

2025 年 6 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 6 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 4060 人次。在此期间，开展 2 次研学活动，参与学生及家长 20 余人；公益讲解活动 8 次，惠及受众 30 余人；开展“6·8 世界海洋日”科普宣传及珊瑚认养活动，参与活动游客 40 余人，充分发挥了科普教育与文化传播的重要作用。



6·8 世界海洋日珊瑚认养活动合影



6 月 23 日研学活动合影

参观交流

2025 年 6 月，天津大学、江西省赣州市政协、一个地球自然基金会等领导专家前往本馆开展科研与科普宣传调研工作。



6月15日北海市科协主席与中国农业大学专家到馆交流



6月19日一个地球自然基金会来馆调研交流



6 月 19 日江西省赣州市政协来馆调研交流



6 月 21 日天津大学陈韶阳副教授来馆调研

服务学院

2025 年 6 月，珊瑚馆接待师生共计 4 人，其中崔梦瑶（导师：余克服 韦芬）、唐柳格（导师：韦芬）在馆使用实验缸开展有性繁殖实验，梁作栋老师与研究生覃河融利用珊瑚馆准备实验耗材处理实验样品。



学生在馆开展相关研究工作

珊瑚养殖

2025 年 6 月，珊瑚馆加强珊瑚养殖环境维护工作。全月累计为珊瑚缸换水 8 次，针对珊瑚养殖缸附着藻类与泥沙，开展 2 次清除作业，加固移植珊瑚 1 次，确保了珊瑚生长环境优良。给珊瑚喂食丰年虾 3 次，进行水质监测 3 次，监测

水质参数，包括温度、盐度、氨氮、亚硝酸盐、硝酸盐和 pH 值，这些指标均维持在合适的生长范围内。



工作人员在对中央展示缸进行刷缸清藻工作



工作人员在加固鹿角珊瑚

场馆维护

2025 年 6 月，对珊瑚馆各类设备维护 10 次。其中包括应对台风“蝴蝶”检查发电机组、屋顶、加固玻璃门、更换海底抽水泵、更换厨房清洗水池等。



工作人员在更换海底抽水泵