

NOV. 2022 | VOL. NO. 8



岛屿国家自然资源 与可持续发展简报

2022 年第 10-11 期



自然资源部海岛研究中心

1. 太平洋区域环境规划署 2021 年度报告强调建设有韧性的太平洋

太平洋区域环境规划署秘书处经批准发布了《2021 年度报告》，报告总结了秘书处在支持太平洋岛国解决与气候变化、生物多样性和生态系统管理、废物管理和污染以及环境监测和治理有关问题方面的成就和挑战，并强调将在倡导建设更具韧性的太平洋环境方面继续发挥领导作用。报告中提到了许多亮点工作：批准《2020 年太平洋岛国环境和保护状况报告》；《2021-2025 年太平洋岛屿自然保护和保护区框架》以及《太平洋珊瑚礁行动计划》。报告还重点介绍了第三届清洁太平洋圆桌会议，主题是持续创新促进清洁环境、韧性海洋和健康社区。（SPREP 2022.10.8）

2. 汤加：海岸韧性构建助力社区发展

由欧联资助的全球气候变化联盟+扩大太平洋适应项目对汤加海岸韧性构建起到显著效果：在主岛汤加塔布建设的四种类型的结构性干预措施，其中包括半透水防波堤、独立防波堤、岩石护岸和岩石屏障。评估结果表明，这种人工干预措施对社区和环境的影响为中等。大多数社区居民认为基础设施有助于保护海岸线，并希望进一步加强。目前，10%的人口居住在实施过海岸工程的海岸，占总岸线的 11.6%。自 2013 年以来，至少有 736 个家庭受益于一系列适应行动、提高认识、能力建设和社区外联活动。（SPREP 2022.10.14）

3. 科学和社区参与相结合，共护太平洋珊瑚礁未来

为持续监测珊瑚礁变化情况，萨摩亚自然资源和环境部与澳大利亚政府、澳海洋科学研究所以及太平洋区域环境规划署秘书处合作实

施了太平洋珊瑚礁监测项目。该项目将构建一个相关区域伙伴、专家、政府部门和社区共同参与的监测框架，让当地社区参与珊瑚礁观察并在相关部门的支持下获得传统生态学知识，收集的珊瑚礁数据将集成在全球珊瑚礁监测网络中，实现数据集成的同时还鼓励当地社区居民采取更多珊瑚礁保护行动，促进了科学、知识和管理的融合。（SPREP 2022.10.18）

4. 纽埃将全部专属经济区规划为海洋公园

今年4月，纽埃将其全部专属经济区命名为纽埃努库图卢埃海洋公园。公园包括五个区域：一是纽埃莫阿那马胡海洋保护区，占专属经济区的40%，是禁止捕捞、海底采矿以及矿产和石油勘探的禁捕区；二是贝弗里奇礁珊瑚环礁特别管理区；三是纽埃岛3海里内的生活专用管理区；四是3至24海里之间的限制商业用途区；五是通用区，约占专属经济区面积的56%，允许开展各种活动，包括获得许可的商业捕捞。为确保海洋公园对海洋和人民产生真正的影响，纽埃政府将帮助沿海村庄制定其海洋管理计划，并设置咨询委员会监督实施状况和提供能力建设服务。同时，纽埃政府还计划每年筹集76.3万美元用于执法、建立气候韧性和减少气候风险、建设保护和生态旅游能力等管理活动。（Mongabay 2022.11.03）

5. 汤加火山喷发重塑太平洋海底地貌

最近，新西兰国家水与大气研究所牵头完成了汤加海底火山喷发后海底地形的绘制工作，结果表明火山周边80公里以内的地方均受

到冲刷，大约有 9500 立方米的物质在火山喷发作用下发生移动。该项工作将帮助汤加等太平洋岛国认识其风险规模，并确定减灾基础设施建设的位置。（BBC News 2022.11.21）

6. 塞舌尔宣布将保护全部的海草床和红树林

在 COP27 期间，塞舌尔总统宣布到 2025 年将保护至少 50% 的海草床和红树林生态系统，将蓝碳生态系统的温室气体纳入国家温室气体清单；到 2030 年将保护全部的海草床和红树林生态系统，完成海草床和红树林生态系统的长期监测。（Seychelles News Agency 2022.11.24）

7. 岛屿国家要求在债务融资和减让性融资方面采取行动

在国际货币基金组织-世界银行秋季会议期间，小岛屿国家联盟和经合组织发展援助委员会召开了首次部长级联合会议，讨论解决目前困扰全球小岛屿国家的不可持续债务危机问题。许多小岛屿发展中国家被归类为“中等收入”国家，导致失去获得国际货币基金组织债务减免的资格，也无法获得其他国家提供的海外发展援助。发援会主席苏珊娜·莫尔黑德女士呼吁由小岛屿国家联盟和发援会成员组成的联合工作组牵头制定“一揽子方案”来解决小岛屿国家气候韧性和脆弱性等问题。安提瓜和巴布达外交、贸易和移民部部长则敦促发援会在 2024 年之前采用多维脆弱性指数评估，以弥补收入作为唯一评估标准的不足。（AOSIS 2022.10.14）

8. 受疫情影响亚太地区旅游业持续惨淡

虽然太平洋岛国政府一直在扭转由疫情带来的游客数量急剧下降的局面，但游客数量仍远远低于以前。以帕劳为例，2020年之前，年平均游客量约11.8万人，而今年仅不到1万人。因此，许多岛国政府非常期待中国动态清零政策的变化以及游客在节假日期间回归。

(The Guardian 2022.11.20)

9. 许多太平洋岛国的人口正在下降

研究发现许多太平洋国家和地区的人口正在下降，美属萨摩亚、马绍尔群岛的人口正迁移到美国，新喀里多尼亚、法属波利尼西亚的人口正迁移到法国，纽埃和库克群岛的人口则正迁往新西兰。导致人口迁移的主要原因并非是海平面上升和灾害，而是工作机会，尤其是疫情导致旅游业低迷期间，许多岛民需要在海外工作赚钱养家。

(The Conservation 2022.11.30)

10. 太平洋气候变化中心支持太平洋地区获得气候创新解决方案

10月4至6日期间，太平洋气候变化中心主办了首次太平洋线上气候创新展，包括每日网络研讨会和线上展览，共计2000多人参加。活动期间，主办方每日围绕自然灾害、温室气体减排、农业和水资源保护，以及生物多样性等主题组织研讨会，并对创新性的建筑方法进行展示，如可以抵御地震、海啸和洪水的设施等。(SPREP 2022.10.12)

11. 加共体秘书长：将损失和损害提升为气候正义问题的核心

加共体秘书长卡拉·巴内特博士在第四届全球环境正义年会发言时表示，解决不平等问题的关键是将损失和损害提升为气候正义问题的核心以及公平有效地获得可负担的适应资金。目前，损失和损害没有特定的资金流，不是通常的谈判议题。谁来为损失和损害买单，甚至损失和损害融资机制是否必要，仍是亟待解决的问题。她呼吁其他国家效仿丹麦，承认气候变化造成的损失和损害并向发展中国家提供赔偿。提出制定一个“公正的衡量标准”，将小岛屿发展中国家的脆弱性和易受影响性纳入考量帮助拓宽其获得资金的渠道。

(CARICOM 2022.10.14)

12. 基里巴斯寻求资金，用于抬升岛屿防止海水入侵

COP27 期间，基里巴斯提出极不寻常的要求—抬升其岛屿，以避免海水入侵。据聘请的顾问称，这将需要基里巴斯的土地升高 3 至 5 米。总统马茂认为对气候危机负有最大责任的富裕国家应该付出更多来帮助拯救太平洋岛屿的生命，即使全球温室气体排放量得到控制，海平面的上升在本世纪及以后仍将持续。(The Guardian 2022.11.18)

13. 斯里兰卡大学力争成为该国首个实现碳中和的大学

斯里贾亚瓦德纳普拉大学已完成对其 2019 年碳足迹的计算，约为 3838.56 吨的二氧化碳。下一步，计划通过新能源设备和植树造林

等方式，尽可能减少和抵消其碳足迹。并根据 ISO14064-1（国际温室气体核算和报告框架）对其碳排放进行审计，最终实现碳中和。

（Mongabay 2022.11.26）

14. 瓦努阿图启动灾害和气候智慧城镇计划

瓦努阿图被世界公认为最易发生灾害的国家，地震、海啸、气旋以及火山对瓦造成着深远的影响，加之气候变化和海平面上升，导致风险不断加剧。为评估灾害风险，瓦政府、太平洋共同体和世界银行将联合提供政府决策产品，在 Lenakel 和 Lakatoro 两个城镇开展气候和灾害提醒计划试点。太平洋共同体将帮助进行高分辨率测绘，开发海啸、洪水和风暴潮模型，帮助识别脆弱区域并避免在区域内的开发建设。该计划将为城市扩张提供科学根据，并有望形成向其他城市展示的城镇发展模式。（SPC 2022.11.28）

15. 加共体秘书处加强对伙伴关系的重视

加共体副秘书长阿姆斯特朗·亚历克西斯博士在加勒比发展圆桌会发言时强调了伙伴关系对于保持加勒比地区取得积极发展成果的重要性。他指出“秘书处制定的 2022-2030 年战略计划将推动加共体深化经济一体化、提高决策和执行的有效性、以及加强与第三世界国家的政策协调。通过加强与国际发展伙伴的战略关系，为成员国之间有效合作建立坚实的平台”。（CARICOM 2022.10.13）

版权与免责声明

本简报旨在传递和分享信息，内容来源于对互联网资源的编辑和翻译，如有版权疑义，请及时通知，我们将尽快调整。

如其他媒体、网站或个人下载使用，必须注明内容来源于本简报，并自负版权等法律责任。如对稿件内容有疑义，请及时与我们联系。

本简报不保证信息的合理性、准确性和完整性，且不对因信息的不合理、不准确或遗漏导致的任何损失或损害承担责任。本简报所有信息仅供参考，不做交易和服务的依据，如自行使用本资料发生偏差，我们概不负责，亦不负任何法律责任。

本简报如无意中侵犯了互联网自媒体公司或个人的知识产权，请来信或来电告之，我们将立即删除。

本期编辑：陈 慧、黄 博、罗妃媛

邮 编：350400

通讯地址：福建省平潭综合实验区敖东镇田美路1号

联系电话：0591-86165681

中心网站：<http://www.ircmnr.com/>

微信公众号：自然资源部海岛研究中心