科苑动态

第 36 期

（总第 1083 期）

甘肃省科学院编　　2023 年 7 月 24 日

甘肃省科学院第二次青藏高原科考队出征

“希望科考队员们高擎科学家精神旗帜，践行新时代科技创新使命，勇挑重担，不负使命，迎难而上，将个人理想融入到党和国家需求中，将家国情怀磨砺成坚强意志，怀着热爱、严谨、责任与担当，坚决完成组织交付的这次青藏高原综合科考重大研究任务。”甘肃省科学院党委书记、院长陈富荣 7 月 20 日在甘肃省科学院第二次青藏高原科考队出征仪式上说。

当天，甘肃省科学院地质自然灾害防治所联合组成 28 人的考察队从兰州出发，开始为期 14 天的青藏高原科学考察研究工作。

据了解，在此次科考活动中，甘肃省科学院防灾所承担的科考项目属于第二次青藏高原科考任务专题二（重大泥石流灾害及风险）中的子专题。该子专题是在已有研究基础上，充

分运用天、空、地相结合的技术手段，多尺度对青藏高原东北缘祁连山山脉泥石流灾害进行综合科考。主要任务是对青藏高原东北部（祁连山地区）山地泥石流灾害进行调查，查清区域泥石流家底，揭示其成因、规律和特征，完成重大工程泥石流风险评价及预测。

据科考队队长、防灾所所长周自强研究员介绍，青藏高原东北缘祁连山山脉重大泥石流灾害及风险考察是青藏高原科考的重要组成部分，该区域地质构造复杂、地震活动较为强烈，泥石流灾害广泛分布，严重影响该区域基础设施的建设与运行。考察队将对青藏高原东北部的500多条泥石流沟道进行核查，并对17条典型泥石流沟道开展详细调查和现场数据采集工作，探究灾害发育特征与分布规律、孕灾环境背景，全面掌握灾害风险水平、生态环境状况、社会经济状况及气候变化机理，为区域防灾减灾、工程风险防范、生态保护修复与社会经济可持续发展及国防建设提供科技支撑。

据悉，第二次青藏高原综合科学考察研究重大计划的筹备工作于2017年启动，2019年立项，为期5年。

（防灾所　供稿）

省科学院地质自然灾害防治研究所高质量举办2023年学术年会

为推进主题教育和“三抓三促”行动走深走实，推动“强科技”行动和我院“六强六新”举措有效落实，甘肃省科学院地质自然灾害防治研究所于2023年7月10日正式开启2023年学术年会，从7月中下旬至9月中下旬相继开展“名家大讲堂、学术前沿与实务、青年科技论坛、野外实训、技术比武”等5

项大型活动，旨在促进科研人员掌握科技前沿动态、活跃学术气氛、增加创新热情、提升创新活力、增强创新能力，进一步加快研究所人才队伍建设和学科建设，推进防灾减灾与生态地质环境领域科技创新、提升科技防灾减灾能力、加强生态地质环境保护与修复技术支撑、助推我省实现绿色发展崛起。

本次年会“名家大讲堂”系列讲座之一的“特邀专家学术报告”已于7月10日在我院成功举办，省科学院党委委员、副院长刘建荣主持报告会，国内知名地质灾害防治专家、中国地质灾害防治工程行业协会会长、我院地质自然灾害防治研究所学术委员会副主任侯金武研究员，自然资源部首席科学传播专家、中国地质环境监测院教授级高工程国明博士，分别做了题为《全域土地综合整治与实现机制》、《生态系统碳汇》的学术讲座。2位著名专家分别就我国全域土地综合整治的功能定位、生态修复重点、全域土地综合整治实施方案编制以及生态系统碳汇前沿科技、生态系统碳汇调查监测科普创作等方面与相关专业技术人员进行了学术研讨。副院长刘建荣及地质自然灾害防治研究所领导班子成员出席了会议，来自甘肃省地质调查院、兰州大学等省内相关行业领域代表及地质自然灾害防治研究所科研人员100余人参加了会议。

此次学术报告，为全面提高我院科研水平起到了积极的推进作用，也为我省生态环境保护与修复及绿色发展提供了新思路和新方法。会议达到了预期目的，取得了圆满成功。学术年会的其它内容也将于近期逐步展开。

（院办公室、防灾所　供稿）

节能降碳　你我同行

——省科学院深入开展节能宣传周和全国低碳日活动

2023年7月10日至16日，甘肃省科学院集中开展了以“节能降碳，你我同行”为主题的节能宣传周活动和“积极应对气候变化，推动绿色低碳发展”为主题的全国低碳日活动。进一步推进了资源节约型、环境良好型单位的建设。

开展“节能降碳，你我同行”节能宣传周活动。充分利用电子屏幕、网络、办公网站等载体，开展富有实效、针对性强的宣传活动。**一是**在办公楼电子屏幕循环播放塑料污染治理、节约用水宣传片、垃圾分类等主题系列公益宣传片及绿色低碳、节能先行的宣传画。**二是**组织干部职工在线收看学习全国、我省公共机构节能宣传周启动仪式，全国低碳日主题活动公共绿色三分钟展播，“岗位建功 争做先锋”专题报道。**三是**在全院办公、生活区域张贴节能宣传画，在办公楼的会议室、卫生间、打印机及电源开关处张贴各类节约小贴士共计300余张。

通过开展以建设生态文明为主线，以动员全体员工参与节能降碳为重点，普及生态文明、绿色发展理念和知识，形成崇尚节约、合理消费与低碳环保的社会风尚，推动形成绿色化生产生活方式，营造节能降耗的浓厚氛围。

开展绿色低碳活动。7月12日当天，开展绿色低碳出行活动，倡导绿色出行生活方式，积极开展“健康步行、绿色骑行、停开一天车”活动，培养绿色生活、绿色办公的良好行为习惯。同时通过停开空调、电梯和关闭公共区域照明，下班关电脑、拔掉电器电源、关紧水龙头、杜绝“长明灯”等小事做起，鼓励职工乘坐公共交通工具、骑自行车或步行上下班的方式，进一步增强了广大干部职工节约意识、环保意识和责任意识。

节能宣传周活动期间，充分利用“线上+线下”模式，多渠道拓宽节能宣传覆盖面，深入普及生态文明、绿色发展理念，引导广大干部职工积极投身到节能减排工作中，把践行节能低碳生活理念、养成厉行节约好风尚落实到实际行动上来。

下一步，我院将以本次活动为契机，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以“三抓三促”行动为抓手，深入践行习近平生态文明思想，立足新发展阶段，完整、准确、全面贯彻新发展理念，广泛开展节能降碳宣传教育，积极营造节能降碳的浓厚氛围，加快公共机构绿色低碳转型步伐，充分发挥公共机构示范引领作用，努力开创公共机构节约能源资源绿色低碳发展新局面。　　（后勤服务中心、院办 供稿）