

许昌市建安区地质灾害应急指挥部文件

建安地灾指〔2022〕3号

许昌市建安区地质灾害应急指挥部 关于印发建安区2022年度地质灾害防治方案 通 知

各乡（镇）人民政府，新元、许由、昌盛街道办事处，区地质灾害应急指挥部成员单位：

《建安区2022年度地质灾害防治方案》已经建安区人民政府同意，现印发给你们，请认真贯彻执行。



建安区 2022 年度地质灾害防治方案

根据《地质灾害防治条例》《河南省地质环境保护条例》的规定，按照省、市对地质灾害防治要求，为切实做好我区 2022 年度地质灾害防治工作，特别是做好汛期地质灾害防治工作，最大限度减少、避免地质灾害给群众生命财产造成的损失，结合我区实际，充分汲取“郑州 7.20 特大暴雨灾害”经验教训，制定本方案。

本方案所称地质灾害，是指因自然因素或人为活动引发的危害人民生命财产安全的山体崩塌、滑坡、泥石流、地面沉降、地面塌陷、地面裂缝等与地质作用有关的灾害。

一、总体要求

(一) 指导思想。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持以人民为中心的发展理念，充分依靠科技进步和管理创新，本着对人民极端负责的精神，大力加强地质灾害调查评价、监测预警、综合治理与避险移民搬迁，全面落实中央财经委员会第三次会议要求，依法防控、依法履责，积极减灾、科学防灾，进一步加强统筹协调，逐一落实防治措施，提高地质灾害防治效率，推动高质量发展，为决胜全面建成小康社会，加快建设“智造之都、宜居之城”提供有力保障。

(二) 工作目标。坚持以防为主、防灾抗灾救灾相结合

的工作原则，以“十四五”地质灾害防治规划为基础，加强调查评价、监测预警、综合治理和应急支撑四大体系建设，持续提升全区地质灾害防御能力。加快推进专群结合的地质灾害监测预警体系建设，提升监测预警水平，加大地质灾害预防宣传力度，增强人民群众防灾减灾意识。完善区、乡（镇、街道办事处）两级地质灾害防治技术支撑体系建设，强化技术支撑能力；加大隐患点工程治理和搬迁避让力度，最大限度减少地质灾害隐患。

二、全区主要地质灾害隐患点分布情况

根据《许昌市 2022 年地质灾害隐患点公布通告》和 2021 年度地质灾害防治工作情况，2022 年我区汛前地质灾害隐患排查核查地质灾害隐患点 3 处，按行政区划分布为：

灵井镇原曹王-高王村，隐患点类型为地面塌陷、地裂缝，诱发因素为地下开采，活动状态为缓慢变形阶段。

灵井镇原泉庄村，隐患点类型为地面塌陷、地裂缝，诱发因素为地下开采，活动状态为缓慢变形阶段。

苏桥镇原武庄村，隐患点类型为地面塌陷、地裂缝，诱发因素为地下开采，活动状态为缓慢变形阶段。

三、2022 年全区地质灾害趋势预测

据气象部门预测，我区 2022 年汛期降水主要集中时段为 7 月上旬初、上旬末、7 月中旬、7 月底到 8 月初、8 月中旬、8 月底，预计入汛时间为 7 月初。9 月上旬，需关注汛期后期台风强降水所带来的不利影响。

结合我区地质条件与地质灾害现状，预测 2022 年全区地质灾害总体趋势为：地质灾害发生概率较 2021 年有所提高。灵井泉店煤矿区、苏桥武庄铁矿区、颍河及石梁河段涉及乡（镇、街道办事处）需重点关注突发性强对流及异常降雨引发的地质灾害。5-9 月，尤其是 7-8 月，是突发地质灾害的高发期，防灾形势严峻，特别是极端气象事件引发的地面塌陷、地裂缝、滑坡等地质灾害的可能性大，需要重点关注。10-12 月地质灾害相对低发，要注意防范由于长期阴雨和人类工程活动引发的地质灾害。

四、重点防范期、防范区域和防治责任单位

（一）重点防范期。降水是诱发地质灾害的重要因素。

汛期 6 至 9 月是我区地质灾害重点防范期，要突出做好灵井泉店煤矿区、苏桥武庄铁矿区、颍河及石梁河段等地强降雨诱发的地面塌陷、地裂缝、滑坡等地质灾害的防范工作。一小时降水量 20 毫米以上、日降水量 50 毫米以上或持续降水 3 天以上、过程降水量大于 100 毫米以及冬春季冰雪融化时段，均是地质灾害重点防范时段，要突出做好极端暴雨、强对流天气诱发地质灾害的防范工作，非汛期要重点防范日降水量 50 毫米以上或过程降水量大于 100 毫米以及冰雪融化时段引发的崩塌、滑坡、泥石流等地质灾害。

（二）重点防范区域和防治责任单位。根据全区地质灾害隐患点分布规律和类型、历史灾情、气候趋势，受强降水和人为工程活动影响，全区重点防范区域为灵井泉店煤矿

区、苏桥武庄铁矿区。

1、灵井泉店煤矿区。责任单位:灵井镇人民政府

泉店煤矿矿区及附近村庄地面塌陷、地裂缝重点防治区，位于建安区灵井镇，总面积 0.055km^2 ，地貌类型为平原，地质灾害类型为地面塌陷，重点防治隐患点为泉店煤矿采矿过程中引发的曹王-高王村、泉庄村地面塌陷、地裂缝。

2、苏桥武庄铁矿矿区。责任单位:苏桥镇人民政府

武庄铁矿矿区地面塌陷重点防治区，位于建安区苏桥镇，总面积 0.000225km^2 ，地貌类型为平原，地质灾害类型为地面塌陷，重点防治隐患点为武庄铁矿开采过程中引发的地面塌陷、地裂缝。

五、重点防治任务

(一) 精准排查核查，不断夯实地质灾害防治基础，

1、加强领导，提高认识。地质灾害防治工作是关系到群众生命财产安全和经济社会可持续发展的大事。各乡（镇、街道办事处）要按照《地质灾害防治条例》的要求，把地质灾害防治工作列入重要议事日程，进一步加强组织领导，建立和完善领导责任制，层层落实责任，切实做好地质灾害防治工作。区应急管理、气象、交通运输、水利、住建等部门要按照《许昌市建安区地质灾害应急指挥部关于印发建安区地质灾害防御应急预案的通知》精神，积极协助做好防灾减灾工作，各级政府明确职责分工，落实人员队伍、经费、物资、装备等保障，坚决避免因地质灾害造成群死群伤。

2、强化地质灾害隐患底数动态管理。充分利用汛前地质灾害隐患排查核查结果，明确防灾责任单位和责任人，对难以确定的隐患和已核销的隐患，要再次组织专业技术人员现场核查确认，确保隐患情况可靠真实。认真开展本辖区本行业地质灾害隐患拉网式排查，对险情大、危害重的地质灾害隐患点要强化监测，落实专人盯守变化情况，确保及时发现，果断避让。对可治理或需搬迁避让的隐患点，要加强工程治理，消除险情隐患。对年内已治理或搬迁避让消除险情的隐患点要及时进行核销，动态更新地质灾害隐患点数据库。对无直接受威胁人员或重要设施、风险程度相对较小的地质灾害隐患点，采用专业监测和群测群防措施，加强地质灾害防范。

3、推进地质灾害防治信息化建设。加强地质灾害调查及评价、监测数据与防治成果等基础数据库建设，强化地质灾害信息资源的集成、整合、共享、开发与利用。对群测群防人员进行挑选、培训和激励机制，加强地质灾害信息化建设，提升防治管理的网络化和信息化水平，会同区气象部门加紧联系，完善预警发布机制，确保预警信息及时传递到防灾一线，实现地质灾害防治标准化、信息化、精准化与便捷化管理，为地质灾害防治工作提供有力的数据支撑。

（二）强化监测预警，切实提升地灾防治能力

1、着力提升预警预报水平。自然资源和规划主管部门要加强与气象、水利等部门的密切配合，强化预报会商、信

息共享。完善区、乡（镇、街道办事处）两级地质灾害气象预警体系，提高地质灾害预警预报的时效性和准确性，尤其是提升短时实时预警预报的精度。加强地质灾害预警信息发布渠道建设，确保能够及时将地质灾害预警信息传递给受威胁的单位责任人、监测人和所有人员。

2、巩固专群结合监测预警体系。推进群测群防、专群结合的地质灾害监测预警网络建设，积极探索“自然资源部门协调督促、技术部门支撑保障、乡镇政府统筹负责、村级组织预警巡查”的“四位一体、网格化管理”模式。引导鼓励社区、村组、厂矿企业、施工单位成立地质灾害联防联控互助组织。及时调整、更新和充实群测群防员队伍，并向社会公布隐患点防灾责任人和群测群防员信息。鼓励通过政府购买服务的方式，推进专业队伍在隐患排查、监测、应急、勘查、治理方面提供保障，发挥好技术支撑单位和专家作用。

（三）坚持综合治理，大力消除地质灾害隐患

1、统筹综合治理，消除地质灾害隐患。统筹结合国土空间规划、乡村振兴、土地整治、生态修复等工作，将消除地质灾害隐患放在首要位置，积极推进辖区内地质灾害综合治理工作。有计划、有步骤地消除威胁程度高、治理难度大的地质灾害隐患威胁区，最大限度降低地质灾害隐患威胁。

2、科学开展地质灾害治理工程。按照技术可行、经济合理、风险可控的要求，对险情程度高、威胁人员多且不宜搬迁的地质灾害隐患点优先开展综合治理，严格落实地质灾

害“谁引发、谁治理”的要求。各乡（镇、街道办事处）要加强各类防治项目质量控制和过程管理，确保防治项目经得起历史检验。针对新冠疫情带来的不利影响，要采取有效措施，积极推进复工复产，加快项目实施。对已完成治理的项目要开展评估，确保防治工程长期发挥防灾减灾效益。

（四）完善预案体系，提高协同应急救灾能力

1、完善地质灾害应急预案体系。区、乡（镇、街道办事处）两级政府要结合实际，按照“一市一案、一县一案、一乡一案、一点一案”要求，及时编制、修订、完善本级突发地质灾害防御应急预案，增强预案操作性。修订完善的重大地质灾害隐患点应急预案，要进一步明确预警信号、撤离路线和避险场所，确保险情发生时，人员能及时有序撤离避让。每个隐患点要按照“一卡两表”要求，详细制定地质灾害防灾预案表，落实防灾责任人、明确监测责任人；制定地质灾害防灾工作明白卡、防灾避险明白卡，逐门逐户对受威胁群众进行提醒告知。要扩大地质灾害应急演练的覆盖面，切实推动应急预案的落实，重点乡（镇、街道办事处）年内至少组织开展1次应急综合演练。

2、有效应对地质灾害灾情险情。进一步完善地质灾害应急技术支撑机制，加强地质灾害应急专业人才培养，配备必要的应急设施。严格落实地质灾害信息报送、汛期领导带班和24小时值班值守、区域应急专家驻守等制度。对突发灾情险情，要及时启动应急响应，采取有效抢险和救援措施，

避免造成人员伤亡；要充分发挥驻建安区专业队伍和片区专家作用，加强应急调查、应急会商和应急排险，科学预测发展趋势并进行有效处置。

六、保障措施

(一) 加强协调、全力配合。加强组织保障、措施保障、制度保障、资金保障，切实落实“促一方发展，保一方平安”的政治责任。许昌市自然资源和规划局建安区分局、区应急管理、区工业和信息化局、区文化广电和旅游局、区人影办、区政府新闻办公室、区广播电视台、区消防救援大队、区武警中队、区水利局、区交通运输局、区住建等部门要加强协调，全力配合，建立完善信息共享平台，特别是加强地质灾害气象预报预警工作，及时掌握水情、雨情、灾情。在汛期（每年6-9月）发布地质灾害气象预报，预报内容主要包括地质灾害可能发生的时间、地点、成灾范围和影响程度等，并及时通报相关乡（镇、街道办事处），为制定地质灾害预防措施和抢险救灾提供依据。

(二) 加强资金保障，强化技术支撑。为确保地质灾害防治工作顺利，要按照《地质灾害防治条例》的要求，将地质灾害防治工作纳入本区国民经济和社会发展计划，安排地质灾害工作防治专项经费，列入财政预算。建立多元化、多渠道的地质灾害防治投入机制，鼓励社会资金的参与，坚持共享发展理念，确保地质灾害调查评价、监测预警、勘查治理、搬迁避让及应急处置等工作顺利开展。要加强投入资金

的监督管理，确保地质灾害防治资金专款专用和防灾减灾效益发挥。加强与地勘、测绘等支撑单位技术、力量的合作，形成防治合力，提升调查发现隐患的能力。

（三）加强督导检查，确保工作落实。要加强对辖区内地质灾害防治工作落实情况的督促检查，重点检查地质灾害防治责任制落实情况，群测群防体系建设情况，严格落实“汛前排查、汛中巡查、汛后复查”的“三查”制度，定期和不定期组织开展检查，确保措施落实到位。巡查监测、预警预报、值班速报等制度落实情况，应急指挥系统运行情况，危险区划定、警示牌设立、明白卡发放等情况，发现问题及时整改，确保工作落到实处。对地质灾害防治责任不明确、工作不落实，造成重大人员伤亡和财产损失的，要按照相关规定严肃处理。

（四）做好应急物资准备。属地政府、防治责任单位要统筹落实地质灾害应急物资储备，确保每个隐患点应急物资及时到位。

（五）加强宣传培训，提高防灾能力。各相关责任单位要结合“5.12 全国防灾减灾日”和“10.13 国际减灾日”等重要节点，切实性的开展地质灾害防治法律法规、防灾知识的宣传，要充分利用各种形式的宣传媒体，积极开展以《地质灾害防治条例》为重点的法律法规和地质灾害防治基础知识的宣传教育以及培训工作，并把宣传培训工作重点放到村（社区）、组等基层单位，切实提高各级干部和广大人民群众

的法律意识、防灾减灾意识及自救能力，实现由被动防灾到主动防灾的转变。要广泛开展地质灾害防治业务培训，不断提升基层工作人员防治水平。

附件：许昌市建安区 2022 年地质灾害隐患点汇总表

附件

许昌市建安区 2022 年地质灾害隐患点汇总表

序号	野外编号	县市区	地点	灾害类型	威胁户数(户)	威胁人数(人)	威胁财产(万元)	稳定性(易发性)	规模等级	险情等级	是否为切坡建房	群测群防员姓名	群测群防员电话	排查结果	防治责任单位	防治责任人	防治联系方式
1	JAQ-TX-01	建安区	苏桥镇武庄村	地面塌陷	0	0	10	稳定	小型	小型	否	李哲	15603743687	维持不变	河南龙城集团许昌矿业有限公司	范保军	13733673776
2	JAQ-TX-02	建安区	灵井镇曹王-高王村	地面塌陷	0	0	30	不稳定	小型	小型	否	李石垒	15836571037	维持不变	河南神火兴隆矿业有限责任公司	郑慧慧	13183023353
3	JAQ-TX-03	建安区	灵井镇泉店村	地面塌陷	30	60	500	不稳定	小型	中型	否	李石垒	15836571037	维持不变	河南神火兴隆矿业有限责任公司	郑慧慧	13183023353

