

护提供了坚实的物质基础。海南拥有专业的海洋研究所和实验室,为珊瑚礁的科学研究提供了必要的实验条件和技术支持;现代化的港口和便捷的交通网络,进一步便利了人员的往来和物资的运输;多样化的海洋科普场馆,有助于珊瑚礁合作保护知识、意识的拓展与提高,培养更多的海洋科研和保护人才。

**成熟的国际合作经验。**海南有国际合作方面的成熟经验,包括项目管理、团队协作和跨文化交流,有助于更好地协调珊瑚礁保护各方关系,确保合作平台的顺畅运作,打造一个高效、务实、具有影响力的合作平台,共同推动南海珊瑚礁的保护和可持续利用。

## 建立东南亚珊瑚礁保护合作平台的实施路径

**建立合作机制。**海南可在适当时机发出倡议,联合东南亚国家政府部门,成立高层级的合作指导委员会,负责制定合作平台的总体战略和方向,确保合作的长远发展和目标一致性。可在海南设立秘书处,负责处理合作平台的具体事务,包括项目实施、信息交流和问题解决等。

**加强科研合作与交流。**加强科研合作与交流是提升珊瑚礁保护工作的关键。海南可推动东南亚国家科研机构合作,共同建立珊瑚礁科研联合中心,制订珊瑚礁保护的目标、任务和行动计划;建立科研人员互派机制,促进人才交流和知识共享;定期举办技术培训会、研讨会和经验交流会;建立珊瑚礁生态系统的监测网络,为科学

决策提供依据;设立科研合作项目基金,鼓励科研团队联合申报项目,推动珊瑚礁保护技术的发展和

**积极开展保护行动。**具体包括:联合实施珊瑚礁修复项目;严格划分保护区域,设立禁渔区、禁采区等,确保珊瑚礁核心区域得到最大程度的保护;联合开展海洋垃圾清理活动;推动可持续渔业管理合作;开展广泛的科普宣传和教育活动,提高公众对珊瑚礁保护的认知和责任感。

**大力推动产业合作。**利用各国在珊瑚礁相关产业方面的优势资源,建立产业合作联盟,促进资源共享和优势互补。在海洋旅游产业方面打造珊瑚礁生态旅游合作联盟,共同开发具有特色的生态旅游产品和路线;在海洋生物技术领域,联合开展珊瑚礁生物活性物质研究与开发,推动相关药物、保健品等产业的发展,促进科研创新;在海洋渔业领域,合作探索可持续的养殖模式和捕捞技术,提高渔业资源的利用效率;制定产业合作优惠政策,吸引国内外企业参与合作平台的建设和发展。

**加强信息共享与交流。**建立高效的信息共享平台,实现数据和信息即时发布与获取,集中展示珊瑚礁监测数据、保护政策、科研成果、政策法规等信息;加强与国际相关组织和机构的联系,拓宽珊瑚礁保护信息来源渠道;开展区域跨国合作研究,促进知识的融合与创新;定期举办信息交流会议和研讨会,交流最新研究成果和实践经验,共同探讨面临的问题和挑战;广泛利用社交媒体和专业期刊等

渠道,宣传合作平台的成果和经验,提高国际影响力和认可度。

**争取国际机构支持和加强人才培养。**积极与联合国教科文组织、世界自然保护联盟、世界自然基金会等国际组织建立联系,展示平台的规划和目标,寻求技术指导、资金援助和政策支持;邀请国际专家参与合作平台的建设和指导,借助其先进的技术和经验推动平台的发展;建立与国内外知名高校和科研机构合作的培养机制,举办技能竞赛和实践活动,提高人才的实际操作能力和创新能力,鼓励优秀人才投身珊瑚礁保护事业;建立人才实践基地,为合作平台的长期发展提供人才支持和智力保障。

综上,在海南建立东南亚珊瑚礁生物资源保护合作平台,有利于科研单位、地方政府和非政府合作伙伴之间在珊瑚礁生物多样性保护方面的协调,有利于共同构建高效、全面的海洋珊瑚礁生物多样性保护体系,并促进区域生态安全和可持续发展。□

本文系国家社会科学基金2022年课题项目研究成果,课题编号:22BZX005;海南省哲学社会科学2023年基地课题研究成果,课题编号:HNSK[JD]23-29

(作者邓颖颖系海南省贝类与珊瑚保护学会副秘书长、研究员;王沛政系海南热带海洋学院生态环境学院、崖州湾创新研究院教授。)