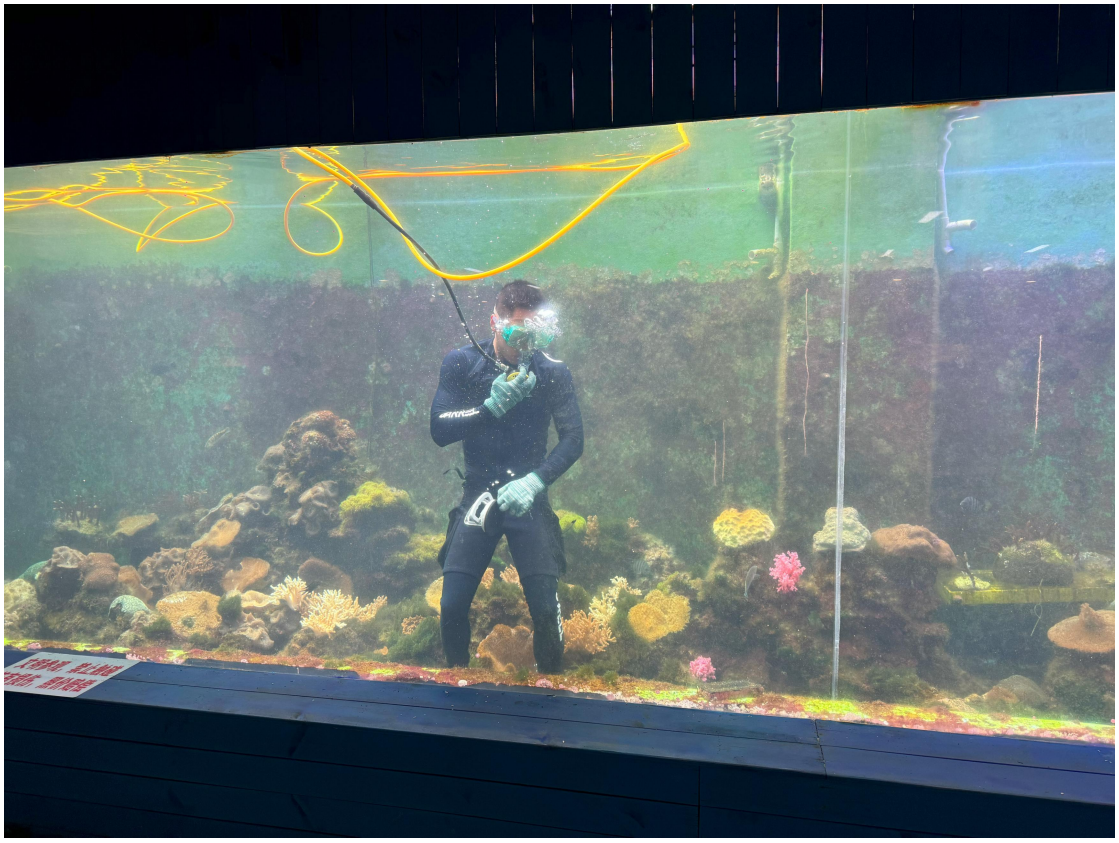
珊瑚养殖

2025 年 7 月，养殖环境受台风天气及珊瑚馆屋面维修影响，全月累计为珊瑚缸换水 4 次，针对珊瑚养殖缸附着藻类与泥沙，开展 3 次清除作业，对阳光房屋面清扫 1 次，确保珊瑚生长环境优良。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。

工作人员对珊瑚活体展示缸进行底泥清理作业

工作人员正在清理阳光房上堆积的落叶



潜水员正在清理缸内杂藻

场馆维护

2025 年 7 月，对珊瑚馆各类设备维护 10 余次。其中包括对珊瑚馆屋面进行翻修，因西南浪更换海底抽水泵，应对台风“韦帕”检查发电机组、加固玻璃门、检查屋面施工质量，台风后回填、冲洗海底管道，维修展厅空调，更换自来水增压泵，对馆内大功率用电设备改造线路等。

工作人员在更换海底抽水泵

工作人员正在检查柴油发电机组

施工队正在装卸屋面维修钢材

施工队正在改造大功率电路