

2026年3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

2026年3月，珊瑚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4628人次。在此期间，开展公益讲解活动3次，惠及受众26人；广西科学院来馆开展研学活动1次24人，充分发挥了科普教育与文化传播的重要作用。

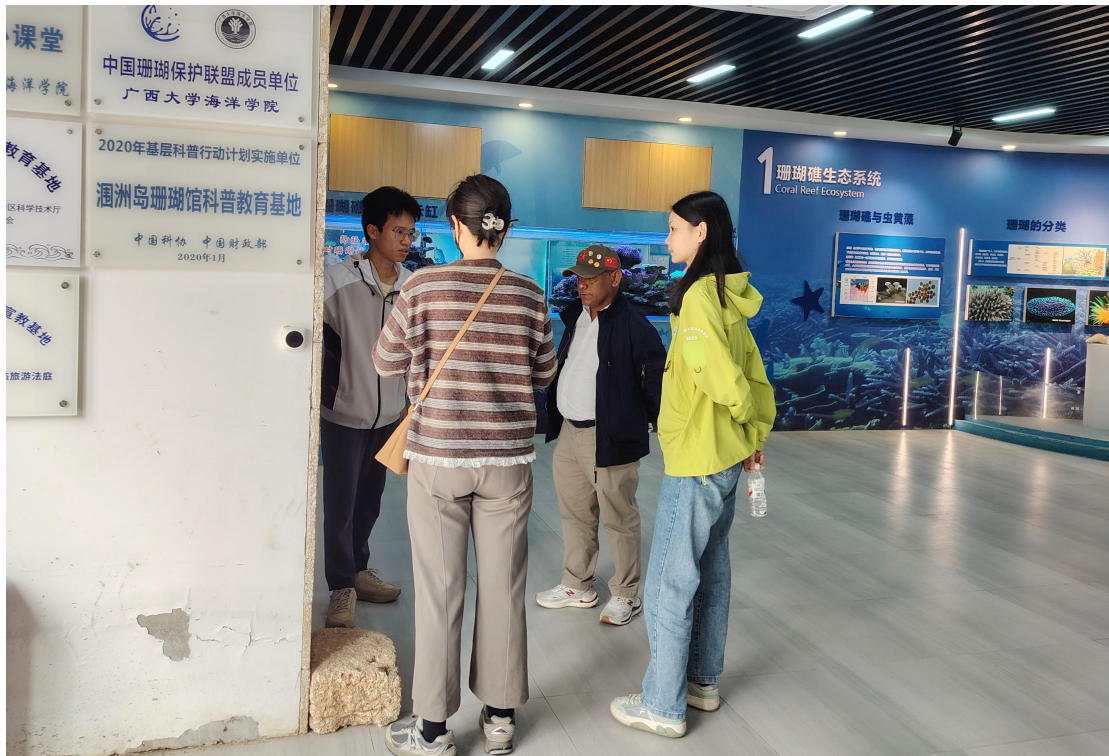


3月26日 广西科学院科学教育与传播中心来馆开展研学活动

参观交流

2026年3月，东帝汶驻华大使馆教育参赞罗热里奥·保罗·查韦斯（Rogerio Paulo Chaves）、广西作家吴烜、广西博宇生态环境有限公司莅临本馆开展科研与科普宣传调

研工作，并就如何提升海洋文化传播力度进行了现场交流。



3月9日 东帝汶驻华大使馆教育参赞罗热里奥·保罗·查韦斯（自然资源部第四海洋研究所一行陪同）



3月13日 广西作家吴烜来馆交流



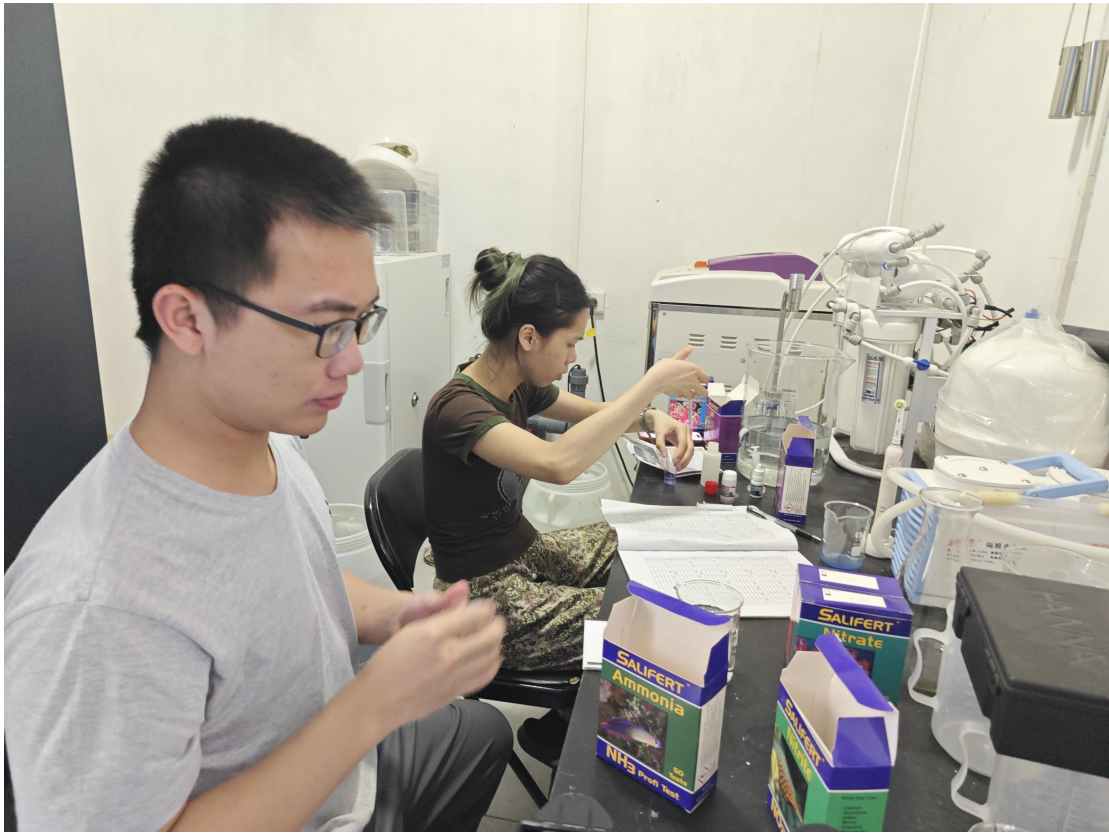
3月28日 广西博宇生态环境有限公司一行来馆参观

服务学院

2026年3月，珊瑚馆接待师生共2次，研究生唐柳格、莫云杰（导师：韦芬）利用珊瑚馆及设备开展采样存放等工作；研究生周兴旺、徐焯（导师：黄雯）利用珊瑚馆设备开展实验数据采集、样品存放工作，共计4人。

2026年3月师生使用设备仪器一览表

序号	设备/仪器名称	使用人	用途
1	1900562S-体式显微镜	唐柳格	采集珊瑚组织图片
2	2206568S-超低温冰箱	周兴旺	冻存样品
3	2300773S-水下调制叶绿素荧光仪	周兴旺、徐焯	采集珊瑚共生虫黄藻叶绿素荧光指数
4	2402346S-精密鼓风干燥箱	罗凯元	实验器材干燥



研究生唐柳格、莫云杰正在检测海水水质

珊瑚养殖

2026年3月，外部海水水温回暖、水况清澈，全月累计为珊瑚缸换水11次；进行水质检测3次，检测指标均维持在合适的生长范围内。针对珊瑚养殖缸附着藻类与泥沙，开展3次清理作业，对上水池底部开展1次清理作业，确保珊瑚生长环境优良。对全缸造浪附着的藻类进行2次清理作业，清理蛋白分离器1次，维持设备工作状态稳定。给全缸珊瑚喂食丰年虾3次，针对脑类珊瑚、奶嘴海葵喂食颗粒饲料1次，喂鱼饲料4次。



工作人员正在清理蛋白分离器

场馆维护

2026年3月，对海底管道和潜水泵巡查3次，对各缸体的循环水泵叶轮和出水量进行检查，均未发现异常。本月还对“珊瑚礁退化现状”展示区的破损墙面进行基础修复工作。



破损墙面基础修复前后对比