

2016年全球海洋院所领导人论坛在青岛海洋科学与技术国家实验室召开

日期: 2016年10月10日 来源: 山东省科技厅

9月26日, 2016年全球海洋院所领导人论坛在青岛海洋科学与技术国家实验室(以下简称“海洋国家实验室”)召开, 来自全球20个国家和地区的海洋研究和教育机构以及国际组织计划的近70家单位负责人参会, 国家海洋局科技司司长雷波出席活动并致辞。

“2016年全球海洋院所领导人论坛”是由海洋国家实验室发起、主办的全球海洋领域高端论坛, 全球海洋院所的领导人齐聚青岛, 以“构建海洋观测和研究伙伴关系”为主题, 共商如何应对社会经济发展和全球变化对海洋科学技术的挑战, 共同致力于打造一个全球性的、开放的共享网络, 在全球海洋观测、预测、开发、利用、保护与管理等领域加强协作, 促进知识共享和经验分享, 充分保证全社会对有关海洋利用和保护的知识与信息的平等获取权利; 促进观测和教育资源共享, 为全社会培养海洋人才; 促进大型科研设施和科考船共享, 实现效益最大化, 大力推进“和平之海、合作之海、和谐之海”的建设。

国家海洋局科学技术司司长雷波说, “2016年全球海洋院所领导人论坛”为全球海洋研发机构间的交流合作提供了契机, 他期待此次论坛促进海洋研究机构间交流合作, 分享海洋研究、教育资源, 加快科考船和大型科研基础设施的共享。雷波对海洋国家实验室发起举办的此次高端论坛给予了高度评价, 并表示国家海洋局大力支持海洋国家实验室发展和国际合作, 助推其逐步成为大科学计划、大科学工程的发起者、创造者, 成为全球海洋科技高地, 引领和推动国际海洋科技发展。

海洋国家实验室主任、中科院院士吴立新作题为“构建海洋观测研究合作伙伴关系”的主旨报告。他指出, 地球表面70%以上被海洋覆盖, 海洋是人类社会可持续发展的重要支撑。但随着全球环境变化和人类活动影响, 地球生态系统的健康和海洋可持续发展正面临前所未有的挑战。深入研究海洋系统并有效应对全球性挑战是每一个海洋研究及教育机构不可推卸的责任。因此, 海洋国家实验室邀请全球海洋研究和教育机构以及国际组织的领导人齐聚青岛, 就构建“海洋观测研究合作伙伴关系”交换意见。同时, 会议将就如何开展国际合作推进21世纪海上丝绸之路建设等问题进行深入探讨, 并发表大会成果文件。

美国Scripps海洋研究所所长玛格丽特·莱内作题为“全球海洋观测国际研究进展”的主旨报告, 她指出: 世界海洋正在发生快速变化, 这要求人们进一步重视海洋观测。海洋观测可以使我们了解这些变化所涉及的各种过程和变化速率, 也使我们发现它们影响海洋及其生态系统的深层含义, 以及人类适应海洋变化的潜力。我们应携手实现技术领先和可持续发展的全球海洋观测系统, 满足科学研究和社会发展需要。

日本海洋研究开发机构海洋研究所副所长白山义久介绍说, 日本海洋研究开发机构是日本唯一专注于海洋与地球科学技术的政府研究机构。从2015年成为国家研究和发​​展机构后, 日本海洋研究开发机构被寄予了更多的希望, 人们希望该机构能服务社会需要。从那时起, 日本海洋研究开发机构一直专注于发展有助于海洋可持续发展的科学和技术。白山义久强调建立新型海洋强国的重要性, 并指出作为海洋的使用者, 人们应积极在海洋领域寻求和平、安全的国际合作, 从而可以推动海洋事业可持续发展。

法国海洋开发研究院欧洲及国际事务部主任吉利斯·雷拉克莱斯在报告中指出, 海洋是地球上巨大的未被开发的领域。虽然我们知道一些海洋及其环境的知识, 但仍对于海洋和气候之间的相互作用存在知识缺口。尤其是深海, 犹如未知的遥远星球。这足以成为沿海各国共同果断行动和进入这个新疆界的理由。由于知识缺口和技术挑战是如此之大, 不能单靠任何一个国家, 需要世界共同努力解决。海洋研究过程中要避免不必要的重复浪费, 需要世界各沿海国家共同策划, 实现资源共享, 促进科学界建立有效的知识迁移机制, 建立高水平的产业服务体系。海洋科学在解决气候、资源、食品等重要社会问题上发挥至关重要的作用, 这离不开所有学术机构、产业伙伴和决策人物的倾心参与, 才能保证海洋未来能健康高效、可持续发展。

此外, 美国伍兹霍尔海洋研究所副所长劳伦斯·马丁、德国亥姆霍兹海洋研究中心物理海洋研究办公室主任马丁·卫斯柏格等专家做了精彩的学术报告, 呼吁世界学术科研机构共享研究计划和基础设施, 致力于研究海洋与气候变化, 推进海洋空间可持续发展。

本次论坛围绕“构建海洋观测和研究伙伴关系”这一主题进行充分探讨和深入研究, 在西太平洋观测组网、海洋大型科研设施设备共享、“透明海洋”计划合作研究等方面取得进展, 促进世界各国海洋研发和教育

机构的战略、经验及资源共享, 发挥国际合作对科技能力进步的推动作用, 加强海洋国家实验室与世界海洋科研机构在海洋前沿科技间的交流合作, 提高我国在国际海洋科技领域话语权。此次论坛也是海洋国家实验室搭建国际交流平台, 引领和发起国际大科学计划的有效实践。

打印本页

关闭窗口



版权所有: 中华人民共和国科学技术部
地址: 北京市复兴路乙15号 | 邮编: 100862 | 地理位置图 | ICP备案号: 京ICP备05022684