

中国地质环境监测院召开2024年第2次党委理论学习中心组（扩大）会议

## 学习贯彻习近平总书记关于党的自我革命的重要思想 切实做到学纪知纪明纪守纪

6月13日下午，中国地质环境监测院组织召开2024年第2次党委理论学习中心组（扩大）会议，围绕深入学习贯彻习近平总书记关于党的自我革命的重要思想，结合学习党章，认真学习新修订的《中国共产党纪律处分条例》，强化纪律意识、严格纪律执行，切实做到学纪知纪明纪守纪开展专题学习研讨。刘同良同志传达学习《中国共产党党委理论学习中心组学习规则》，褚洪斌同志传达《局党组贯彻落实全面从严治党工作体系指导意见实施方案》，赵霞同志传达局党组《关于切实汲取李宗星严重违纪违法案件教训扎实做好以案为鉴、以案促改、以案治本的通知》并以“深入学习新《条例》，准确领会严要求”为题作专题党课重点发言，肖锐锋、杨雪、李凤燕3位同志分别结合会议主题作专题发言，班子成员围绕党纪学习教育作交流发言。

会议强调，在全党开展党的自我革命教育，是以习近平同志为核心的党中央作出的重大决策部署，是加强党的纪律建设、推动全面从严治党向纵深发展的重要举措，《条例》作为规范党组织和党员行为的重要法规，对于确保全党在政治立场、政治方向、政治原则、政治道路上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致，具有十分重要的作用。全体党员干部要切实把学习贯彻新修订的《条例》作为重要政治任务，准确掌握其主旨要义和规定要求，进一步明确日常言行的衡量标尺，用党规党纪校正思想和行

## 中国地质环境监测院支撑乌蒙山区地质灾害防治工作

近日,由中国地质环境监测院殷跃平院士承担的云南省重大科技专项“乌蒙山区重大地质灾害易发机理和风险防控研究”项目正式启动。

为进行飞仙关煤系复合地层易发地质结构与失稳机理和中小型地质灾害精准识别研究,项目组赴乌蒙山区开展野外工作,完成了重大地质灾害点工程地质测绘约50平方千米、煤层采动型特大地质灾害井下采空区变形调查1处、深部变形长期科学观测示范点调查8处、重大地质灾害三维建模8处、采取岩土体样品10组等现场工作,为后续建立采空区特大地质灾害长期观测系统、煤层采动区碎屑岩山体滑坡稳定性评价及构建智能模型样本库奠定了基础。

在开展现场调研工作期间,项目组受云南省镇雄县、贵州省赫章县地质灾害防治主管部门的邀请,指导地方政府开展了镇雄县杨家寨山滑坡、甫泉大街高陡边坡变形失稳、龙王山山体开裂变形、垮山高位崩塌、顶拉高位崩塌和赫章县阿穴滑坡等多起突发重大地质灾害险情应急处置。

(张丽美)



## 国家地下水水资源年度评价(2023)成果顺利通过专家审查

6月25日,2023年国家地下水水资源年度评价成果通过来自自然资源、水利、生态环境、气象等部门以及科研院所、高等院校的15位院士专家审查验收。



年度评价制度。

本次年度评价在第三轮国家地下水水资源调查评价(2000—2020)基础上,充分利用2023年水文地质与水资源调查、多部门共享以及国土年度变更调查成果,依托“1+9+31”全国水资源调查工作体系,使用全国—流域—省级三级协同的地下水水资源在线评价系统,在评价单元评价计算后逐级汇总形成了省级、流域、全国地下水水资源数量、质量、储存量变化及空间分布国情数据,掌握了全国主要平原盆地地下水位动态、主要地下水位降落漏斗状况及年度变化,并分析了重点地区年度极端气象水文事件对区域地下水的影响。

与会专家一致认为该项成果内容丰富全面、数据翔实可靠、方法科学合理,结论真实可信,可为水资源科学管理与可持续利用提供重要依据,同意通过审查。

中国地质调查局水环部领导,中国地质环境监测院领导,水资源调查监测评价计划首席科学家,流域负责人和技术骨干,省级评价负责单位负责人和技术骨干,共计200余人参加此次会议。

(李春燕)

## 山东省国土空间生态修复中心“地质灾害风险防控山东省工程研究中心”成功入选2024年山东省工程研究中心名单

近日,山东省发展改革委公布了2024年山东省工程研究中心认定名单,由山东省国土空间生态修复中心联合中国地质大学(北京)、山东省地矿工程集团有限公司组织申报的“地质灾害风险防控山东省工程研究中心”成功入选。

山东省工程研究中心是山东省发展改革委根据科教强省和现代化经济体系建设的战略需求,以提高自主创新能力、增强“十强”产业核心竞争力、服务国家和省重大战略任务、支撑保障新旧动能转换重大工程实施为目标,由研究开发能力和综合实力较强的企业、高校、科研院所等企事业单位,共同设立的创新联合体,是山东省创新体系的重要组成部分。

地质灾害风险防控山东省工程研究中心旨在依托地质灾害调查评估、监

测预警、风险评价、多源感知信息融合与智能信息提取、大数据集成管理与云服务体系建设等技术体系,围绕地质灾害调查与综合遥感早期识别、地质灾害自动化监测与数字孪生、地质灾害风险评估与管控等方面,开展核心技术攻关、标准制定、人才培养、成果转化等研发活动,打造山东省地质灾害防治行业的先导型研究机构。

下一步,山东省生态修复中心将继续坚持创新引领发展,高标准打造地质灾害风险防控山东省工程研究中心、齐鲁工匠创新工作室、院士工作站等创新平台,不断提升技术服务支撑能力,为山东省国土空间生态修复事业高质量发展贡献积极力量。

## 湖北总站组织应急小分队开展重大安全隐患应急调查监测工作

6月5日,保神高速公路9号弃渣场一级挡墙发生重大安全隐患。在接到湖北省应急管理厅通知后,湖北总站闻令而动,听令而行,当即组织应急小分队携带无人机、GNSS、边坡雷达等应急设备赶赴现场,开展应急调查监测工作。

应急小分队到达现场后迅速勘查现场,针对隐患实际情况,在弃渣场坡

体上布设了3台GNSS、4台裂缝计、1台视频监控、1台边坡雷达等监测设备,开展实时监测预警工作。根据应急调查监测数据,技术人员分析预测了隐患威胁程度及发展趋势,向应急管理部门和马桥镇镇府提出了应急防范措施建议,为下一步应急抢险提供可靠依据。

(刘帅 王斌 旭峰)

## 江西地环所为汛期地质灾害防治提供技术支持

进入汛期以来,江西多地接连遭遇持续强降雨天气,部分地区发生多起地质灾害,作为江西省地质灾害应急调查技术支撑单位,江西省地质调查勘查院地质环境监测所深入学习贯彻习近平总书记对防汛救灾工作作出重要指示精神和江西省自然资源厅、江西省地质局关于全力做好防洪救灾工作的通知要求,坚持人民至上、生命至上,以对人民群众生命财产安全高度负责的态度履行防灾救灾的公益职责。

在汛期来临之际,地环所闻讯而动,闻令而出,迅速组成党员突击队、青年突击队奔赴地质灾害应急调查一线,切实发挥11个市县分站驻点优势,靠前驻防,始终坚守,全力协助各级部门开展巡查排查应急值守、预警预报以及突发地质灾害的应急技术支撑工作,力争打赢这场地质灾害防御“硬仗”。

### 防灾减灾 “防”字必当先



抚州站支撑赣县区地灾巡查工作并接受江西卫视采访  
抚州站欧阳凯摄

江西省地质灾害以群发性小型山体滑坡为主,点多面广、规模虽小但危害大,突发性强,在防灾减灾工作中,常态化开展巡查排查作为第一道防线显得尤为重要。六月中旬,赣鄱大地上第一轮强降雨来临,抚州站巡查人员在黎川县日峰镇下桥村桥头小组付克龙屋后发现后山存在安全隐患,立即组织监测,划定危险区域并制定避险方案,由于预警及时成功避让,未造成人员伤亡。抚州站站长欧阳凯在接受江西卫视采访时介绍到,“开展汛期地质灾害技

术支撑工作,是对地质灾害发生的原因、灾情等级和防治措施进行全面调查和总结,并协助当地政府部门完善应急预案,确保人民群众安全度汛。”



景德镇站开展应急调查工作  
景德镇站余文林摄

连日来,受连续性强降雨影响,景德镇多地发生地质灾害,景德镇站作为景德镇地区地质灾害防治技术支撑单位,第一时间派出技术人员前往现场与县、乡两级相关部门组成调查小组,前往隐患点开展地质灾害巡查、应急调查等工作。

南昌站作为南昌市自然资源与规划局的技术支撑单位,在南昌市出现连续强降雨天气期间,积极开展了地灾隐患点的巡查工作和地灾应急调查工作。在巡查过程中,对隐患点的现状进行了综合详细评估,包括地形变化、土壤含水量、植被覆盖等参数,用以判断其当前的风险状态。根据现场巡查和评估结果,重新评估了部分隐患点的风险等级。对于风险等级较高的隐患点,加强了监测预警信息更新的频次,并与当地政府及相关部门积极沟通,确保一旦发生地质灾害,能够迅速启动应急响应机制。

### 科技加持 以“迅”度汛期

6月27日,宜春万载县突发一起山体滑坡,直接威胁到了天然气长输管道宜万



滑坡应急处置现场会  
宜春站李邦民摄

支线安全,受江西省自然资源厅主要领导指示,地环所教授级高级工程师边晓庚作为技术专家之一连夜参加了由万载县政府组织的滑坡应急处置会商会议。宜春站作为地质灾害防治技术支撑单位,收到通知后立即赶到滑坡点开展地质灾害现场调查,并采用RTK、遥感解译等技术手段,将滑坡的基本特征、滑坡成因、滑坡与周边环境的影响等情况迅速掌握,为应急处置领导小组开展现场救援决策和后续山体滑坡地灾排查治理提供了强有力的技术支撑。

在九江市都昌县,九江站对存在隐患的地质灾害风险点实时监测,做到“人防”+“技防”双重加持,配合好当地管理部门开展定期巡查、严密监测,实时掌握各隐患点信息,形成了全天候、全方位的监测网络以及群防群治的良好局面。

### 党员青年一线显担当



九江站在都昌县苏山乡前山村周碧塘  
周建平后滑坡开展巡查工作  
九江站李佑森摄

近日,九江市修水县发生一起山体滑坡,作为地质灾害防治技术支撑单位,接到通知后地环所立即派出由4名技术专家组成的地质灾害党员突击队赶赴受灾现场,协助当地应急部门开展地质灾害隐患风险排查、应急值守等工作,最大限度地保护当地人民群众生命财产安全。在短短不到一周的应急工作中,这支党员突击队将遍布修水县7个乡镇的193个地质灾害隐患点风险进行了现场排查,尽最大努力做到“应转尽转、不落一户、不漏一人”。党员突击队员们在此次地质灾害隐患风险应急排查工作中充分发挥了专业技术优势,努力把地灾隐患查清,展现了不怕苦、不怕累的精神,无惧危险,冲锋在前,让鲜艳的旗帜在野外一线高高飘扬。

六月以来,地环所共组织实施地质灾害“三查”及应急调查66次,派出调查组62个、技术人员117人次,动用车辆54台次、无人机4架次。巡排查地质灾害(隐患)点60个、切坡风险点2个、应急调查地质灾害点48个,提交应急调查报告42份,开展科普宣传4场,专业技术培训2场。面对严峻的地质灾害形势,地环所将继续发挥技术支撑力量,配合各级管理部门扎实开展地质灾害抢险救灾各项工作,充分发挥党员突击队和党员先锋模范作用,为切实保障人民生命财产安全贡献地质力量。

### 在修水县开展巡排查工作

景德镇站开展应急调查工作  
景德镇站余文林摄

## 闻“汛”而动 湖南省自然资源事务中心“青”尽全力

“我报名,我报名参加”

6月27日,湖南省自然资源事务中心紧急下发《关于进一步充实中心地质灾害防御青年突击队力量的通知》,将2020年成立的11人的中心地质灾害防御青年突击队充实到30人,由一个部门扩展到多个部门联动,以战时状态全力以赴做好地质灾害防治工作。

当前湖南省正经历今年以来范围最广、强度最大的降雨,全省地质灾害防治工作形势十分严峻,为深入贯彻落实习近平总书记对防汛抗旱工作作出的重要指示精神和湖南省委、省政府、湖南省自然资源厅党组的工作要求,确保人民群众生命财产安全,切实维护社会大局稳定,经中心党委研究,决定进一步充实中心地质灾害防御青年突击队力量。

灾情就是命令,防灾最显担当。全体突击队成员表示,将坚决响应厅党

## 迎“汛”而上 让党旗在地灾防治一线高高飘扬

连月以来,广西连续遭遇两轮强降雨过程,多地持续降雨,部分市县遭遇强降雨天气,导致崩塌、滑坡、泥石流等地质灾害频发,给地质灾害防治带来严峻挑战。

为应对6月13号以来的强降雨天气,广西地质环境监测站及14个驻市

分站全面进入一线响应状态,地环站党员迎“汛”而上,冲锋在前,分布在全区14个地级市的各分站应急先锋队共派出党员356人次“点对点”驻县包乡,深入隐患点开展巡查排查,对可能发生的地质灾害进行研判;对地质灾害发生点进行应急调查,防止次生灾害威胁民众生命财产安全。

(彭小云)

(下转第4版)