中科院重点部署项目“北极地区地缘环境态势的演变研究”通过验收

发布时间：2021-10-13 | 【大 中 小】 | 【打印】【关闭】 分享：

10月8日，由地理资源所承担的院重点部署项目“北极地区地缘环境态势的演变研究”项目顺利通过了由中国科学院重大任务局组织的项目验收。

“北极地区地缘环境态势的演变研究”项目是中国科学院重大任务局布置的院重点部署项目，项目于2018年3月份正式启动，项目负责人为地理资源所杨林生研究员，课题负责人为蔡红艳副研究员、王平副研究员和张恒才副研究员，地理资源所、大气所和东北地理所等单位的40余名研究人员参加了该项目。

该项目组经过3年的努力，搭建了北极地缘环境数据库与分析平台，并基于该平台分析了北极气候变化及影响，预测了不同气候变化情景下北极航道适航能力，评估北极通航对北极地区资源开发、全球航运、我国东部沿岸港口优势度和东北贸易格局的影响。项目成果支撑了相关部门的北极事务决策，得到了来自外交部、科技部、发改委等部门和中国石油化工研究院、国家海洋环境预报中心、中远海运等单位评审专家的高度认可，专家一致同意通过验收。

项目组将根据专家建议，加强北极地缘环境数据库的完善和更新，并面向需求部门，加强研究成果的应用。

版权所有 © 中国科学院地理科学与资源研究所 备案序号：京ICP备05002838号-1 文保网安备案号：1101080067
地址：北京市朝阳区大屯路甲11号 邮编：100101 电话：010-64889276
Email：weboffice@igsnrr.ac.cn