

# 大渡口区 2024 年度地质灾害防治方案

为更好统筹发展和安全，提高风险防范和应对能力，全力以赴做好我区 2024 年度地质灾害防治工作，依据《重庆市地质灾害防治条例》《重庆市 2024 年度地质灾害防治方案》及《重庆市大渡口区地质灾害防治“十四五”规划》要求，结合我区实际，制定本方案。

## 一、全区地质灾害概况

大渡口区地处川东平行岭谷区，两山两崖、一江一斜坡较为复杂的自然地理环境以及不断加剧的人类工程活动，以致地质灾害隐患点多、线长、面广。在点上：经汛前核查及销号管理，目前全区共有地质灾害隐患点 38 处，其中滑坡 26 处，危岩 12 处，另有地质灾害风险点 3 处；在线上：目前河流沿岸涉及的临边临崖地段以及受切坡堆填等工程活动影响的交通沿线已成为日常防治重点；在面上：根据《重庆市大渡口区地质灾害详细调查与风险评估报告》（2021 年 12 月），全区地质灾害易发区约 91.28km<sup>2</sup>，其中高易发区面积 9.32km<sup>2</sup>、中易发区面积 24.87km<sup>2</sup>、低易发区面积约为 57.09km<sup>2</sup>。

## 二、2024 年地质灾害防治形势预测

据气象部门降雨趋势预测：2024 年降水偏多、强降雨偏早，总体涝重于旱。3—5 月，降水量较常年同期偏多一成、较去年同期偏多三成，大雨将从 3 月下旬至 4 月上旬开始，较常年和去年

偏早；6—8月，降水量较常年同期偏多二成、较去年同期略偏多；9—11月，降水量较常年同期偏少二成、较去年同期偏少五成；12月，降水量较常年同期偏多一成、较去年同期偏多1倍。汛期气温偏高、降水偏多，其中强降水天气23—28次，多于常年18次，较去年31次偏少，强度较去年强。另4月上旬、5月上旬、6月上旬和9月上旬有6天左右的连阴雨天气，总日数多于常年和去年。

综合我区地质灾害形成环境、发育分布规律、多年地质灾害发生特点，结合全年降雨预测，预计今年全区地质灾害发生频率总体较常年和2023年偏高。其中3—8月地质灾害发生频率总体较常年及2023年偏高；9—12月地质灾害发生频率接近常年，较2023年偏少。另需特别注意连阴雨时段和汛期阶段性暴雨天气过程可能诱发的地质灾害，还需注意农村道路及文旅项目建设等人类工程活动诱发地质灾害的风险。

### **三、重点防范区及重点防范期**

#### **（一）重点防范区。**

我区2024年地质灾害防治重点区域主要为金鳌山片区、中梁山山前一线涉及的隐患点，总规模约109.60万立方米。具体为：跳磴镇金鳌村1社小屋脊滑坡、磨刀岭滑坡、双河村2社大岚垭滑坡、红胜村5社老门洞滑坡，建胜镇茄子溪小学危岩、下大沟危岩。

#### **（二）重点防范期。**

重点防范期为4月至9月，特别是6月至8月主汛期。在集中降水时段，当连续降水达到150毫米或日降水60毫米以上时为重要防范时段。三峡库区全年均为重点防范期及重大工程建设项目整个工程建设期均为重点防范期。

#### **四、防治任务及工作措施**

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，贯彻落实习近平总书记防灾减灾救灾的系列重要指示要求，坚持“人民至上、生命至上”和“防范胜于救灾”理念，统筹发展和安全，以地质灾害“不死人、少伤人、少损失”为目标聚焦三峡库区危岩地质灾害防治攻坚战、特别国债项目实施、汛期地质灾害防治三项重点任务，努力构建“点线面”相结合的地质灾害风险管控新机制，尽最大努力确保人民群众生命财产安全。

##### **（一）抓实综合治理，分类处置地质灾害风险隐患。**

1.扎实打好库区危岩地灾防治攻坚战。严格按照《重庆市大渡口区三峡库区危岩地质灾害治理攻坚战行动方案（2024年）》有关要求，抓实“防、治”关键环节。加强危岩地灾风险隐患排查，主动更新风险隐患清单，完成1:1万小流域精细化调查，实现高风险区全覆盖。完成插旗山危岩、木材加工厂危岩群等2处工程治理，持续开展打靶场危岩等地质灾害隐患点的监测预警工作。

2.高质量做好国债项目实施。按照“2024年一季度开工、2024

年年底全面完工”的工作要求，制定国债项目实施工作方案，项目化、事项化、清单化打表推进。区规划自然资源局要加快下大沟危岩治理项目的施工建设等工作，区发展改革委要做好项目招投标的指导配合工作，区财政局要做好项目资金预算审核及拨付等工作，建胜镇政府负责做好项目临时用地、用电、用水等协调工作；持续开展危岩排危除险专项行动，完成茄子溪小学危岩应急降险排危工作；抓实区级地质灾害风险预警系统建设。

## （二）深入开展小流域地灾风险管控。

1.全面查清地质灾害风险隐患。用好地质灾害详细调查成果资料，强化与国土空间规划的有效衔接，引导提升国土空间安全韧性和灾害风险源头预防。在区委、区政府领导下，以专业技术力量为依托，组织、指导各镇街、区抗震救灾和地质灾害防治救援指挥部有关成员单位（以下简称“区地指有关成员单位”）全面加强地质灾害隐患汛前排查、汛中巡查、汛后核查“三查”工作。重点排查核实全区风险隐患点的规模、范围及威胁对象、变形及发展趋势、“两卡”发放、防灾预案、“四重”网格员变化等情况；要加强全时段汛中巡查，坚持雨前排查、雨中巡查、雨后核查全覆盖，特别是综合遥感识别发现的疑似隐患点和已有隐患点变形区域以及农村房屋前后边坡、学校、场镇、居民集中区，金鳌山区域、中梁山山前一线等重点区域；要认真做好汛后核查，动态更新有关信息和数据。

2.持续加强日常监测预警。一是加强地质灾害气象风险预警

会商，重要降雨时段加密会商，积极利用气象风险预警系统及时将预警信息发送至“四重”网格员、地防员和受威胁群众。二是夯实“四重”网格管理体系，补强配齐群测群防员和地防员，严格落实群测群防工作责任，做到 38 处地质灾害隐患时时有人管，处处有人防，及时发现险情、及时预警、及时转移受威胁群众。三是适时关注群测群防智能化监测预警设备告警信息，不断提高技防能力。四是加强重庆市地质灾害防治综合信息系统及危岩地质灾害风险管控应用的使用运行，推广重庆地质灾害防治 APP 的安装和使用，各镇街要落实专人负责，确保地质灾害防治管理人员、“四重”网格员和地防员等各类人员顺利安装、正常使用，逐步形成以大数据智能化技术为核心支撑的数字化工作格局。

3.统筹推进小流域风险预警和隐患点管控。一是加快小流域地质灾害风险预警和管控应用场景建设，全面完成 5 个小流域应用场景建设，形成小流域地质灾害风险预警管控实战实效能力全覆盖。二是各镇街要对已查明的地质灾害隐患点设置警示牌，明确监测人、预警信号、撤离路线、避险场所等；区财政局要从项目及资金等方面予以保障；各镇街要结合城市开发进程，及时实施搬迁避让并整治隐患点影响区内的危旧房屋；对城市人口密集区域的地质灾害隐患和新发生的地质灾害实施工程治理或排危除险，消除或缓解地质灾害风险；已完成搬迁避让或工程治理的隐患点，要及时完善资料申报销号。

（三）抓实地质灾害应急处置能力建设工作。

1.健全完善闭环管理机制。构建完善横向多跨协同，纵向一体贯通的危岩地质灾害防治数字化工作链条。形成全区危岩地质灾害多跨协同风险识别、监测预警、源头管控和综合治理能力，同步推进应用与区三级治理中心贯通。

2.完善应急预案，加强避险转移。按照《关于强降雨期间地质灾害避险转移撤离工作指南》（渝地指〔2023〕4号）有关要求，各镇街持续完善强降雨期间地质灾害避险转移撤离预案，明确应急处置程序和措施，简明化、图表化、流程化，深刻把握强降雨期间避险转移撤离何时转、转移谁、谁组织、转到哪、如何管“五大关键环节”。

3.加强宣传培训及演练。要加强队伍现代化建设，提升基层防治能力素质现代化。强化宣传培训，深入开展岗位培训，推动地质灾害防治知识宣传进农村、进社区、进校园，多形式、多渠道、多层次开展防灾自救知识宣传。建立激励机制，引导基层群众积极发现隐患、主动报告险情，提升群众防灾自救能力。强化日常演练，开展地质灾害隐患实战演练，汛前要对本辖区所有存在固定威胁对象的隐患点完成一次简易避险演练，让群众知晓预警信号、撤离路线和应急避险场所等，切实增强群众防灾意识和自救互救能力。

4.强化值班值守和信息报送。各镇街、区地指有关成员单位要强化值班值守，严格执行24小时在岗值班和领导带班制度，要健全信息处置工作程序，加强地质灾害信息报送，确保地质灾害

预报信息和险情、灾情信息传送及时。

5.统筹调度指挥，全力做好应急处置。各地质灾害应急反应机构要做好应急处置工作准备，发生险情、灾情时按级别、程序及时赶赴现场调查，第一时间组织危险区群众避让转移，最大限度减少地质灾害造成的损失。

## 五、工作要求

### （一）加强组织领导，严格落实责任。

1.区政府按照“分级管理、属地负责”的原则，加强地质灾害防治工作的安排部署。区地指按照“统筹协调、指导服务”的原则，加强地质灾害防治工作的组织指导；各行业主管部门要按照“谁主管、谁负责”的原则，加强地质灾害防治工作属事监管，确保各项工作任务有序推进。区规划自然资源局负责地质灾害防治工作的组织、协调、指导、监督；区应急局负责统筹协调全区地质灾害防治救援工作，组织开展一般地质灾害应急救援和调查评估工作；区经济信息委负责指导安全监管职责范围内工业企业生产活动地质灾害防治工作；区住房城乡建委负责统筹全区在建房屋建筑与市政基础设施工程因施工诱发的地质灾害防治工作，依据渡减办发〔2023〕10号有关要求加强农村切坡建房安全领域风险隐患防范；区交通局负责监管职责范围内公路及周边地质灾害防治工作，协调我区范围内铁路各单位加强辖区内铁路沿线周边地质灾害防治工作；区城市管理局负责公园、消纳场、已建成移交并投入使用的城市道路及相应市政设施规划红线范围内的地质灾害防治工

作；区农业农村委负责全区河流、水库、山坪塘、水利设施及周边的地质灾害防治工作，依据渡减办发〔2023〕10号有关要求加强农村切坡建房安全领域风险隐患防范；区教委负责中小学校校内及周边的地质灾害防治工作；区文化旅游委负责文化场所、旅游景区地质灾害防治工作。

2.各镇街务必高度重视，充分认识地质灾害防治工作的极端重要性，切实提高政治站位，进一步强化党委政府的主体责任，全面落实地方属地管理责任，健全地质灾害防治工作“一把手”负责和“一岗双责”制度，强化“党委政府领导、规划自然资源牵头、地勘支撑、部门协作、基层组织、全民参与”的地质灾害共同防治工作格局，全面落实政府主导、行业共治、全民参与的防治管理机制，有力形成部署落实反馈三步走闭环工作机制，做到守土有责、守土负责、守土尽责。

3.驻守技术支撑单位要在区规划自然资源局的指导下，协助完成汛前排查、汛中巡查、汛后核查，雨前排查、雨中巡查、雨后核查，以及单点避险演练、监测预警设备野外巡查等各项工作，按时保质完成每年两期综合遥感早期识别成果野外核验、突发灾情应急调查处置、智能化监测预警告警现场核查、防灾减灾知识宣传培训等工作。

## （二）加大管理力度，强化考核监管。

1.地质灾害防治工作纳入防范化解重大风险考核范围，各镇街要按照“定量化、项目化、事项化”原则，结合辖区实际拟定地

质灾害防治方案，逐项落实有关工作任务。

2.各行业主管部门要将地质灾害防治工作贯穿到项目规划、立项、设计、施工、验收等全过程，在地质灾害危险区内禁止从事与地质灾害防治无关的可能引发或加剧地质灾害的活动；要督促项目业主严格执行地质灾害危险性评估制度及地质灾害治理工程与主体工程设计、施工、验收“三同时”制度。

3.区规划自然资源局要加强与区发展改革委、区住房城乡建委、区交通局（区铁建办）、区农业农村委等相关部门联动，建立地质灾害危险性评估防治措施建议落实情况抽查检查工作机制，督促相关部门和项目业主落实防治措施建议，严密防范不当人为活动诱发地质灾害，完善地质灾害评估和事故调查制度。

4.区政府办（督查室）会同区应急局、区规划自然资源局对各镇街、有关部门落实地质灾害防治工作情况进行督查督办，确保防治措施落实到位。

### （三）加大资金投入，强化工作保障。

区财政局要按照《重庆市地质灾害防治条例》和《重庆市人民政府贯彻落实国务院关于加强地质灾害防治工作决定的实施意见》（渝府发〔2012〕53号）要求，将地质灾害防治经费列入本级财政预算，设立本级地质灾害防治专项资金，原则上不低于本年财政收入的2‰，确保地质灾害专群结合监测预警工程、中小型地质灾害治理、避险搬迁等地质灾害防治工作顺利开展。要统筹多层次、多领域资金投入，鼓励社会资金参与，坚持共享发展

理念。

- 附件：1.大渡口区 2024 年度地质灾害防治重点区域一览表  
2.大渡口区 2024 年度地质灾害危险区一览表  
3.年度地质灾害防治重点任务计划分解表  
4.大渡口区“四重”网格体系各街镇片区负责人通讯录  
5.大渡口区地质灾害防治责任单位通讯录  
6.大渡口区驻守地质技术支撑单位通讯录

## 附件 1

大渡口区 2024 年度地质灾害防治重点区域一览表

序号	灾害名称	所在位置	危害对象	规模 ( $\times 10^4\text{m}^3$ )	责任单位	群测群防员		监测责任人	
						姓名	联系电话	姓名	联系电话
1	大岚垭滑坡	跳磴镇双河村 2 社	房屋、村民	32.5	跳磴镇	徐燕	15923292521	刘平	13452367363
2	老门洞滑坡	跳磴镇红胜村 5 社	房屋、村民	41.1	跳磴镇	夏明东	18008375215	朱中明	13452983210
3	小屋脊滑坡	跳磴镇金鳌村 1 社	房屋、村民	7.14	跳磴镇	鲜强	19922917309	刘欢	15213443362
4	磨刀岭滑坡	跳磴镇金鳌村 1 社	房屋、村民	27.72	跳磴镇	鲜强	19922917309	刘欢	15213443362
5	茄子溪小学危岩	建胜镇四胜村 13 社	房屋、学校	0.44	建胜镇	余秀英	15730376248	尹有勤	13983663217
6	下大沟危岩	建胜镇四民村 6、8 组	房屋、企业	0.7	建胜镇	张黎黎	13036392979	唐治海	13883070230

## 附件 2

大渡口区 2024 年度地质灾害危险区一览表

序号	灾害名称	所在位置	危害对象	规模 ( $\times 10^4 m^3$ )	责任单位	群测群防员		监测责任人	
						姓名	联系电话	姓名	联系电话
1	协和村滑坡	新山村街道	房屋、人员	13.2	新山村街道	李妍妍	13594004384	张炼	18166485128
2	新山村滑坡	新山村街道	房屋、人员	7.14	新山村街道	陈小玲	15826126960	张炼	18166485128
3	李子林滑坡	跃进村街道跃进社区	公路、行人	38.4	跃进村街道	杨星亮	17265120209	罗建	18983998577
4	解放村滑坡	跃进村街道跃进社区	行人	45	跃进村街道	陈晓红	15223390346	罗建	18983998577
5	高焦炉滑坡	跃进村街道跃进社区	成渝铁路	40.7	跃进村街道	王海林	13880450270	罗建	18983998577
6	大坪山 1 号滑坡	跃进村街道渝铁社区	公路、行人	1.26	跃进村街道	刘正委	15823805503	罗俊杰	18225050640
7	大坪山 2 号滑坡	跃进村街道渝铁社区	公路、行人	2.52	跃进村街道	刘正委	15823805503	罗俊杰	18225050640
8	大坪山 3 号滑坡	跃进村街道渝铁社区	公路、行人	0.29	跃进村街道	冯灵	15923944207	罗俊杰	18225050640
9	新建村滑坡	跃进村街道渝铁社区	行人	50.13	跃进村街道	王海林	13880450270	罗俊杰	18225050640
10	搬运村滑坡	跃进村街道渝铁社区	成渝铁路、房屋、 人员	46.48	跃进村街道	谭自玖	18323219618	罗俊杰	18225050640
11	三角带滑坡	跃进村街道渝铁社区	成渝铁路、厂房	46.1	跃进村街道	高达敏	15730317226	罗俊杰	18225050640
12	木材加工厂危岩	跃进村街道渝铁社区	成渝铁路	1.26	跃进村 街道	冯灵	15923944207	罗俊杰	18225050640

13	打靶场危岩	八桥镇新华村十社	行人	0.23	八桥镇	陈江	13012320661	赵伟	13908314288
14	方家岩危岩	八桥镇互助村八社	景区、厂房	0.69	八桥镇	胡青松	13668074992	赵世文	13512351670
15	观音岩危岩带	八桥镇八桥村、互助村、八一村	乐居小区、区卫健委办公楼、危岩下方道路等	0.8	八桥镇	胡青松	13668074992	赵世文	13512351670
16	双山1号危岩	双山公园	住户、高压铁塔、公路	0.09	八桥镇	陈聪	13212362361	王智娟	18182226118
17	双山2号危岩	双山公园	行人	0.26	八桥镇	陈聪	13212362361	王智娟	18182226118
18	双山3号危岩	双山公园	行人	1.05	八桥镇	陈聪	13212362361	王智娟	18182226118
19	何家湾滑坡	八桥镇五一村四社	房屋、村民	6.24	八桥镇	朱晓华	17823445165	朱红兵	13752918577
20	露水沟滑坡	建胜镇四胜村十三社	部分操场	2	建胜镇	余秀英	15730376248	尹有勤	13983663217
21	上寺坡滑坡	跳磴镇新合村四社	房屋、村民	7.46	跳磴镇	胡安宁	15808063071	李江	15223111035
22	黄楠岩滑坡	跳磴镇沙沱村八社	房屋、村民	42.4	跳磴镇	马廷亚	15696233036	文均	13883643208
23	插旗山危岩	跳磴镇金鳌村2、3组	房屋、村民	0.48	跳磴镇	谢庆元	15826004796	刘欢	15213443362
24	铜鼓山滑坡	跳磴镇沙沱村一社	房屋、村民	9.6	跳磴镇	范治棋	13635404716	文均	13883643208
25	陶家山滑坡	跳磴镇沙沱村二、八社	房屋、村民	21.72	跳磴镇	范福建	15111890991	文均	13883643208
26	千子岩滑坡	跳磴镇红胜村四社	房屋、村民	3.34	跳磴镇	廖益平	13627688282 13983799340	朱中明	13452983210
27	石林寺南滑坡	跳磴镇石林村五社	房屋	4.6	跳磴镇	甘融	13996005887	李万兵	15023656972
28	黄沙连危岩	跳磴镇小南海水泥厂	道路、房屋、群众	0.7	跳磴镇	游吉富	13368052121	吴惠垠	13983716536
29	花猫石滑坡	跳磴镇沟口村三社	房屋、村民	17.01	跳磴镇	邱永全	15723431569	廖代林	13983220266
30	邱家山滑坡	跳磴镇沟口村三社	园区	6.75	跳磴镇	邱永全	15723431569	廖代林	13983220266

31	大岚垭西危岩	跳磴镇双合村二社	房屋、村民	2.70	跳磴镇	徐燕	15923292521	刘平	13452367363
32	李家湾滑坡	跳磴镇鳌山村四社	房屋、村民	9.0	跳磴镇	欧茂富	15178709369	赖大清	13212322220

附件 3

年度地质灾害防治重点任务计划分解表

序号	工作要点	工作内容		时间段	备注
1	落实防灾减灾责任，夯实地质灾害防治基础工作	一是编制年度监督检查计划；二是组织技术支撑单位及各镇街开展春汛及汛前排查；三是拟定年度地质灾害防治方案，强化风险预测研判分析，明确工作任务及相关单位职责；四是签订防治责任书。		一、二季度	
2	地质灾害防治基础能力建设	一是组织各镇街、村社、群测群防员等“四重”网格员及地防员开展培训；二是组织区规资局地质灾害应急救援技术支撑队伍培训演练及装备配置；三是结合土地日、地球日、防灾减灾日及安全生产月等要求适时开展宣传，各镇街对有固定人员威胁对象的隐患点开展单点避险演练。		二、三季度	
3	汛期巡查及风险管控	实施汛期巡查，坚持雨前排查、雨中巡查、雨后核查；强化隐患点日常管理，加大监测预警力度，完善群测群防体系，并依据实际情况对部分险情实施应急处置。		二、三季度	
4	汛后核查及基础建设	一是组织技术支撑单位及各镇街开展汛后核查；二是对核查出的相关问题督促责任单位及时整改；三是做好工程建设、隐患销号等基础设施建设工作。		一、四季度	
5	开展地质灾害综合防治，推进三峡库区危岩攻坚及国债项目地质灾害隐患点工程治理工作	茄子溪小学危岩排危除险	工程建设准备工作	一季度	
			工程建设及完工、竣工	二季度	
		下大沟危岩治理工程	工程建设准备工作	一季度	
			招投标及工程建设	二季度	
			工程建设及完工、竣工	三季度	
		木材加工厂危岩治理工程	工程建设	一季度	
工程建设及完工、竣工	二季度				

附件 4

大渡口区“四重”网格体系各街镇片区负责人通讯录

序号	单 位	片区负责人	联系电话
1	新山村街道办事处	熊 刚	13883503454
2	跃进村街道办事处	杨 建	15923529399
3	八桥镇政府	任 华	15213453758
4	建胜镇政府	张发永	13752851939
5	跳磴镇政府	李 刚	15213453758

## 附件 5

## 大渡口区地质灾害防治责任单位通讯录

序号	单 位	责任人	电 话	联系人	电 话
1	区应急局	李永富	13228688682 68173016	邹杰	68931305
					15086607877
				值班室	68937131
2	区规划自然资源局	卢建	13452829112 68903658	田锋	68951208
					13883572810
3	区人武部	程超旗	18989985522	值班室	89233700
4	区经济信息委	曹华	15086612188 68933213	何明轩	13883541066
					68173432
5	区住房和城乡建设委员会	左立	13330201001 68157268	杨小鹏	68082923
					15923302999
6	区农业农村委员会	李泽军	13668083980 68953815	廖春勇	68837916
					13752976257
7	区卫生健康委员会	陈松涛	13638311561	邓江涛	68953701
					13996009598
8	区城市管理局	张宗伟	13368279369 68926766	沈鹏	13896125445
9	区民政局	陈俊谋	13320349755	刘启洋	68086086
					13594254007
10	区交通局	蒋家文	13062305717 88610800	米勇田	88613893 13983225711
11	区公安分局	莫俊毅	13908333668 65367003	指挥室	68830238

12	区文化和旅游发展委员会	黄婷婷	13883945883 68925823	沙薇薇	13983634532 68904453
13	区消防支队	王旭辉	18996078199 68955891	值班室	68909119
14	新山村街道办事处	黄贞臻	13896072776 68908833	王长春	13996492032
				值班室	68836014
15	跃进村街道办事处	刘崇远	18680871060 68908298	张雪	68832327
				值班室	17382338375
16	九官庙街道办事处	杨闯	13896062303 68953102	王旭	68846108
				值班室	13668037321
17	春晖路街道办事处	冷朝霞	13983792562	唐黎明	68832122
				值班室	13668452400
18	茄子溪街道办事处	贾晓玲	13996530567	陶亮	68680783
				值班室	13650522211
19	八桥镇政府	龙春	13452323232 68830223	胡萍	68553703
				值班室	13983202587
20	建胜镇政府	付雄伟	13617608378	李雯娟	68832141
				值班室	13167891262
21	跳磴镇政府	丁竹	13983780806	黄显鹏	68568411
				值班室	13012342210
					68535376
					68535237

附件 6

大渡口区驻守地质技术支撑单位通讯录

单位名称	负责人及电话	联系人及电话	驻守地质队员及电话	
重庆市高新工程勘察设计院有限公司	扶永伦 17782283279	杨洪伟 15310305788	王璐杰	17823878003 13883873752
			吴家伟	15025505790 15025561273
			杨洪顺	19946880019 18702375217

