

全球变化研究重大科学研究计划北半球冰冻圈变化项目课题验收会在京召开

日期: 2014年10月23日

10月13日, 由中国科学院寒区旱区环境与工程研究所承担的全球变化研究国家重大科学研究计划2010年项目“北半球冰冻圈变化及其对气候环境的影响与适应对策”课题验收会在北京召开。秦大河院士、孙鸿烈院士、郑度院士、姚檀栋院士、傅伯杰院士等相关专家和项目主管部门、依托部门代表以及项目研究成员参加了会议。

该项目四个课题负责人分别就近5年来的研究任务完成情况、取得的主要研究成果、人才培养以及数据汇交与共享等情况向验收专家组专家做了汇报。各位专家在认真审议各课题总结报告材料和听取各课题负责人汇报后, 从计划任务完成情况、研究水平等方面进行了提问, 并对各课题进行了总体评议和验收。

通过该项目的实施, 阐明了不同类型冰川对气温与降水响应的差异性, 明确了青藏高原多年冻土区土壤有机碳储量, 建立了北极海冰密集度遥感反演算法并发现夏季在北极中央区出现海冰密集度极低的现象, 揭示了北半球冰冻圈近几十年来的时空变化及其对气候的影响, 分析了在全球变暖情况下我国冰冻圈灾害发生的趋势与应对策略。项目完成了预定任务, 课题组织管理规范, 通过结题验收。

打印本页

关闭窗口