



香山生态论坛

XIANGSHAN-ECOLOGY FORUM · CHINA

Serial Reports No. 2022-4

青藏高原多年冻土变化的 水文生态效应与灾害风险评估

报告人：吴通华 研究员

中国科学院西北生态环境资源研究院

时 间：2022年12月12日下午14:30

会议ID：腾讯会议 332-887-268

联系人：杨元合, 62836638

报告人简介

吴通华，中国科学院西北生态环境资源研究院研究员，冰冻圈科学国家重点实验室副主任、藏北高原冰冻圈特殊环境与灾害国家野外科学观测研究站站长、冰冻圈与全球变化研究室主任。主要从事多年冻土变化及其环境影响研究，积极推动与美国、俄罗斯、蒙古、德国和挪威等国的国际合作，负责建立了青藏高原、美国阿拉斯加和俄罗斯西伯利亚等多个冰冻圈环境综合观测研究站。在*Earth System Science Data*、*Remote Sensing of Environment*和*Geoderma*等地球科学领域期刊发表论文171篇，单篇最高被引765次，作为副主编出版专著两部。主持科技部国家重点研发计划项目，基金委重大项目课题、国际(地区)合作与交流项目、面上项目，中科院人才项目和“西部之光”重点实验室交叉团队项目。担任世界气象组织全球冰冻圈观测计划信息服务专家组成员、极地科学领域著名国际期刊*Arctic, Antarctic and Alpine Research*杂志副主编、《冰川冻土》中文核心期刊编委、国际数字地球学会中国委员会数字极地专业委员会委员等学术职务。



植被与环境变化国家重点实验室

State Key Laboratory of Vegetation and Environmental Change