



教育部 中国海洋发展研究中心
国家海洋局 ACADEMY OF OCEAN OF CHINA

首页 中心概况 组织机构 智库建设 海洋要闻 学术研究 项目管理 规章制度 通知公告 文件下载

我国极地区域首个业务化海洋观测站正式开始运行

发布者：陶晓玲 发布时间：2019-03-21

2019年3月12日，历经131天艰苦考验，中国第35次南极科学考察队返抵中国，在此次科学考察中，由自然资源部北海局承担的验潮站建设任务已经完成，自2019年1月开始在南极长城站开展潮位业务化观测，标志着我国极地区域首个业务化海洋观测站还将继续完善海洋站的盐度、温度、海浪、海冰等观测功能。

海洋观测是人类认识海洋、了解海洋的基本手段。在我国近海有一百多个海洋观测站（点）在开展典型水文要素的业务化观测极地海冰等恶劣环境的限制，此前一直未建立起有效的业务化海洋环境观测体系，不具备长期、连续、准确的业务化海洋观测能力

为满足国家极地战略需求，支撑极地前沿科学研究，自然资源部北海局将充分发挥在业务化海洋观测方面的优势，于第35次科考在长城站建设了雷达式潮汐观测系统，实现了长城站无冰期的潮汐观测，并完成了海洋站观测系统的数据实时传输、实时监控和原我国在极地海域的数据获取能力，为我国极地科学前沿科学研究提供了高质量的数据支撑，进而推动我国极地考察事业的可持续发

文章来源：自然资源部北海局

友情链接

教育部	上海社会科学院	北京大学海洋研究院
自然资源部	海洋发展战略研究所	清华大学当代国际关系研究院
生态环境部	国家海洋信息中心	中国人民大学国家发展与战略研究院
外交部	南海研究院	复旦大学国际关系与公共事务学院
国家海洋局	国家发展改革委员会宏观经济研究院	南京大学中国南海研究协同创新中心
中共中央党校	中国国际问题研究院	武汉大学中国边界与海洋研究院
国务院发展研究中心	中国（海南）改革发展研究院	上海交通大学凯原法学院
中国社会科学院	中国与全球化智库	中山大学海洋科学学院
中国科学技术协会	中国经济体制改革研究会	吉林大学东北亚研究院
中国国际经济交流中心	商务部国际贸易经济合作研究院	同济大学极地与海洋国际问题研究中心

中国海洋发展研究
微信公众平台



扫一扫关注我



地址：山东省青岛市崂山区松岭路238号 邮编：266100
电话：0532-82031177 / 0532-66781178
邮箱：aocmsc@ouc.edu.cn
版权所有@中国海洋发展研究中心 2006-2018