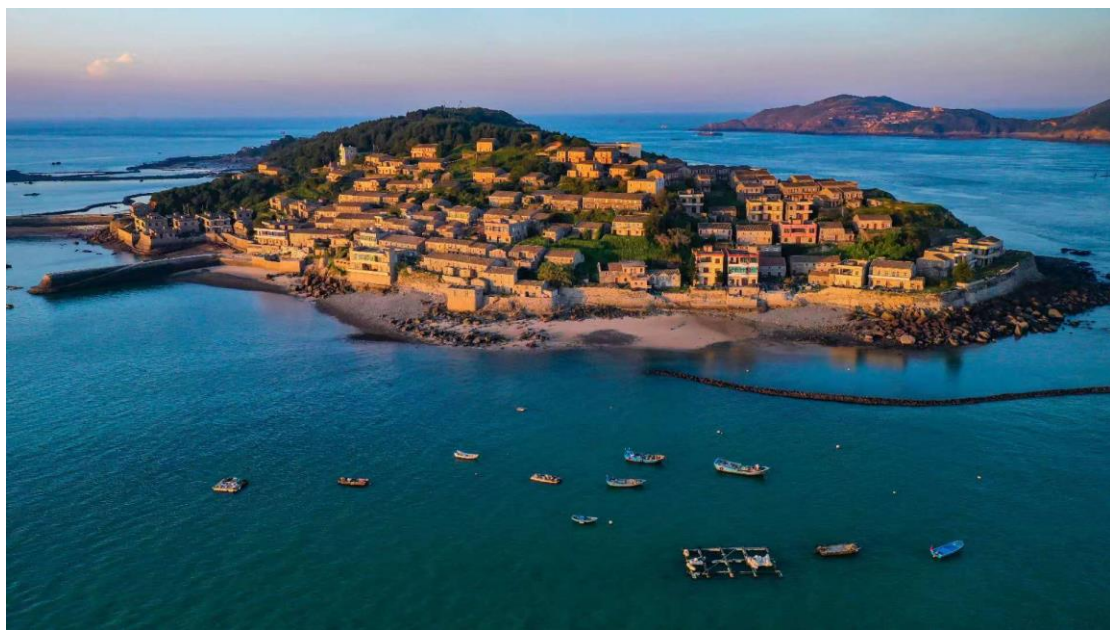


JAN. 2020 | VOL. NO. 1



岛屿国家自然资源 与可持续发展简报

2020年第01期



自然资源部海岛研究中心

本期内容

1. 小岛屿发展中国家年轻专业人员的能力建设计划 1
2. 亚开行计划为马尔代夫提供太阳能混合动力 1
3. 阿联酋-加勒比可再生能源基金签署 5000 万美元融资协议 .. 1
4. 毛里求斯：替换木麻黄树以遏制海岸侵蚀 2
5. 联大主席：小岛屿发展中国家面临严峻气候威胁 2
6. 汤加东南部海域海洋热浪不断增加 2
7. 研究表明牙买加的四种牲畜已出现热应激的反应 3
8. NOAA 最新科研项目有望改善地区甚至世界气候预报系统.... 3
9. 毛里求斯将采取一系列环境保护措施 3

1. 小岛屿发展中国家年轻专业人员的能力建设计划

国际可再生能源机构(IRENA)启动了对小岛屿发展中国家年轻专业人员的能力建设计划,为来自最不发达国家和小岛屿发展中国家的年轻专业人员提供学习机会,经其政府(或机构)同意和支持,可在阿拉伯联合酋长国阿布扎比的 IRENA 总部或在德国波恩的办事处实习,为期一至两年。该计划旨在增强小岛屿发展中国家和最不发达国家从业人员处理可再生能源问题的能力,并提供在政府间组织工作的经验。(International Renewable Energy Agency 2020.01.09)

2. 亚开行计划为马尔代夫提供太阳能混合动力

亚洲开发银行(ADB)和马尔代夫环境部启动了太阳能混合动力计划,目标是将马尔代夫 160 个有居民海岛上现有的以柴油为基础的小型能源系统转化为混合可再生能源系统,其中 8 个环礁的 48 个岛屿上的设施已经投入使用,这些项目属于为离岛筹备能源可持续发展(POISED)旗舰项目,是马尔代夫最大的能源部门干预措施之一。(PVTECH 2020.01.15)

3. 阿联酋-加勒比可再生能源基金签署 5000 万美元融资协议

2020 年阿布扎比可持续发展周上,阿联酋-加勒比可再生能源基金(UAE-CREF)计划在多米尼加共和国、海地、圭亚那、格林纳达、圣基茨和尼维斯、特立尼达和多巴哥和苏里南开展太阳能、混合电池

和太阳能海水淡化项目，帮助这些国家推动经济增长、性别平等、创造就业和应对气候变化。（Masdar NEWS 2020.01.16）

4. 毛里求斯：替换木麻黄树以遏制海岸侵蚀

从 2020 年 3 月开始，环境、固体废物管理和气候变化部将在 Flic-in-Flac 海滩种植流行树种取代木麻黄树。主要为移走高潮线前 30 米以内的木麻黄，并种植草和灌木等。木麻黄的树干和根部坚硬，在恶劣天气下往往造成沙子被冲走，因此不适合在海滩上使用。根据加拿大专家 Baird and Associates 的建议，自 2003 年，Belle Mare 和 Flic-in-Flac 的公共海滩的动态变化区域移走了木麻黄，海滩侵蚀已减至最小。（Republic of Mauritius 2020.01.24）

5. 联大主席：小岛屿发展中国家面临严峻气候威胁

1 月 10 日，联合国大会主席班迪今天在阿联酋首都阿布扎比出席了国际可再生能源机构（International Renewable Energy Agency）的高级别会议。他在会上强调，小岛屿国家面临气候变化的多重威胁，包括毁灭性的自然灾害，甚至有被淹没的危险，面对气候变化，无所作为不是选择，世界必须通过广泛采用可再生能源等积极行动应对气候变化。（联合国新闻处 2020.01.13）

6. 汤加东南部海域海洋热浪不断增加

异常强烈的海洋热浪正在蔓延，新西兰东部和汤加东南部海域，海面温度比平均温度高 4-6°C，已引起了国际关注。该地区的平均海

面温度通常约为 15°C，这与该地区目前的温度（目前约为 20°C）相差很大。NOAA 的热成像显示，热浪覆盖了超过 40 万平方英里的太平洋，并且自上月 12 月初以来一直在增长，这种不寻常的高温现象引起了世界各海洋观测站的广泛关注。（Matangi Tonga Online 2020.01.07）

7. 研究表明牙买加的四种牲畜已出现热应激的反应

加勒比海地区温暖天数、温暖夜晚和极端高温天气均有所增加，同时凉爽天气、夜晚和极端低温天气减少。牙买加农业负责人称：“预计未来加勒比气候将给动物带来越来越大的热应激，这将威胁到牲畜的生产力。”（The Gleaner 2020.01.16）

8. NOAA 最新科研项目有望改善地区甚至世界气候预报系统

1 月 7 日，NOAA 启动了一项名为“大西洋信风”的海洋与大气相互作用的科研项目。该项目主要研究水汽运动是如何影响天气和气候的。项目完成后，巴巴多斯和其他加勒比海岛国的飓风预测系统有望得到改善。（Barbados Today 2020.01.25）

9. 毛里求斯将采取一系列环境保护措施

《2020-2024 年政府计划》中有四项工作关于环境保护，包括投资清洁能源；转向更清洁、更绿色的毛里求斯；减轻气候变化带来的风险；和保护海洋资源。即将采取的措施包括：完成《气候变化法案》；加快可再生能源的发展，到 2025 年达到 35%，到 2030 年达到 40%；

促进为家庭、中小企业、合作社、非政府组织、小型种植者和育种者建立光伏系统；实施国家清洁和废物管理计划；实施医疗和临床废物集中焚化项目，确保更好地管理有毒和危险产品；采取新的生态友好措施，例如建立规范并改善公共基础设施，以更好地抵御自然灾害，如气旋和洪水。（Republic of Mauritius 2020.01.27）

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。

