

达州市通川区人民政府办公室

通区政府办函〔2023〕29号

达州市通川区人民政府办公室 关于印发《通川区2023年地质灾害 防治方案》的通知

各乡镇人民政府、街道办事处，莲湖景区管委会，区级相关部门：

为切实加强全区地质灾害防治工作，确保人民生命财产安全，经区政府同意，现将《通川区2023年地质灾害防治方案》印发给你们，请认真贯彻落实。

达州市通川区人民政府办公室

2023年6月15日



通川区 2023 年地质灾害防治方案

为认真贯彻落实市委市政府、区委区政府关于进一步加强防灾减灾的决策部署，践行“人民至上、生命至上”理念，切实做好我区 2023 年地质灾害防治工作，根据《地质灾害防治条例》《四川省自然资源厅关于印发四川省 2023 年地质灾害防治方案的通知》《达州市人民政府办公室关于转发<市自然资源规划局 2023 年度地质灾害防治方案>的通知》等规定，结合通川区实际，制定本方案。

一、地质灾害发育分布概况

通川区位于川东低山丘陵地区，低山、深丘、中丘、浅丘等地貌多样，主要划分为两个区域：一是重点防范区，主要位于通川区北部乡镇深丘多山区域，坡度大、地质灾害发育条件相当成熟，发生地灾的可能性较大；二是一般防范区，主要分布于通川区南部乡镇，较平缓区域，地质灾害发生率相对较低，但人口较为密集。近年来，随着区域经济的快速发展，工程建设活动频繁，受自然因素诱发和人类工程活动引发的地质灾害险情日益增多，潜在的地质灾害直接损失和间接损失也越大，尤其以滑坡、崩塌为主的地质灾害频发。

截至 2023 年 4 月底，根据驻守技术支撑单位（西藏金海矿产资源开发有限公司核工业西藏地质调查院）对通川区地质灾害排查结果，确定全区各类地质灾害隐患点共计 96 处（其中：滑

坡 82 处、崩塌 12 处、地面塌陷 1 处、泥石流 1 处），涉及 13 个乡镇和 4 个街道办事处，共 60 个行政村社，直接威胁 1133 户 7836 人，潜在经济损失 26750 万元；按险情级别划分为小型 77 处、中型 18 处、特大型 1 处；接受威胁户数划分为 10 户以上的 44 处，10 户及以下的 52 处。

二、2023 年地质灾害趋势预测

（一）降雨趋势预测。预计 2023 年汛期（5~9 月）气候状况总体为一般到偏差，旱涝并重，阶段性旱涝灾害明显，发生极端天气气候事件风险较高。平均气温 25.0~26.0℃，较常年偏高 0.5~1.0℃；降水量 700~800 毫米之间，较常年同期偏少 1~2 成。汛期共有 4~7 次区域性暴雨天气过程，主要集中在 6~7 月及 9 月。超过 35℃高温日数平均为 30~35 天，较常年同期偏多。

6~8 月（主汛期）：平均气温 27.0~29.0℃，较常年偏高 1~2℃；总降水量（400~500 毫米），较常年偏少 2~5 成。降水时空分布不均，有强降水集中时段，易引发山洪及滑坡泥石流等灾害；高温日数较常年偏多，有阶段性高温热浪和轻度到中等强度干旱发生，局部地方可能出现夏伏连旱。

9 月：平均气温 22.5~23.5℃，较常年正常或略偏高；降水量 140~170 毫米，较常年同期正常。

（二）致灾因素分析。通川区自然地质环境条件较复杂，全年受大气降雨及人类工程活动影响，区内地质灾害发生较频繁，且时空分布不均，地质灾害形成因素以自然地质环境条件为主控

因素，因降雨、不合理的人为工程活动是主要诱发因素。同时根据通川区地质环境条件分析，本年度地质灾害防范工作量预计较常年增加。

三、地质灾害防治重点

（一）重点地质灾害类型。根据通川区地质环境条件、气候因素、人类工程活动等情况，综合地质灾害的规律、特征和现状，全区地质灾害仍以小规模崩塌、滑坡为主，不排除发生大规模滑坡的可能。

（二）重点防范时期。汛期降雨是地质灾害的主要诱发因素，因此区内地质灾害发生的高峰期主要集中在 4-10 月，汛期（5-9 月）为重点防范期，尤其集中于 6-8 月，区域性和局地强降雨期间，滑坡、崩塌、泥石流等灾害将显著增加，且具有较强的同发性和群发性，上述时段应予以高度关注。

（三）重点防范区域

依据地质灾害隐患形成的地质环境条件、地质灾害易发区等特征，并结合通川区经济和社会发展规划综合分析，将地质环境条件差、地质灾害高易发和经济建设规划的重点区域定为重点防治区；地质环境条件较差、地质灾害中易发、经济建设规划的次重点区域定为次重点防治区；地质环境条件一般或较好、地质灾害低易发或不易发、经济建设规划的一般区域定为一般防治区（见下表）。

地质灾害防治分区说明表

重点防治区	次重点防治区	一般防治区
将地质环境较差、地质灾害高易发和经济建设规划的重点区域。	将地质环境较差、地质灾害中易发、经济建设规划的次重点区域。	将地质环境一般较好、地质灾害低易发、经济建设规划的定为一般防治区。

根据地质灾害防治分区原则和方法，通川区地质灾害防治可分为 3 个区、5 个亚区（见下表）。

通川区地质灾害防治分区表

区	亚区	
名称及代号	代号	名称
地质灾害重点防治区（A）	A1	双龙镇-复兴镇-凤西街道办-凤北街道办低山、中丘地质灾害重点防治区
	A2	江陵镇-金石镇-安云乡-青宁镇-碑庙镇-梓桐镇-北山镇低山、深丘地质灾害重点防治区
地质灾害重点防治区（B）	B1	蒲家镇低山、丘陵地质灾害次重点防治区
	B2	罗江镇-磐石镇低山、深丘地质灾害次重点防治区
地质灾害重点防治区（C）	C	东岳镇浅丘地质灾害一般防治区

（四）重点防范对象。受地质灾害威胁的场镇、学校、医院、景区、集中安置点等人口聚集区以及交通、水利等重大基础设施和在建工程是重点防范对象，在山区地带从事生产活动的工矿企业、水利及公路等也是重点监测防范目标。

四、地质灾害防治措施

（一）加强组织领导，压实防灾责任。各乡镇（街委）、有关部门（单位）要严格按照“属地管理、分级负责”和“党政同责、

一岗双责”的防灾要求，将地质灾害防治工作纳入重要工作日程，切实落实地质灾害防治工作党委政府主体责任、部门监管责任、乡镇（街委）属地责任、村（社、点）一线处置工作责任和各级包保责任制度，逐级逐点分解任务，确保防灾责任落地。进一步健全完善各级地质灾害指挥决策机构并强化其统筹指挥作用，层层落实责任，确保责任到点、到人，做到“点点有人抓、处处有人管”。

（二）强化部门联动，聚力防灾减灾。各乡镇（街委）、行业主管部门（单位）要加强信息互通、会商研判和协调联动，强化汛期联合调度，形成防灾合力。自然资源部门要加强对地质灾害防治工作的组织、协调、指导和监督；应急、发改、经信、教育、住建、交运、水务、文旅、农业农村等部门要分别做好矿山开采、工业企业、学校、在建工程、自建房屋、工棚营地、旅游景区、交通沿线、河道及水利设施等区域地质灾害防治工作；工程建设项目主管部门要指导和督促业主单位做好在建项目地质灾害防治工作；其他相关部门按照职责分工做好相关领域地质灾害防治工作的组织实施。

（三）坚持分类整治，切实降低风险。各乡镇（街委）、有关部门（单位）要积极推进《达州市地质灾害全域综合整治五年行动计划（2021-2025年）2023年度实施方案》实施。加快建立健全隐患风险识别与管控体系，利用已完成的地质灾害风险区调查评价成果，探索将地质灾害风险调查评价成果纳入国土空

间规划的实现路径，加强风险区管控，构建“隐患点+风险区”地灾风险管控新格局，着力从源头上防范化解重大安全风险，真正把隐患解决在萌芽之时、成灾之前。按照轻重缓急原则，采取监测预警、排危除险、工程治理、避让搬迁等措施，最大限度减少人员伤亡和财产损失。已完工的工程治理项目要加强后期管理维护，确保治理工程发挥防灾功效。

（四）加强巡查排查，强化动态管理。各乡镇（街委）、行业主管部门要抓实抓细本辖区本行业地质灾害隐患排查，确保隐患排查整改全覆盖并贯穿汛期防灾始终。各有关部门（单位）要按照职责分工认真组织本行业本领域的隐患风险排查，加强人员密集场所、农村新建住房、集中安置区、工程开挖边坡、重要基础设施周边、旅游景区、工棚营区等重点区域、重点地段的巡查排查。要将排查出的隐患点形成台账逐一登记造册，逐个制定完善防灾预案，逐一落实监测、避让、治理等防灾措施，逐点明确防灾责任人、监测责任人和监测员。要强化“预案外”地质灾害防范，加强地质灾害风险调查评价成果运用，健全完善风险隐患识别和管控体系，把更多风险隐患动态纳入监测预警和风险防控范围，着力提升“预案外”地质灾害防控能力。

（五）健全监测体系，提高预警能力。坚持人防、技防并重，健全群测群防体系和专业监测预警体系，做好专业监测预警与群测群防系统同时运行和有效衔接。按照分级预警、精准施策的原则，统筹开展地质灾害气象风险预警、短临预警和专业监测预警，

不断提高专群结合监测预警体系科学性、精确度。要逐点落实防灾责任人、监测责任人及专职监测员，完善监测员遴选、培训、考核、激励制度及动态调整机制，汛前向社会公示相关信息。加强专业监测设备及预警平台运行维护，加大地灾智防应用程序（APP）推广应用力度，动态优化预警阈值和预警模型，提升监测预警时效性和准确度，确保监测数据及时推送至防灾责任人和监测员，切实解决信息传输“最后一公里”问题。

（六）完善预警机制，把握防灾主动。气象、应急管理、自然资源、水务、新闻媒体等部门（单位）要强化协调配合，加强地灾气象预警会商研判，按要求开展分级预警，建立预警响应“点对点”督促和落实情况反馈机制，推动形成预警响应闭环管理。充分发挥跨区域地质灾害联防联控工作机制，遇降雨过程相互通报信息，实现气象和地灾预警信息共享，做到“上游下雨、中游吹哨、下游开跑”。要坚决执行“三避让”（即主动避让、提前避让、预防避让）、“三个紧急撤离”（即危险隐患点发生强降雨时要紧急撤离、接到暴雨蓝色及以上预警或预警信号要立即组织高风险区域群众紧急撤离、出现险情征兆或对险情不能准确研判时要紧急撤离）刚性要求，坚决果断地提前组织受威胁群众避险撤离和妥善安置，并加强撤离人员管控，做到“不安全，不返回”，严防人员擅自回流造成伤亡。针对监测员老龄化及受威胁群众老弱现象较普遍、避险响应能力较差的村落，要逐村添措补短，逐户结对帮扶，坚决防止出现工作死角。

（七）加强培训演练，增强防灾意识。要通过电视广播播报、互联网推送、现场宣讲等方式，用好地质灾害防治正反两方面典型案例和宣传教育片，开展地质灾害科普知识“七进”“开学第一课”等宣传教育活动，切实增强全社会主动防灾避险意识。加强夜间、断电断网断路“三断”等特殊条件下的地灾避险演练，采取集中与分散、综合与单项相结合等多种方式，确保每处隐患点和在建工程至少培训演练一次，切实提升公众防灾减灾意识和避险逃生应对能力。

（八）加强监督管理，压紧压实责任。锚定地质灾害零伤亡目标，强化区地质灾害指挥部职能职责，压紧压实乡镇（街委）主体责任、行业监管责任和防灾人员直接责任。要采取明察暗访、“四不两直”、汛期蹲点督导等方式持续开展防灾减灾督查，加强“两书一函”“三单一书”等责任督促机制运用，确保及时把问题整改到位。

（九）编制防治方案，提高工作效率。各乡镇（街委）、有关部门（单位）要结合地质灾害全域综合整治五年行动计划（2021—2025年）和“十四五”地质灾害防治规划以及工作实际，及时编制年度地质灾害防治方案，并报区地质灾害指挥部办公室备案，作为组织开展地质灾害防治工作的重要决策依据。要将地质灾害防治经费列入同级财政预算，进一步加大财政投入力度，确保地质灾害防治工作持续高效开展。

（十）健全应急制度，提升应变能力。各乡镇（街委）、有

关部门（单位）要继续抓好巡查排查、宣传培训、监测预警、会商调度、抢险调查等工作，逐步建立专业化、科学化的应急响应机制，提升地质灾害应急技术保障能力。要严格落实汛期领导带班、专人 24 小时值班值守、灾险情速报制度。各地应对突发性地质灾害时，要在 30 分钟内将灾险情出现的时间、地点、类型、规模、诱发因素、发展趋势、伤亡和失踪人数、直接经济损失等情况电话报告区地质灾害指挥部办公室（电话：0818-2379042），严格实行责任追究制度，对地质灾害防治工作中玩忽职守、瞒灾不报造成损失的，将严肃追究有关单位和人员责任。

附件：通川区 2023 年度地质灾害隐患点综合分析及应急防治措施表

附件

通川区 2023 年度地质灾害隐患点综合分析及应急防治措施表

序号	乡镇	村	组	隐患点名称	隐患点类型	灾害规模	规模等级	经度	纬度	威胁户数	威胁人数	威胁财产	险情等级	监测方法	防灾责任人姓名	防灾责任人电话	监测责任人姓名	监测责任人电话	监测人姓名	监测人电话
1	东城街道	文江祠	六相广场	达州市通川区东城街道凤凰山景区六相广场后缘崩塌	崩塌	19700	中型	107°30'22.26"	31°13'24.02"	16	70	510	中型	群测群防	周军	18784883235	朱信任	18381493310	魏有红	13568342238
2	西城街道	巴凤社区	凤凰山景区	达州市通川区西城街道办凤凰山景区文家梁滑坡	滑坡	750	小型	107°29'4.14"	31°13'7.97"	13	51	450	小型	群测群防	魏玮	18381923636	田旭	13547226363	周铁明	15298114666
3	朝阳街道	钢花社区	西罡学校	朝阳街道办钢花社区西罡学校教学楼旁空地滑坡	滑坡	8600	小型	107°27'14.00"	31°11'52.00"	0	460	500	中型	群测群防	杜传亮	13778384599	刘进平	18982830013	刘未	15182840708
4	朝阳街道	金山寺社区	金山小学	通川区朝阳街道办金山小学滑坡	滑坡	1500	小型	107°27'19.90"	31°11'59.64"	0	200	500	特大型	群测群防	杜传亮	13778384599	贾会	13404036336	邓玉莹	14781856682
5	朝阳街道	金山寺社区	三组	达州市通川区朝阳街道办事处金山寺社区三组葫芦地滑坡	滑坡	55860	小型	107°27'20.00"	31°11'38.00"	6	20	50	小型	群测群防	杜传亮	13778384599	花建	13980193999	花必建	13980193999
6	朝阳街道	阳平社区	二组	达州市通川区朝阳街道办事处阳平社区二组蒋家烽火滑坡	滑坡	67680	小型	107°27'7.00"	31°12'33.00"	13	38	200	小型	群测群防	杜传亮	13778384599	蒋平	13882820828	吴亚兰	18282299177
7	凤北街道	徐家坝社区	五组	通川区凤北街道办事处徐家坝社区长五间滑坡	滑坡	3000	小型	107°31'5.00"	31°15'53.00"	17	48	300	小型	群测群防-群专结合-专业监测	肖李军	13700921066	徐刚	15883739666	高园钧	13619069577

序号	乡镇	村	组	隐患点名称	隐患点类型	灾害规模	规模等级	经度	纬度	威胁户数	威胁人数	威胁财产	险情等级	监测方法	防灾责任人姓名	防灾责任人电话	监测责任人姓名	监测责任人电话	监测人姓名	监测人电话
8	凤北街道	石龙溪社区	一组	通川区凤北街道办事处处石龙溪社区1组天音桥滑坡	滑坡	7200	小型	107°31'16.00"	31°16'1.00"	26	69	600	中型	群测群防	肖李军	13700921066	王坚	13981491166	张学萍	15196890870
9	凤北街道	犀牛山社区	三组	凤北街道犀牛山社区3组河角崩塌	崩塌	1000	小型	107°32'14.17"	31°14'3.24"	13	52	390	小型	群测群防	肖李军	13700921066	张多福	15882912777	王强	13778311301
10	凤北街道	肖公庙社区	三组	通川区凤北街道肖公庙社区3组梅子岩	滑坡	12000	小型	107°29'42.90"	31°14'25.70"	4	7	120	小型	群测群防	肖李军	13700921066	张多福	15882922777	王永红	17365545455
11	凤北街道	肖公庙社区	凤凰学校	凤北肖公庙社区凤凰学校食堂后滑坡	滑坡	2500	小型	107°31'6.08"	31°13'26.85"	1	300	200	中型	群测群防	肖李军	13700921066	冉龙春	13982810288	施礼国	13438565597
12	凤北街道	凤北街道	凤北初级中学	通川区凤北街道办事处处凤北初级中学地面塌陷(滑坡)	地面塌陷	5000	小型	107°31'13.00"	31°15'57.00"	1	400	500	中型	群测群防	肖李军	13700921066	冉启林	15228031300	张建	15883704235
13	凤北街道	肖公庙社区	三组	凤北街道肖公庙社区3组老房子滑坡	滑坡	10000	小型	107°30'10.00"	31°13'42.00"	10	52	400	小型	群测群防	肖李军	13700921066	冉龙春	13982810288	符纯兰	15281839955
14	罗江镇	金凤村	八组	通川区罗江镇金凤村8组何家坡滑坡	滑坡	1000	小型	107°30'59.28"	31°17'47.09"	14	51	420	小型	群测群防	毛重均	13568181701	曹动政	15908380066	何正云	13547241156
15	罗江镇	红梁村	一组	达州市通川区罗江镇红梁村1组于家坝	滑坡	2700	小型	107°34'46.43"	31°18'34.58"	3	8	150	小型	群测群防	毛重均	13568181701	曹斌	19808187777	赵敏	15281883654

序号	乡镇	村	组	隐患点名称	隐患点类型	灾害规模	规模等级	经度	纬度	威胁户数	威胁人数	威胁财产	险情等级	监测方法	防灾责任人姓名	防灾责任人电话	监测责任人姓名	监测责任人电话	监测人姓名	监测人电话
16	罗江镇	金凤村	六组	达州市通川区罗江镇金凤村六组夏家扁滑坡	滑坡	45500	小型	107°30'24.00"	31°18'53.00"	24	80	145	小型	群测群防-专业监测	毛重均	13568181701	曹动政	15908380066	夏长权	13989170951
17	蒲家镇	乐云村	六组	达州市通川区蒲家镇乐云村六组长岩寨滑坡	滑坡	46200	小型	107°32'25.00"	31°23'21.00"	42	143	140	中型	群测群防-专业监测	宋联琴	15808188755	向守怀	18008180630	李德建	13982841240
18	蒲家镇	宝石村	八组	达州市通川区蒲家镇宝石村三组刘家河滑坡	滑坡	45000	小型	107°28'13.00"	31°23'53.00"	15	34	180	小型	群测群防	宋联琴	15808188755	徐修亚	13882880693	罗启伦	13659061809
19	复兴镇	新桥社区	七组	复兴镇新桥社区7组松树店泥石流	泥石流	33000	中型	107°24'0.23"	31°13'30.23"	21	59	570	中型	群测群防	任康毅	13281732000	马云波	18090927789	曾潇嫒	13551925722
20	复兴镇	九龙社区	十组	达州市通川区复兴镇九龙社区十组岩峰安置房	滑坡	16704	小型	107°23'43.00"	31°11'56.00"	24	75	800	中型	群测群防	任康毅	13281732000	冯胜乔	13981459713	冯代斌	18381890589
21	复兴镇	九龙社区	七组	达州通川区复兴镇九龙社区石梁子滑坡	滑坡	16000	小型	107°24'27.00"	31°11'51.00"	7	59	980	中型	群测群防	任康毅	13281732000	冯胜乔	13981459713	周永钱	13350286665
22	复兴镇	九龙社区	十组	达州市通川区复兴镇九龙社区黑咀弯巴彭公路滑坡	滑坡	220000	中型	107°23'25.00"	31°11'47.00"	2	4	2000	中型	群测群防	任康毅	13281732000	冯胜乔	13981459713	张明钦	15082862803
23	双龙镇	金峨	六组	双龙镇金峨村6组白房子滑坡	滑坡	3200	小型	107°25'17.05"	31°19'11.36"	3	9	100	小型	群测群防	赵国锋	18880958800	魏家其	14781898039	朱正健	15281898244

序 号	乡 镇	村	组	隐患点名称	隐患点类型	灾害规模	规模等级	经度	纬度	威胁户数	威胁人数	威胁财产	险情等级	监测方法	防灾责任人姓名	防灾责任人电话	监测责任人姓名	监测责任人电话	监测人姓名	监测人电话
24	双龙镇	石门	七组	通川区双龙镇石门村7组磨子坪	滑坡	1500	小型	107°25'4.70"	31°16'58.70"	3	10	60	小型	群测群防	赵国峰	18880958800	潘道光	15181469790	向本国	15984498236
25	双龙镇	峨嵋村	一组	达州市通川区双龙镇峨嵋村一组魏家坡滑坡	滑坡	72600	小型	107°26'3.00"	31°18'42.00"	15	57	150	小型	群测群防-专业监测	赵国峰	18880958800	魏家其	14781898039	魏小平	13404030166
26	双龙镇	染河村	二组	达州市通川区双龙镇染河村二组甸子田滑坡	滑坡	195040	中型	107°24'45.00"	31°20'57.00"	19	60	100	小型	群测群防-专业监测	赵国峰	18880958800	杨贵红	13568187889	殷建国	18281850385
27	双龙镇	三太场村	十二组	达州市通川区双龙镇三太场村十二组李家湾滑坡	滑坡	38500	小型	107°21'47.00"	31°22'3.00"	9	23	50	小型	群测群防	赵国峰	18880958800	郑天露	18780885560	李贤忠	13983181198
28	双龙镇	冲天村	五组	达州市通川区双龙镇冲天村五组王家湾滑坡	滑坡	29430	小型	107°22'58.00"	31°19'44.00"	9	23	100	小型	群测群防	赵国峰	18880958800	张燕	15983885872	陈仁善	15182879987
29	双龙镇	海棠溪村	七组	达州市通川区双龙镇海棠溪村七组陈家岩滑坡	滑坡	60420	小型	107°24'2.00"	31°21'56.00"	14	34	170	小型	群测群防	赵国峰	18880958800	李贤志	15508228599	王奎	13541815242
30	江陵镇	武摊村	六组	通川区江陵镇武摊村6组麻柳湾崩塌	崩塌	1200	小型	107°13'35.00"	31°54'35.00"	12	50	400	小型	群测群防-群专结合-专业监测	杨财华	18398895775	刘兆祥	13568174607	刘兆祥	13568174607
31	江陵镇	集山村	六、八组	达州市通川区江陵镇集山村六、八组杜家院子滑坡	滑坡	88200	小型	107°11'24.00"	31°24'15.00"	26	96	145	小型	群测群防-专业监测	杨财华	18398895775	王安飞	15281801581	王安飞	15281801581

序号	乡镇	村	组	隐患点名称	隐患点类型	灾害规模	规模等级	经度	纬度	威胁户数	威胁人数	威胁财产	险情等级	监测方法	防灾责任人姓名	防灾责任人电话	监测责任人姓名	监测责任人电话	监测人姓名	监测人电话
32	江陵镇	集山村	四组	达州市通川区江陵镇集山村四组杨家湾滑坡	滑坡	43248	小型	107°11'43.00"	31°23'44.00"	6	23	100	小型	群测群防-专业监测	杨财华	1839889 5775	王安飞	1528180 1581	刘德明	1364906 7448
33	江陵镇	青龙村	八组	达州市通川区江陵镇青龙村八组大石口崩塌	崩塌	7200	小型	107°14'25.00"	31°25'5.00"	25	82	132	小型	群测群防	杨财华	1839889 5775	王元华	1804806 1370	吴先生	1508285 1010
34	江陵镇	集山村	一组	达州市通川区江陵镇集山村堰湾滑坡	滑坡	200000	中型	107°12'36.00"	31°23'46.00"	16	80	500	中型	群测群防	杨财华	1839889 5775	王安飞	1528180 1581	李青松	1356817 1587
35	江陵镇	集山村	五组	达州市通川区江陵镇集山村杨家河滑坡	滑坡	2000	小型	107°11'59.00"	31°24'13.00"	1	6	50	小型	群测群防	杨财华	1839889 5775	王安飞	1528180 1581	冉启江	1838481 6818
36	江陵镇	和平村	七组	达州市通川区江陵镇和平村中扁滑坡	滑坡	20000	小型	107°14'13.00"	31°23'27.00"	1	5	50	小型	群测群防	杨财华	1839889 5775	黄勇义	1379596 4030	刘茂华	1888095 8255
37	江陵镇	和平村	八组	达州市通川区江陵镇和平村张家院子滑坡	滑坡	25000	小型	107°13'24.00"	31°23'27.00"	6	15	200	小型	群测群防	杨财华	1839889 5775	黄勇义	1379596 4030	李多勇	1355192 1691
38	江陵镇	草庙村	五组	达州市通川区江陵镇草庙村张家咀中扁	滑坡	12000	小型	107°15'26.00"	31°25'47.00"	11	45	300	小型	群测群防	杨财华	1839889 5775	王善道	1398145 4304	王善道	1398145 4304
39	碑庙镇	三上村	四组	通川区碑庙镇三上村4组胡家岭崩塌	崩塌	3600	小型	107°25'9.21"	31°26'23.50"	3	17	200	小型	群测群防	孙必乐	1878188 8023	张盛昌	1580819 4788	张盛昌	1580819 4788

序 号	乡 镇	村	组	隐患点名称	隐患点类型	灾害规模	规模等级	经度	纬度	威胁户数	威胁人数	威胁财产	险情等级	监测方法	防灾责任人姓名	防灾责任人电话	监测责任人姓名	监测责任人电话	监测人姓名1	监测人电话
40	碑庙镇	大营村	十三组	碑庙镇大营村13组 火地湾滑坡	滑坡	9000	小型	107°26'31.44"	31°27'33.08"	10	52	400	小型	群测群防	孙必乐	1878188 8023	司先林	1532824 5325	司先林	1532824 5325
41	碑庙镇	永红社区	碑庙镇中心卫生院	碑庙镇碑庙中心卫生院滑坡	滑坡	4800	小型	107°24'8.53"	31°28'22.31"	1	300	500	中型	群测群防	孙必乐	1878188 8023	张永武	1532891 9799	何龙	1355144 1774
42	碑庙镇	宝鼎社区	三组	碑庙镇宝鼎社区河 盐洞崩塌	崩塌	3000	小型	107°22'60.00"	31°28'11.00"	6	25	150	小型	群测群防	孙必乐	1878188 8023	杨登朝	1398019 2928	杨登朝	1398019 2928
43	碑庙镇	大营	六组	碑庙大营村6组村 委会滑坡	滑坡	5000	小型	107°25'19.00"	31°28'39.00"	13	55	100	小型	群测群防	孙必乐	1878188 8023	司先林	1532824 5325	杜成均	1518283 5639
44	碑庙镇	三上村	一、二组	达州市通川区碑庙 镇三上村一、二组 向家坝滑坡	滑坡	25350	小型	107°25'2.00"	31°26'38.00"	8	35	100	小型	群测群防	孙必乐	1878188 8023	张盛昌	1580819 4788	刘川	1366839 5707
45	碑庙镇	千口村	十组	达州市通川区碑庙 镇千口村十组村委 会前滑坡	滑坡	20000	小型	107°23'48.00"	31°30'6.00"	7	23	25	小型	群测群防	孙必乐	1878188 8023	李国均	1592825 9213	陈华轩	1377836 1324
46	碑庙镇	大营村	五组	达州市通川区碑庙 镇大营村五组油坊 沟滑坡	滑坡	33948 0	中型	107°24'52.00"	31°28'17.00"	3	10	30	小型	群测群防	孙必乐	1878188 8023	杜成均	1518283 5639	曾臻	1828224 6393
47	碑庙镇	锣鼓村	七组	达州市通川区碑庙 镇锣鼓村七组长瓦 房滑坡	滑坡	86400	小型	107°24'36.00"	31°26'44.00"	8	35	60	小型	群测群防	孙必乐	1878188 8023	李毅	1398288 0058	李毅	1398288 0058

序号	乡镇	村	组	隐患点名称	隐患点类型	灾害规模	规模等级	经度	纬度	威胁户数	威胁人数	威胁财产	险情等级	监测方法	防灾责任人姓名	防灾责任人电话	监测责任人姓名	监测责任人电话	监测人姓名	监测人电话
48	碑庙镇	大营村	十组	达州市通川区碑庙镇大营村十组杨家山滑坡	滑坡	252680	中型	107°25'41.00"	31°28'30.00"	10	50	60	小型	群测群防	孙必乐	18781888023	杜成均	15182835639	曾凡静	15281890908
49	碑庙镇	锣鼓村	二组	达州市通川区碑庙镇锣鼓村枫香树林滑坡	滑坡	15000	小型	107°23'57.00"	31°26'44.00"	15	52	400	小型	群测群防	孙必乐	18781888023	李毅	13982880058	贺友平	13778353582
50	碑庙镇	千口村	九组	达州市通川区碑庙镇千口村大岩滑坡	滑坡	5000	小型	107°23'40.00"	31°21'16.00"	2	12	60	小型	群测群防	孙必乐	18781888023	李国均	15928259213	李国瑶	17738645778
51	磐石镇	渡口	一组	磐石镇渡口村1组颐养中心后方崩塌	崩塌	1500	小型	107°35'3.85"	31°12'54.43"	6	17	150	小型	群测群防	覃俊毓	18781850548	冉茂林	13547222882	冉茂林	13547222882
52	磐石镇	金龙村	一组	达州市通川区磐石镇金龙村新田坝滑坡	滑坡	2500	小型	107°35'50.00"	31°10'57.00"	2	12	70	小型	群测群防	覃俊毓	18781850548	杜荣	18228661399	杜荣	18228661399
53	磐石镇	谭家沟村	二组	达州市通川区磐石镇谭家沟村青杠树滑坡	滑坡	300	小型	107°33'44.00"	31°15'20.00"	1	2	50	小型	群测群防	覃俊毓	18781850548	刘中博	17311511111	王建英	18982832662
54	东岳镇	龙兴村	五组	通川区东岳镇龙兴村5组上水湾	滑坡	1600	小型	107°28'1.90"	31°20'31.41"	4	12	60	小型	群测群防	胡方	15882998777	罗光作	13982845328	罗涛	18780857493
55	梓桐镇	洞沟	四组	梓桐镇洞沟村四组新房子滑坡	滑坡	1600	小型	107°33'31.00"	31°14'39.00"	8	45	140	小型	群测群防	张茜芮	18982820101	车国俊	13458199689	李国燕	18384872873

序号	乡镇	村	组	隐患点名称	隐患点类型	灾害规模	规模等级	经度	纬度	威胁户数	威胁人数	威胁财产	险情等级	监测方法	防灾责任人姓名	防灾责任人电话	监测责任人姓名	监测责任人电话	监测人姓名	监测人电话
56	梓桐镇	英龙村	五组	达州市通川区梓桐镇英龙村五组庄母树田滑坡	滑坡	11200	小型	107°20'18.00"	31°31'55.00"	20	57	180	小型	群测群防	张茜芮	18982820101	何桥文	13882836491	何坤明	19182817723
57	梓桐镇	洞沟村	四组	车家大院子滑坡	滑坡	15000	小型	107°22'57.00"	31°30'46.00"	13	55	500	中型	群测群防	张茜芮	18982820101	车国俊	13458199689	车光俊	18782891747
58	梓桐镇	渔河村	七组	达州市通川区梓桐镇渔河村三家边滑坡	滑坡	7500	小型	107°21'23.00"	31°29'37.00"	8	20	150	小型	群测群防	张茜芮	18982820101	何长海	15182827411	熊书文	17313258669
59	北山镇	铁佛	十一组	通川区北山镇铁佛村十一组黄家大院子滑坡	滑坡	1800	小型	107°21'25.60"	31°28'35.70"	13	53	450	小型	群测群防	伍君	13684230626	李国煜	13568171990	黄秉海	13516950866
60	北山镇	铁佛	七组	通川区北山镇铁佛村7组马桑嘴	滑坡	2400	小型	107°21'20.72"	31°27'50.18"	6	30	180	小型	群测群防	伍君	13684230626	李国煜	13568171990	车必明	19848721868
61	北山镇	学堂村	五组	达州市通川区北山镇学堂村五组华山坡滑坡	滑坡	1589280	大型	107°19'3.00"	31°25'58.00"	21	66	110	小型	群测群防-专业监测	缪志雄	15082881878	张忆德	13678294298	张超	18228688096
62	北山镇	北江村	八组	达州市通川区北山镇北江村八组红岩洞滑坡	滑坡	336000	中型	107°16'19.00"	31°26'30.00"	15	61	100	小型	群测群防-专业监测	缪志雄	15082881878	李涛	13795675456	李涛	13795675456
63	北山镇	剑锋村	五组	达州市通川区北山镇剑锋村五组何家岩滑坡	滑坡	117000	中型	107°16'60.00"	31°29'3.00"	6	19	80	小型	群测群防	缪志雄	15082881878	张前永	13551454766	张言	15892404948

序号	乡镇	村	组	隐患点名称	隐患点类型	灾害规模	规模等级	经度	纬度	威胁户数	威胁人数	威胁财产	险情等级	监测方法	防灾责任人姓名	防灾责任人电话	监测责任人姓名	监测责任人电话	监测人姓名1	监测人电话
64	北山镇	北江村	四组	达州市通川区北山镇北江村四组刘家坡滑坡	滑坡	579840	中型	107°16'9.00"	31°26'38.00"	8	32	80	小型	群测群防	缪志雄	15082881878	李涛	13795675456	张光荣	15881881686
65	北山镇	铁佛村	十二组	达州市通川区北山镇铁佛村十二组丫伙头崩塌	崩塌	3200	小型	107°21'15.00"	31°28'27.00"	6	17	480	小型	群测群防	缪志雄	15082881878	李国煜	13568171990	宋红圆	15881804157
66	北山镇	学堂村	二组	达州市通川区北山镇学堂村潘家滑坡	滑坡	24000	小型	107°18'24.00"	31°25'24.00"	11	40	50	小型	群测群防	缪志雄	15082881878	张忆德	13678294298	张忆德	13678294298
67	金石镇	高兴	六组	通川区金石镇高兴村6组尹家沟滑坡	滑坡	3600	小型	107°21'40.00"	31°23'6.00"	3	8	100	小型	群测群防-群专结合-专业监测	周锐华	15082859485	杨方满	18982840505	张忠容	19136484333
68	金石镇	高兴	五组	通川区金石镇高兴村5组晒磅岩滑坡	滑坡	100000	中型	107°21'35.00"	31°23'36.00"	23	96	400	小型	群测群防-群专结合-专业监测	周锐华	15082859485	杨方满	18982840505	杨方满	18982840505
69	金石镇	跑马村	一组	通川区金石镇跑马村1组汤家坪滑坡	滑坡	90000	小型	107°25'39.11"	31°24'32.22"	31	86	600	中型	群测群防-群专结合-专业监测	周锐华	15082859485	牟宋林	18381942727	罗杨	15181830339
70	金石镇	金山	一组	通川区金石镇金山村1组李家坝滑坡	滑坡	1800	小型	107°26'39.59"	31°23'42.99"	2	9	450	小型	群测群防-群专结合-专业监测	周锐华	15082859485	郑文	13518240360	郑文	13518240360

序 号	乡 镇	村	组	隐患点名称	隐患点类型	灾害规模	规模等级	经度	纬度	威胁户数	威胁人数	威胁财产	险情等级	监测方法	防灾责任人姓名	防灾责任人电话	监测责任人姓名	监测责任人电话	监测人姓名	监测人电话
71	金石镇	吹角村	四组	达州市通川区金石镇吹角村四组歌凉石滑坡	滑坡	55944	小型	107°22'17.00"	31°22'39.00"	6	26	70	小型	群测群防	周锐华	15082859485	杨方满	18982840505	张化翠	17781938365
72	金石镇	七里村	二组	达州市通川区金石镇七里村二组洞扁滑坡	滑坡	62700	小型	107°21'20.00"	31°25'50.00"	1	5	100	小型	群测群防	周锐华	15082859485	徐朝元	18781886223	邓生杰	13714687428
73	青宁镇	岩门村	六组	青宁镇岩门村6组七平合滑坡	滑坡	216000	中型	107°18'18.00"	31°29'20.00"	125	407	4000	中型	群测群防	李东春	18282222555	郑家敏	18784818933	李国香	13547257387
74	青宁镇	潜力村	一组	达州市通川区青宁镇潜力村一组蔡耳岩滑坡	滑坡	11025	小型	107°26'20.00"	31°31'0.00"	11	27	80	小型	群测群防	李东春	18282222555	鲁仕兵	18282915426	鲁仕兵	18282915426
75	青宁镇	红专村	五组	达州市通川区青宁镇红专村五组挨岩坝滑坡	滑坡	6510	小型	107°24'37.00"	31°29'40.00"	8	50	80	小型	群测群防-专业监测	李东春	18282222555	吕潜宏	17378407950	吕德朋	19138562625
76	安云乡	南鹰	二组	安云乡南鹰村2组新农村崩塌	崩塌	6000	小型	107°28'14.00"	31°27'9.00"	34	122	500	中型	群测群防	刘子昇	15928247633	尹俊苏	15982995672	龚汝全	15881818196
77	安云乡	大河	九组	安云乡大河村9组木龙水库旁崩塌	崩塌	270	小型	107°30'16.15"	31°29'34.74"	10	35	300	小型	群测群防	刘子昇	15928247633	金泽梅	15775469199	金泽梅	15775469199
78	安云乡	大尖村	二、六组	达州市通川区安云乡大尖村二、六组二台滑坡	滑坡	61886	小型	107°26'51.00"	31°27'2.00"	18	60	193	小型	群测群防-专业监测	刘子昇	15928247633	陈燃	13778354217	王双	19960658396

序号	乡镇	村	组	隐患点名称	隐患点类型	灾害规模	规模等级	经度	纬度	威胁户数	威胁人数	威胁财产	险情等级	监测方法	防灾责任人姓名	防灾责任人电话	监测责任人姓名	监测责任人电话	监测人姓名	监测人电话
79	安云乡	佛岩村	二、五组	达州市通川区安云乡佛岩村二、五组黄家扁滑坡	滑坡	833760	中型	107°26'12.00"	31°26'35.00"	22	80	230	小型	群测群防-专业监测	刘子昇	15928247633	陈燃	13778354217	黄中翠	15775656702
80	复兴镇	新桥社区	4组	通川区复兴镇新桥社区碾米湾滑坡	滑坡	10000	小型	107°25'5.00"	31°14'3.00"	60	5	15	小型	群测群防	任康毅	13281732000	马云波	18090927789	李大军	18982861699
81	双龙镇	重石村	5组	通川区双龙镇重石5组上陡湾滑坡	滑坡	4000	小型	107°28'15.00"	31°16'56.00"	200	7	30	小型	群测群防	赵国峰	18880958800	李纯伟	15196884196	李纯伟	15196884196
82	双龙镇	茶店村	3组	通川区双龙镇茶店村3组马鞍子滑坡	滑坡	10000	小型	107°25'3.00"	31°18'57.00"	100	21	57	小型	群测群防	赵国峰	18880958800	魏家其	14781898039	张恒建	15984790956
83	双龙镇	石门村	2组	通川区双龙镇石门2组大院子滑坡	滑坡	10000	小型	107°25'55.00"	31°18'12.00"	60	1	70	小型	群测群防	赵国峰	18880958800	潘道光	15181469790	潘道光	15181469790
84	双龙镇	三太场村	3组	通川区双龙镇三太场3组杜家扁崩塌	崩塌	2000	小型	107°21'42.90"	31°21'46.68"	80	2	8	小型	群测群防	赵国峰	18880958800	吴大成	15775475111	吴大成	15775475111
85	双龙镇	金峨村	1组	通川区双龙镇金峨1组新房子滑坡	滑坡	1100	小型	107°26'13.00"	31°18'58.00"	70	7	21	小型	群测群防	赵国峰	18880958800	魏家其	14781898039	魏家其	14781898039
86	双龙镇	茶店村	3组	通川区双龙镇茶店村三组马鞍子梁上滑坡	滑坡	44220	小型	107°25'3.00"	31°18'56.00"	200	21	75	小型	群测群防	赵国峰	18880958800	魏家其	14781898039	卿传志	15181826393
87	双龙镇	石庙子村	5组	通川区双龙镇石庙子村新房子滑坡	滑坡	5400	小型	107°22'56.00"	31°22'1.00"	200	19	53	小型	群测群防	赵国峰	18880958800	李世双	13398320388	李鑫	15881897188

序号	乡镇	村	组	隐患点名称	隐患点类型	灾害规模	规模等级	经度	纬度	威胁户数	威胁人数	威胁财产	险情等级	监测方法	防灾责任人姓名	防灾责任人电话	监测责任人姓名	监测责任人电话	监测人姓名	监测人电话
88	江陵镇	青龙村	2组	通川区江陵镇青龙村2组关坟园滑坡	滑坡	6300	小型	107°11'23.00"	31°25'23.00"	50	5	15	小型	群测群防	任超	18784821088	桂芹	13551927785	桂芹	13551927785
89	磐石镇	新店社区	4组	通川区磐石镇新店社区4组水金沟滑坡	滑坡	300	小型	107°36'24.00"	31°13'12.00"	100	3	11	小型	群测群防	覃俊毓	18781850548	李绍松	18682877111	李绍松	18682877111
90	东岳镇	山桥社区	7组	通川区东岳镇山桥社区7组牟家岩滑坡	滑坡	1400	小型	107°28'9.00"	31°17'13.00"	100	3	8	小型	群测群防	胡方	15882998777	李明勇	18782812569	李明勇	18782812569
91	梓桐镇	洞沟村	3组	通川区梓桐镇洞沟3组白岩洞三合面滑坡	滑坡	2300	小型	107°22'10.95"	31°30'26.53"	120	5	22	小型	群测群防	张茜茜	18982820101	车国俊	13458199689	车国俊	13458199689
92	梓桐镇	洞沟村	4组	通川区梓桐镇洞沟4组孙国明房前滑坡	滑坡	1200	小型	107°30'34.93"	31°20'31.00"	50	2	6	小型	群测群防	张茜茜	18982820101	车国俊	13458199689	车进	17344345055
93	北山镇	剑锋村	1组	通川区北山镇剑锋村一组曾口坝滑坡	滑坡	22176	小型	107°18'18.00"	31°29'20.00"	150	16	97	小型	群测群防	缪志雄	15082881878	张前永	13551454766	杨玉林	15729893393
94	金石镇	四凡村	5组	通川区金石镇四凡5组湾头滑坡	滑坡	500	小型	107°23'40.00"	31°24'21.00"	80	4	15	小型	群测群防	周锐华	15082859485	何长娇	18858066753	何长娇	18858066753
95	金石镇	中心小学	6组	通川区金石镇中心小学6组不稳定斜坡	滑坡	300	小型	107°22'25.08"	31°24'11.92"	200	1	300	中型	群测群防	周锐华	15082859485	王在明	15928246659	王在明	15928246659
96	金石镇	土门村	5组	通川区金石镇土门5组王家屋基崩塌	崩塌	720	小型	107°21'55.70"	31°24'30.67"	200	35	120	中型	群测群防	周锐华	15082859485	唐华毅	13548275291	唐华毅	13548275291