

最新地质灾害防治 地质灾害防治方案(实用10篇)

每个人都曾试图在平淡的学习、工作和生活中写一篇文章。写作是培养人的观察、联想、想象、思维和记忆的重要手段。范文书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇范文呢？下面是小编为大家整理的优质范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

地质灾害防治篇一

地质灾害包括自然因素或者人为活动引发的危害人民生命和财产安全的山体崩塌、滑坡、泥石流、地面塌陷、地裂缝、地面沉陷等地质作用有关的灾害。

地质灾害防治原则主要坚持预防为主，避让与治理相结合，全面防治，突出重点。

地质灾害防治目标是避免人员伤亡、减少经济损失、提高预报成功率，促进地质环境和经济建设的协调发展。

根据遂川县地质灾害调查与区划报告和全镇发生的地质灾害与地质环境条件相关分析，我镇重点地质灾害危险点分布范围主要有衙前村街组、潭背组、金田坑组、大东坑组、店下组；士高村乐木会组、泥坑组、东边坑组、蕉坑组；上荒村曲尺坑组、洋金坑组；溪口村、茶盘洲组、龙凤桥组、嵩岭洞口组、横坑组；双镜村岭子脑组、郑花坑；段尾上庄组、庙山组、老屋场组；石盘村桂林坑组、高车坳组、双斗坑组、足子坑组、大坑组。灾点威胁农户96户，人口574人。重点防护段为衙前街、士高、段尾、溪口、石盘崩滑群和公路沿线崩滑体，灾害类型主要有崩塌与山体滑坡。各村委会和水利、道路工程受益单位对灾害点、灾害段进行逐一检查，对危险处抓紧实施整改措施，避免因工作失职而造成人为的损失。

（一）降水趋势预测

根据气象部门预测，我县今年雨季（3—9月）平均雨量比往年略偏多，汛期平均降雨量为700—800毫米，局部1000毫米以上，雨量时空分布不均，并考虑台风影响，所以我县地质灾害防治重点防范期在3—9月。

（二）地质灾害预测

1、根据我县地质环境条件和地质形成的实际，结合气象、水文部门降水趋势预测□20xx年全县汛期由降雨诱发地质灾害的范围和强度略高往年。在汛期部分地方会有降水集中期和强降水。各村委会和镇直各单位要密切注意当地实时天气预报，对地质灾害隐患点加强监测，注意防范。

2、地质灾害主要发生地段，在雨量集中的3—9月，特别是6—9三个月受台风或热带风暴影响，常因灾害性暴雨和特大暴雨而引发地质灾害。我镇属暴雨型地质灾害高发区，在集中降水时，当连续降水达到50毫米或日降水100毫米以上，将出现崩滑流灾害；当连续降水达到200毫米或短时间（一日或数小时）降水150毫米以上，崩滑流灾害将大量发生。已发现的地质灾害隐患点，在连续降水时要加强监测，一旦发生异常应立即组织人员撤离。

3、城镇、乡村建设和工业、交通、水利、矿山建设等人为工程活动是诱发崩滑流灾害的重要因素。山区建房切坡段，城镇规划区切坡段、矿山、采石场，新建和改扩建公路边坡、水库（电站）坝肩、溢洪道及引水（灌）渠等是可能发生滑坡崩塌的主要地段，应加强监测防范，特别要注意防范山区傍山切坡建房地段的滑坡危险，不得新增傍山高切坡建房，防止出现新的隐患。

（一）汛前调查与制定防治方案

汛前镇国土资源所会同水利等部门加强对地质灾害险情的动态监测，对镇内地质灾害险情进行检查，核定危险点和危险区段的位置、类型、规模、成因及危害等情况。根据调查情况，编制全镇地质灾害防治方案，核定重要地质灾害危险点，提出防范措施，落实防灾责任。

（二）巡视监测

在地质灾害重点防范期内，国土资源所、水土保持站、民政所、各村委会、基层群众自治组织要加强地质灾害险情的巡回检查，发现险情及时处理和报告。要明确责任单位、责任人及监测内容与方法，落实监测人员。与工程设施直接有关的地质灾害危险点，由相关部门、单位负责监测工作。

（三）预警和防治工作

1、重要地质灾害危害点，应采取工程治理或者搬迁避让措施。

2、做好重要地质灾害危险点险情监测预报工作，预报分三级。

一般级：经监测，隐患点险情没有明显异变情况者；

异变级：经监测，隐患点险情有扩大，加剧异变情况者；

临界级：经监测，隐患点险情异变情况特别显著，加快或有其他明显征兆者。

3、对异变级临界级预报点，国土资源部门组织专业人员作进一步调查论证。对确以进入危险阶段者，要根据地质灾害可能的规模、地域重要性及危险性，分别由县和镇人民政府发布预警，在地质灾害危险点，一定范围内划定危险区，设置警示标记，预警分三级。

一级预警：由市政府或省政府向社会发布划定危险区告示：

二级预警：由县政府向社会发布划定危险区告示；

三级预警：由镇政府向社会发布划定危险区告示。

4、在地质灾害危险区内，禁止爆破、削坡进行工程建设以及从事其他可能引发地质灾害的活动。

（四）应急准备与避险

1、预警点所在村要立即成立有关人员参加的防灾领导小组，加强对险情监测、避险救灾工作的领导，组织制定避险、救灾方案，做好必要的抢险救援力量和抢险器材物资的准备工作。

2、做好人员撤离、财产转移和重要设施保护工作。出现异变级险情，地质灾害体地段及灾变主要方向临近地段的人员要撤离，重要财产要转移；出现临界级险情，灾害影响范围内人员要立即按转移路线转移到安全地带，重要财产要尽可能转移，并做好抢险救灾临战准备，情况紧急时，可以强行组织避灾疏散。

（五）抢险和救灾

1、地质灾害发生后，镇政府启动并组织实施相应的突发性地质灾害应急预案。镇政府有关部门按照突发性地质灾害应急预案分工，做好相应的应急工作。

2、灾发地的防灾领导小组要立即按防治方案和应急预案要求，部署抢险救灾工作，各村委会要组织抢险救援队伍迅速进入现场，抢救被压埋人员，协助进行工程抢险。民政、卫生、水利、工商、公安等部门，应当及时设置避难场所和救济物质供应点，妥善安排灾民生活，做好医疗救助、卫生防疫、药品供应、社会治安等工作。

（一）加强组织领导，落实责任制

各村要切实加强对地质灾害防治工作的领导，成立地质灾害防治工作领导小组，由镇长肖邦锋同志任组长，肖瑞培同志任副组长，曾令春、刘见生、谢晓弘、郭薇薇、汤仰永、罗海春、彭丽芸、谢大源、胡毅辉及镇各驻村干部为成员。统一组织协调镇内地质灾害防治工作，并层层落实防治责任制。

（二）加强监测预报，实行专业监测与群测群防相结合

地质灾害防御重在监测预报，各村要根据村内地质灾害分布情况，落实地质灾害危险点的群测群防和防治工作任务，加强对群测群防人员的管理和培训，充分发挥群测群防在地质灾害防治工作中的基础性作用。加强村民建设用地选址，严防高切坡建房，发生一起坚决制止。

（三）加强地质灾害防治工作的宣传教育

防治地质灾害的最终成效必须依靠全民参与，要利用生动案例、气象短信、宣传单、黑板报等手段宣传地质灾害防治基本知识，提高全民防灾意识和自救、互救能力。

地质灾害防治篇二

为继续做好我市汛期地质灾害防治工作，保持地质灾害防治工作的连续性，根据新颁布的《地质灾害防治条例》(国务院令394号)，在上年度防灾预案的基础上，结合我市实际，制订了本年度地质灾害防治方案。

菏泽市地处黄河冲积平原的前缘，地势较平。历史上黄河多次泛滥，在区内遗存有数条古河道带。区内西部聊考断裂活动强烈，因此在地质构造上属不稳定和次不稳定地区。受自然及人类工程活动等因素的影响，区内地质灾害时有发生，对人民生命财产造成极大威胁。区内主要地质灾害类型有：地

面塌陷、地裂缝、地面沉降、地下水超采漏斗、砂土液化等。根据其发生几率及危害程度，我市建立了菏泽城区深层地下水超采漏斗(地面沉降)、南部黄河故道带地面塌陷与地裂缝、鄆城红船地面塌陷等3个重点监测与防治区。

1. 灾害现状

菏泽市城区深层地下水降落漏斗已存在多年，自80年代中期就初具规模。90年代漏斗面积近1000km²。随着开采量的增加，地下水水位持续下降，且下降速度惊人。据80年代初期监测资料，当时水位埋深仅6m余(406孔1980年9月11日监测值)；至1995年，水位埋深已达45.603m。15年间水位下降了近40m。下降速率为2.6m/a。406孔位于漏斗的上缘，位于漏斗中心地带的城东地区，该层水水位埋深已达100m。由于地下水水位的持续下降，城区地面沉降也随之发生。2002—2003年城区地面最新沉降数据为26mm。牡丹区在2003年汛期出现两起地面塌陷，其中牡丹办事处苇子园村塌陷已威胁到人员安全。

2. 致灾原因

无规划、无节制、大量超采深层地下水是造成城区地下水水位持续下降及地面沉降的根本原因。

3. 灾情趋势预测分析及风险评估

短时间内如不能削减深层地下水开采量，该漏斗将进一步扩展，漏斗区水位将不断下降，甚至有与东明县深层地下水漏斗区连接的可能，已发生的地面沉降也将随之发展。这势必会对菏泽城区建设、工业生产等造成直接影响。

目前，地下水是菏泽城区主要的供水水源。而由地下水超采造成的地质灾害涉及范围广、危害程度大，且恢复难。因此，灾情若得不到控制，由此造成的损失将是十分巨大的。

4. 防灾对策及建议

(1) 禁止城区地下水的乱开乱采，重新分配水源量，合理开采地下水；

(2) 开辟新的供水源地；

(3) 开展地下水人工回灌；

(4) 做好地下水及地面沉降的监测工作。

1. 灾害现状

自九十年代初，南部黄河故道带已发生多起地面塌陷、地裂缝，致使道路破坏，房屋受损。1992年7月10日，单县高韦庄镇赵集村发生地裂缝，地裂缝走向以北西方向为主，缝宽5—20cm，单条长10—20m不等，有十几条之多，并伴有地面塌陷发生，一桥梁撕裂，30余农户房屋因地裂缝造成不同程度破坏。1993年8月5日，曹县梁堤头镇石香炉村发生地裂缝，呈北西和北东西个走向，单长20多m，宽10cm，深4—5m，可见地裂缝4条，其中一条切房基而过，另一条穿过一农家院落，造成房屋墙体开裂。

2. 致灾原因

地面塌陷、地裂缝发生于黄河故道带上，地表岩性以粉细砂或粉土为主。灾情多发生于雨季，由地质、气象及地下水水位大幅升降等原因共同作用而引起。

3. 灾情趋势分析

该区地面塌陷、地裂缝是由地质、气象及地下水水位大幅升降等因素引起，只要影响因素存在，在其共同作用下，在适宜的时段内就有灾情发生的可能。

4. 防灾对策及建议

- (1) 控制地下水水位的升降幅度；
- (2) 保持地表岩性不被破坏；
- (3) 在该区应采用湿润灌溉，不可漫灌；
- (4) 新建建筑物应避开古河道带。

1. 灾害现状

地面塌陷区主要分布于鄆城县红船镇前梁楼村西，长、宽各约500m²面积2.5

万m²自八十年代末以来，每逢雨季时有发生。地面塌陷区内共有塌陷坑二十七个，陷坑大小不一，形态各异，表层粘土亦有深浅不一的裂痕。塌陷有时发生在个别农户的房前屋后，甚至危及到居民安全，造成居民心理恐惧。

2. 致灾原因分析

经考察，地面塌陷区位于古河道带上。地表岩性为一层厚0.3—0.5m的粉质粘土，其下为粉细砂或粉土，约1.5m深处为厚约10cm的淤泥层，以下又为粉细砂，在17m深处有一黑色砂砾土层。雨季时，在表层土被破坏处，雨水直接下渗，以至下漏，地下粉土由于液化等原因随水流失，日久便形成一定空间，上部土壤重量因降水等因素增加或超过空洞承受极限时，便形成塌陷。

3. 灾情趋势分析及风险评估

雨季降水较大时，该区仍有地面塌陷发生的可能性。由于塌陷区紧邻村庄，应做好地面塌陷的监测与防治工作，以防灾

情发生，危及人民生命及财产的安全。

4. 防灾对策及建议

(3) 在该区应采取湿润灌溉，不可漫灌；

(4) 做好监测工作。

巨野煤田的多个井田现已开钻，个别主井建设进入关键阶段。矿区的地质灾害防治工作十分重要，难度相当大。各级地质矿产主管部门和地环监测机构一定要做好日常煤区地环监测管理，保证钻井工作的顺利进行，避免地质灾害现象的发生。

地质灾害防治工作事关人民群众的生命财产安全，各级政府及各有关部门要充分认识这项工作的重要性，切实加强领导，市国土资源部门将组建全市地质灾害应急指挥小组，在市政府领导下具体负责全市地质灾害应急救援的指挥和协调工作；各县区也要建立相应的汛期地质灾害应急小组，负责本县区的地质灾害抢险救灾和应急救援工作；各地质灾害易发区要将防治任务逐级明确到单位到人，确保发生重大地质灾害或出现重大地质险情时，能够及时进行抢险救灾。

各级政府要建立和完善地质灾害防灾、避险明白卡制度，坚持汛期巡查和值班电话制度，在地质灾害危险区边界设立明显标志，明确人员财产撤离、转移路线，预设医疗救治点，同时加强相关的科普宣传。

灾害或灾情出现后，国土资源部门应会同同级建设、水利、交通等部门尽快查明地质灾害发生原因、影响范围等情况，提出应急治理措施，减轻和控制地质灾害灾情。

民政、卫生、药品监督、经贸、公安部门，应及时设置避难场所和救济物资供应站，妥善安排灾民生活，做好医疗救护、卫生防疫、药品供应、社会治安工作；气象主管部门要做好气

象服务保障;通讯、铁路、交通部门要保证通讯畅通和救灾物资、设备、药品、食品的运送。

灾害或灾情发生后，各县区政府应立即派人赶赴现场，查明灾害发生的原因，并进行调查，采取有效措施，防止灾情继续扩大，并按照地质灾害分级报告的有关规定，向市政府和国土资源主管部门报告。遇到人员伤亡的，应在6小时内将灾害情况报告市政府。

地质灾害防治篇三

本单位已知晓你机关告知的全部内容，并承诺如下：

1. 本单位保证按照告知的要求下载并阅知本建设项目所在地区的地质灾害危险性分区评估报告，并认真落实有关地质灾害防治措施。
2. 本单位已明知违反承诺的后果，并愿意承担有关法律责任。

项目名称：

日期： 年 月 日

注意事项：

1. 本承诺书一式二份，自签章后生效。一份由建设单位保管；一份请在盖章后，在申请《建设工程规划许可证》时，报送本机关行政许可受理窗口。
2. 承诺单位应当妥善保管本承诺书。

地质灾害防治篇四

钟山乡2012年度地质灾害防治方案

各村（居）委会、乡直有关部门：

为全面贯彻落实科学发展观，切实做好2012年度我乡地质灾害防治工作，最大限度减少地质灾害损失，有效预防和保障人民生命财产安全，根据国务院《地质灾害防治条例》和《云南省地质地质灾害处置规定》及罗平县地质灾害防治的有关要求，结合我乡地质灾害现状，制定本方案。

一、地质灾害基本情况（一）地质灾害类型和分布特征

我乡共排查出地质灾害隐患点16处，涉及8个村委会16个自然村。其中岩石崩塌1处（白蛋村）；滑坡15处（双洞、大寨、中村、张家冲、白儿、坡上、黄小寨、徐小寨、莫小寨、旧屋居、乃格沙、上摸朗、下摸朗、洒坡、中寨）

（二）2012年地质灾害趋势预测

（1）降雨趋势预测。根据气象部门资料分析，2012年罗平境内降雨量将恢复到每年1700-1800mm，大致出现在5—8月份，降雨量较为集中，多大雨或暴雨，易产生局部洪涝，是地质灾害防治的重点月份。

（2）地质灾害发生的时间。地质灾害主要发生于汛期5—10月份，为地质灾害的重点防范期。工程诱发灾害的时间具有不确定性。

二、防治原则和目标

全面贯彻落实科学发展观，按照以人为本的要求，切实贯彻“以防滑坡泥石流为主、以预测预报为主、以灾前避让

为主”的三为主方针，从乡情、灾情出发，遵循自然规律，着重解决我乡地质灾害防治中的突出问题。积极争取国家和省、市、县的支持，认真开展群测群防工作，建立层层负责、汛期值班、险情巡查、灾情速报四项制度，落实简易观测、灾前报警、紧急避让三条措施，最大限度减少和避免地质灾害造成的损失。

三、重点防范期

我乡地质灾害具有点多面广、发生时集中、成灾频率 2

高、破坏性大、危害严重的特点。地质灾害类型以滑坡、崩塌为主。发生时间多为5~10月。因此，确定5—10月为全乡地质灾害重点防范期。

四、地质灾害防治措施

按照地质灾害防治规划的统一部署，逐步落实地质灾害调查、地质灾害预警系统建设、地质灾害信息建设、重要地质灾害防治工程及监测预报示范区建设等方面的工作，加强地质灾害科普与防灾教育，加强重点区域地质灾害监测预警工作。

（一）强化管理措施

1. 加强领导，建立机构。乡政府成立地质灾害防治领导小组负责指导协调全乡地质灾害防治工作。组成人员为：

喻道鹏(农业综合服务中心副主任) 庞凌夫(卫生院院长) 李成章(国土和村镇规划建设服务中心副主任) 陈云法(国土和村镇规划建设服务中心副主任) 领导小组下设办公室在乡国土所，王专兼任办公室主任。办公室人员根据工作需要从成员单位抽调组成，同时承担突发地质灾害应急调查工作，负责小型地质灾害险情和灾情的应急调查、评价、趋势分析，科学提出防治建议，为领导小组决策提供依据。

各村（居）委会要相应成立地质灾害防治领导小组，并根据各灾害隐患点的实际情况制定地质灾害防治措施，全面负责辖区内的地质灾害防灾减灾工作。

2、各类工程可能诱发地质灾害时，要坚持“谁破坏、谁治理”的原则，采取必要的预防措施，工程建设时应避免开挖边坡过陡、过高，并及时进行边坡防护，严禁将工程废土、采矿废石、废渣随意堆放。严格控制大于25度的陡坡开垦耕作。

3、认真做好辖区内地质灾害巡查工作，特别要重视做好汛期前的排查，汛期中的巡查，汛期后的检查等工作，发现隐患和险情要及时报告，并采取有效的预防和应急处置措施。

（二）搬迁避让措施

建立完善的地质灾害群测群防系统，是预防地质灾害发生或减少地质灾害损失的重要手段。目前监测人员专业知识普遍不强，制度也不健全。要加强对监测人员专业知识的培训，制定灾害点监测标准，并制定相关制度，确保灾害发生时能提供准确的信息，为政府指导抢险救灾提供正确的依据。

（四）应急措施

根据《云南省地质灾害应急预案》和《曲靖市人民政府突发公共事件总体应急预案》、《钟山乡地质灾害应急预案》的要求，并按照地质灾害险情和灾情分级，建立预防和预警机制，开展应急调查，切实做好应急响应和应急保障等工作，增强突发性地质灾害应急防治的处置能力。

（五）加强对地质灾害的宣传（农村居民建房选址、工程建设及其他）

七、落实地质灾害监测、预防责任

地质灾害动态监测就是对地质灾害体变形破坏状况及其宏观前兆随时间变化进行监测。地质灾害的发生往往有比较明显的征兆，通过加强监测和预报，可有效避免或减轻地质灾害造成的损失。根据《地质灾害防治条例》及相关法律法规，地质灾害防治实行分级管理，属地为主，即灾害点有主管部门的由主管部门负责；灾害点没有主管部门，但属人为诱发或有受益人的，由诱发者或受益人负责；自然因素引起的地质灾害，由所属村委会履行监管责任。各灾害点要落实监测对象和监测责任人，各村（居）委会、国土所要加强对监测员的管理。各监测预防责任人在汛期要增加监测次数并加强灾害体变形破坏过程前兆特征(如地声、泉水变浑、泉水干涸、裂缝扩张、醉汉林出现等现象)巡查，及时掌握地质灾害危险体的变形发展趋势，作出准确预报。对出现地质灾害前兆、可能造成人员伤亡或重大财产损失的区域和地段，应及时划定为地质灾害危险区，予以公告，并在地质灾害危险区的边界设置明显警示标志。各村（居）委会和各相关部门要按照各自职责，确保地质灾害危险区内居民生命财产安全。

二〇一二年二月二十日

主题词:地质灾害 防治工作方案 通知 抄 报:县政府。

地质灾害防治篇五

1**项目部地质灾害防治工作总结

项目部认真学习贯彻公司**文件，按照要求开展了一系列工作，现将开展工作情况汇报如下：

- 1、贯彻地方政府、上级有关安全管理工作情况。项目部高度重视地方政府、上级、业主、监理及相关部门下发各种安全管理文件，认真贯彻实施，通过会议、文件和现场督察、检查、巡查等方式落实文件要求，并按照文件规定及时上报有关安全管理信息。

2、项目部制定了安全岗位责任制，并按照上级文件要求，建立了“四个”岗位安全责任体系，于4月6日重新学习安全责任制内容，并“四个”责任体系责任人签订了承诺书；项目部全体员工认真落实各项安全管理规定和安全措施，特别是项目经理（兼书记）和各体系责任人责任落实，保证了项目部处于低风险施工状态。

3、项目部按照上级要求，制定了20多个管理制度，对安全生产工作中涉及到的工作，做出来比较明确的规定，在操作上有了依据。各级管理人员认真履行本工作岗位安全管理职责，按照有关规定、程序、办法、措施等要求开展相关工作，有关安全方面工作没有出现“真空”无人管控的现象，各岗位管理人员认真落实各项管理制度，作业人员遵守各项管理制度和安全操作规程，项目部安全生产状态良好。

4、项目部根据本项目部地理位置和生产经营情况，由项目经理组织，生产副经理、项目总工、项目安全总监、工程部有关人员，邀请监理参加的对春季（二季度）施工安全生产状态，特别是辽河项目有关应急抢险、应急撤离等进行评估，内容包括：项目部安全管理体系、人员配备、现场负责人安全管理经验、判断识别安全隐患水平能力、现场应急事件能力、现场应急设备物资能力、应急预案启动效应能力等，项目部现在每天派人对辽河施工围堰进行24小时巡视，对施工道路进行监测维护。进行了桌面应急抢险和应急撤离演练。项目部认为，满足各项应急处置和安全生产需要。

5、项目部按照上级和业主监理要求，制定了本项目部专项防洪度汛方案，方案中对人员责任、配备设备物资和值班做了明确要求，上报监理，并得到批准。业主监理在安全检查中没有提出异议。

6、我项目部施工不使用炸药等火攻材料，工程设备使用油料由供应商派送，没有其它重大危险源，其它一般危险源处于受控状态。

7、我项目部属于工程分包施工，就一家分包商，各种资质符合要求，项目部对安全教育纳入安全管理工作，是安全管理工作重要内容；分包商营地“硬件”、“软件”符合公司安全管理规定；项目部建立了分包人员档案材料。

8、分包商有两台履带吊，由于需要于4月份又租赁了3台履带吊，均为新设备，经过政府部门检测。项目部定期检查，并按照分局、公司要求开展相关工作，上报有关管理信息。

9、本项目部有吊装作业和经常出现高边坡开挖作业，制定了专项技术安全措施和现场安全监管，处于受控状态。

10、项目部各营地是防火重点部位，项目部定期进行安全检查，制定了专项预案，进行了消防演练，处于受控状态。

11、场内道路交通、安全警示标志、工程机械、运输车辆、通勤车等的安全情况，项目部定期检查，及时整改隐患；对车辆驾驶员、工程设备驾驶员定期组织学习，提高对安全工作认识、意识和操作水平。

我市属××省地质灾害易发区、多发区之一。全市现有各类地质灾害危险点3600余处，其中列入省、市、县三级监控的重要灾害危险点714处。地质灾害以小型崩塌、滑坡、泥石流和大中型地面塌陷为主，具有点多面广、危险性大的特征。近年来，我市坚持“以防为主，防治结合”的方针，科学制定防治方案，严格落实防灾责任，不断完善防治措施，有效地预防和减少地质灾害的发生，确保了人民群众生命和财产安全，连续七年实现地质灾害“零伤亡”。

一、主要做法

1、健全管理机构。市、县、乡三级政府都成立了地质灾害防治领导小组，由政府分管领导任组长，政府办、国土资源局领导任副组长，财政、民政、气象等18个相关部门主要负责

人为领导小组成员。领导小组负责辖区内地质灾害防治的组织指挥、部署协调和巡查指导，并将职责任务分配到成员单位，实行防灾减灾领导责任制。

2、编制防灾预案。市、县两级每年在汛前都认真组织编制了《防灾预案》，经同级政府批准后，下发到有关单位、乡镇执行。对全市已发现的各类地质灾害危险点，填制“地质灾害防灾工作明白卡”，发放到防灾责任单位和负责人，填制“地质灾害防灾避险明白卡”，发放到受灾害威胁的群众手中，让他们明白面对险情应采取的紧急措施和撤离转移路线。

3、开展科普宣传。每年利用“4·22地球日”、“6·25土地日”、“12·4法制日”宣传，通过组织咨询服务队伍上街提供咨询服务，到乡村农户家中发送科普资料，出动宣传车到乡镇、村组进行巡回宣传，悬挂、张贴、刷写大型宣传标语和宣传图画等，向广大群众宣传、普及地质灾害防治知识，让群众掌握地质灾害防治知识，减少人为诱发地质灾害的几率。

4、加强业务培训。市、县两级国土资源部门每年都分别举办两次以上地质灾害监测防治学习班。市国土资源局以召开国土资源管理工作会议形式，侧重培训县、乡政府分管领导，县、乡国土资源部门分管负责人和业务骨干；县国土资源局以举办学习班形式，侧重培训县、乡地质灾害领导小组成员和地质灾害危险点监测人员。

5、构建群防体系。以国土资源系统工作人员为骨干、基层党员干部为主体，按照市设中心、县设总站、乡设站、村设组的组织机构格局，建立市、县、乡、村四级监测网络，具体负责辖区内地质灾害监测预防工作。全市已建立群测群防监测网1529处，设立基层地质灾害监测点135处，在市、县两级国土资源部门备案的监测人员达539人。

6、加强巡查排查。每年汛前，组织工作人员对地质灾害隐患点进行巡查排查。对发现的灾害危险点加强监控，聘请专家到现场勘察，提出隐患点的防治措施和建议，并根据地质灾害的具体情况，采取相应的防范措施。进入汛期后，市、县、乡监测点24小时有人值班，并组织地质灾害巡查组和应急抢险小组，对辖区内地质灾害隐患点进行排查、防治指导和抢险救灾。

7、健全规章制度。先后拟制定实施八项制度，即：地质灾害防治汛期值班制度、地质灾害险情速报制度、汛期危险点巡查制度、异变危险点应急调查制度、监测人员岗位责任制度、监测资料汇编上报制度、地质灾害预防预报、预警告示制度，地质灾害防治奖罚制度，地质灾害防治工作做到了有章可循、职责明确、奖罚分明。

二、存在问题

1、地质灾害防治认识不足。地质灾害防治时间较长，即使是汛期结束，山体内还涵养着大量水分，容易造成已经开裂失稳的山体继续下滑的可能。由于一般群众主观上认为，汛期过后不会发生什么地质灾害。正是这种侥幸心理和麻痹思想，容易造成严重后果。

2、农民建房缺乏科学知识。受传统观念的影响，一些农民认为建房背靠“大山”是有靠山之说。加上国家严格土地管理，为了减少宅基地占用耕地，一些农民便往山边建房，而在清基时处理不当，切坡角度过大，留下了地质灾害隐患。

3、地质灾害治理资金不足。我市地质灾害隐患点涉及范围大，所需投入的治理资金比较多。一方面我市地质灾害以小型规模为主，很难争取到国家立项治理防治资金。另一方面由于地方财力有限，难于筹集治理资金。造成全面预防和治理地质灾害资金严重不足。

4、人为因素诱发地质灾害。从已发生的地质灾害来看，许多与人为因素有关。如有的地方随着采矿的延伸，长期抽排地下水，造成地下水水位下降，容易发生大面积的塌陷。有的地方因公路建设的大面积开挖，很容易形成山体滑坡、泥石流等地质灾害隐患。

三、防治对策

1、普及地灾防治知识。要充分利用报刊、广播、电视、网络等大众传媒，采取板报标语、橱窗专栏、宣传图册等群众喜闻乐见的形式，大力宣传地质灾害防治基本知识，努力提高群众的防灾治灾意识。

2、引导农民科学建房。在农村民居选址时，国土资源部门要把好用地审批关，充分考虑综合防灾和应急疏散的要求，使农民建房避开洪水、滑坡、泥石流等自然灾害。对农民切坡建房要制定一套切实可行的管理办法。

3、建立地灾防治基金。资金来源可采取从矿山企业按年度矿产品销售额比例提存地质灾害防治基金，从矿业权市场收益中按比例适度提留，发动社会赞助等方法筹措，力求多方筹集资金，把地质灾害治理工作落到实处。

一年来，在县局和乡党委、政府的正确领导下，在局相关业务股室的指导和永安乡各部门、各村、单位的支持下，我所在xx年度中，切实按照xxxx号文件精神及要求，层层落实岗位责任制，坚持“以防为主，防治结合”的方针，科学制定防治方案，严格落实防灾责任，不断完善防治措施，结合我乡的实际情况，在我乡开展地质灾害群测群防，有效地预防地质灾害的发生，确保人民群众生命和财产安全，做了大量的工作，现总结如下：

一、加强领导、落实职责

为加强地质灾害防治，切实保障我乡人民群众的生命财产安全和最大限度地减少地质灾害损失，努力构建和谐社会，党委政府高度重视，及时成立了永安乡地质灾害防治工作领导小组。政府乡长姜若海任组长，党委副书记张著升、杨嗣勇任副组长，有关乡直单位负责人为成员参加。领导小组下设办公室在乡国土所，由罗登云同志兼任办公室主任，雷富飞、黄黔东为办公室成员，负责具体办公。地质灾害防灾减灾办公室及时研究部署辖区范围的防灾减灾工作，与各村签订了《地质灾害防治责任书》11份；国土资源管理所加大地质灾害防治知识的培训力度，召开村组干部培训会议2次；在政府所在地办了地质灾害群测群防宣传专栏二期，增强了群众避灾救灾的观念，树立全民防灾意识。

二、加大对地质灾害隐患点排查、及时做好地质灾害防治工作

xx年4月，我所对全乡辖内11个村125个村民组进行排查，共排查出大小地质灾害隐患点15处，影响和受威胁农户共55户266人，其中防范重点3处，35户、148人，对这15处地灾隐患点全部进行制表上报。对隐患点受威胁群众发放了地质灾害防灾、避险明白卡（共60份），让他们明白面对险情应采取的紧急措施和撤离转移路线。编制了永安乡人民政府关于印发《永安乡地质灾害防灾工作预案》（永府通[xx]24号）。5月份，又编制了永安乡人民政府关于印发《永安乡汛期突发性地质灾害应急预案》（永府通[xx]26号）。在汛期，制定了永安乡汛期防汛值班表，对防汛工作作了值班登记，并对重点排查出的沙堡村半沟组蕨基坡滑坡隐患点，相应成立了村级防灾减灾领导小组，由村长李杰任组长，支书喻朝明任副组长，喻清怀、喻胤、杨秀位、李进、李国民任成员。

xx年7月，继我省关岭县岗乌镇大寨村山体滑坡后，我们又对全乡进行了逐村、逐户、逐点全覆盖无缝隙控网式排查，此次排查共排查出8个地灾隐患点，即落兴村河底、永安村街上、

三岔溪村任家沟、沙堡村半沟和大坡、茶元村大院坝、鸣珂村斋公沟和雷家寨。后通过县地质灾害防治巡查组对我乡进行巡查和提出要求，我们又对这8个隐患点全部上界临地查看，最后审定地质灾害隐患点为1个，即沙堡村半沟组蕨基坡滑坡点，涉及受威胁群众19户、87人，并根据县国土资源局[xx]43号文件《关于报送地质灾害群测群防“十有县”建设相关资料的通知》的要求，我们又编制了《永安乡沙堡村半沟组蕨基坡崩塌应急预案》（永府发[xx]11号），建立群防群测网络体系，制定了《永安乡地质灾害防治职责》、《沙堡村地质灾害防治职责》，还制定了蕨基坡滑坡点警示牌，对灾点进行埋桩监测记录，（有灾点场景图15张，监测记录一本）。并要求村委进行地灾监测：晴天3天记录一次，雨天一天一次，降雨或暴雨天，每天至少三次。

三、地质灾害隐患点存在问题

- 1、地质灾害防治认识不足。地质灾害防治时间较长，即使是汛期结束，山体内还涵养着大量水分，容易造成已经开裂失稳的山体继续下滑的可能。由于一般群众主观上认为，汛期过后不会发生什么地质灾害。正是这种侥幸心理和麻痹思想，容易造成严重后果。
- 2、农民建房缺乏科学知识。受传统观念的影响，一些农民认为建房背靠“大山”是有靠山之说。加上国家严格土地管理，为了减少宅基地占用耕地，一些农民便往山边建房，而在清基时处理不当，切坡角度过大，留下了地质灾害隐患。
- 3、地质灾害治理资金不足。我乡地质灾害隐患点涉及面广，所需投入的治理资金比较多。一方面我乡地质灾害以小型规模为主，很难争取到国家立项治理防治资金。另一方面由于地方财力有限，难于筹集治理资金。造成全面预防和治理地质灾害资金严重不足。

四、防治对策

1、普及地灾防治知识。要充分利用报刊、广播、电视、网络等大众传媒，采取板报标语、橱窗专栏、宣传图册等群众喜闻乐见的形式，大力宣传地质灾害防治基本知识，努力提高群众的防灾治灾意识。

2、引导农民科学建房。在农村民居选址时，国土资源部门要把好用地审批关，充分考虑综合防灾和应急疏散的要求，使农民建房避开洪水、滑坡、泥石流等自然灾害。对农民切坡建房要制定一套切实可行的管理办法。

3、建立地灾防治基金，把地质灾害治理工作落到实处。

4、规范工程建设活动。严格遵循“谁破坏，谁治理”的原则，对在工程建设中违反了客观规律，如打石、取土、切坡、过量抽取地下水、大量砍伐林木等，破坏山体的自然平衡，引发地质灾害险情的行为，要依照有关法律法规从严从重处理，防止盲目施工而引发人为造成的地质灾害。

地质灾害防治篇六

为切实做好2017年度三湖镇地质灾害防治工作，确保人民生命财产安全，最大限度的避免和减轻地质灾害的损失，根据《地质灾害防治方案条例》，《湖南省地质灾害保护条例》和《衡阳县2017年度地质灾害防治方案》，特制定本方案。

一、地质灾害威胁对象

(一)、地质灾害威胁对象

1、存在地质灾害的村组主要有南北村胜利组、甘泉村千步组、丫木组、西村村周山组、塘湾组、下皂组、新建村六平组，这些村组自然因素和人为工程活动及降雨等因素影响，发生滑坡、崩塌地质灾害可能性很大。

2、存在地质灾害隐患的交通路线

三湖镇地处偏远地区，境内有甘泉村至南北村公路、鼓峰村至中合村公路，文光村公路，管桥村易发生崩塌、滑坡等地质灾害可能性较大。由于公路建设具有深挖、高填、切坡的特点，且部分建设项目位于地质灾害容易发区，工程建设对地表破坏严重，导致发生地质灾害的可能性很大。

(二)地质灾害威胁范围

1. 突发性地质灾害重点防治区域

2017年突发性地质灾害高发区是：西村村塘湾组、周山组、下皂组，南北村胜利组、甘泉村千步组、丫木组，新建村六平组。

2. 重要地质灾害隐患点

我镇范围内有7个地质灾害隐患点(见表1)。

二、地质灾害趋势预测与重点防范期及区域

(一)地质灾害趋势预测

地质灾害发展趋势受到地质条件、气候变化、人为活动强度和方式等因素影响，以及我镇村组道路建设应高度注意防止人为诱发地质灾害。

(二)地质灾害重点防范时期

(三)重点防范区域

近年来，由于乡村公路建设增加，甘泉片责任区和西村村、文光村、永安村、新阳村地质灾害频发，这些区域地质疏松，而且夹杂石块，一遇到暴雨、雨水沿裂缝侵入土体，导致滑

坡和小型泥石流。需加大这些地区地质灾害的重点防范。

三、地质灾害调查、监测、组织机构、单位责任

(一)、地质灾害调查

我镇24个村、1个居委会，451个小组，地质灾害调查与区划野外工作已经全部完成，为防灾工作提供了科学依据。今年，我们要进一步完善地质灾害调查，查清地质灾害发育及分布规律，完成《三湖镇地质灾害防治规划》，为镇预警预报、群测群防系统建设、防灾减灾工作提供科学依据。2——3月，对全镇严重地质灾害隐患点进行调查和巡逻。

(二)、地质灾害监测

本方案附表中所列的重要地质灾害隐患点作为本镇重点监测对象。对新发现的地质灾害隐患点给予重点监测，监测内容主要包括隐患变形情况，地下水变化情况。要采取汛期巡查和监测结合、并且单位监测和群众监测相结合、定期监测和连续降雨时加密监测相结合的方法进行监测。

(三)组织机构

镇人民政府成立地质灾害防治领导小组，组织指挥全镇地质灾害防治工作。

镇地质灾害防治工作值班室设在镇人民政府办公室，值班电话：联系人：电话：

(四)明确相关单位防治责任

1. 党政办公室：负责地质灾害重大事件的综合协调和应急管理指导工作。

2. 各村委会及居委会：书记、主任要对本区域内的地质灾害

防治工作负总责，在镇政府的统一领导下，积极开展本区域内的地质灾害防治工作，具体承担本区域内地质灾害全面巡查，开展隐患点日常监测，落实隐患点的监测人及警示标志，组建应急队伍，开展地质灾害防治宣传教育工作，负责搬迁避让措施，接到或发现地质灾害险情报告时，要及时组织人员及财产转移到安全地带，情况紧急时可以强行组织避灾疏散，及时报告镇政府和镇国土资源所，采取有效措施做好地质灾害的抢险救灾工作，安排灾区重建和治理工作，积极配合镇政府发放地质灾害防灾工作明白卡、地质灾害防灾避险工作明白卡。

3. 国土资源所：具体负责本行政区域内地质灾害防治的组织、协调、指导和监督工作；组织开展地质灾害防治知识的宣传、培训工作；拟订年度地质灾害防治方案及应急预案，报镇人民政府批准后公布；对基层上报的地质灾害险情，会同有关部门尽快到现场勘察，提出应急处理措施，向上级国土部门和镇政府报告；不得隐瞒、谎报地质灾害灾情。

4. 安监站：要对非煤矿山、工业企业、各类选厂、尾矿库地质灾害隐患进行排查处理，及时采取有效防治措施。

5. 镇卫生院：组织本单位人员赶赴灾区抢救伤员，负责灾区防病治病和卫生防疫工作及药品供应。

6. 水管站：要对全镇河道周边地质灾害隐患进行排查处理，及时预报降雨强度及分布范围，特别要加强对危险天气的研究，会同国土部门及时发布地质灾害预警预报。

7. 路政中队：要对公路沿线的地质灾害隐患进行排查处理；加强交通线路的边坡防护；加强对地质灾害易发区路段的巡查，危险及潜在隐患地段应加以治理；同时对拟建和在建交通工程项目进行监管，通过合理选线、科学设计、规范施工，减少地质灾害的发生，及时治理施工中发生的地质灾害。

8. 民政办：在地质灾害预警期内要做好抢险救灾准备，筹措资金和救灾物资；灾情发生后应及时做好优抚工作；组织核查灾情及上报。申请、管理、分配救灾款物，组织指导救灾捐赠、组织转移、安置受灾人员及灾民生活，负责救灾物资的组织 and 供应工作，组织指导灾民倒塌房屋的恢复与重建。

9. 财政所：保障地质灾害防治资金及时到位

10. 派出所：负责组织、指挥、协调公安机关维护灾区社会治安，参与抢险救灾，预防和妥善处置群体性治安事件，做好灾区道路的交通的疏导工作。

11. 住建站：要对城镇建设中存在的地质灾害隐患排查处理；在进行城镇规划时应充分考虑遭受或引发地质灾害的危险性和危害性，合理规划布局；配合有关部门做好城镇范围内的建筑工程地质灾害防治工作。

12. 中心学校：对各校区周边存在的地质灾害隐患进行排查处理；根据实际情况做好各学校周边地质灾害防治工作、开展学生防灾知识教育工作；负责组织、转移受灾学校师生员工，做好灾后学校教育、教学组织工作，协调有关部门做好灾后校舍的恢复、重建工作。

13. 环保站：负责灾害影响的环境评估；负责地质灾害可能造成次生突发环境污染事件的应急监测，采取有效措施防止和减轻环境污染危害。

14. 武装部：组织民兵预备役人员投入抢险救灾，侦查灾情，开展国防后备力量应急动员，重点是抢救被埋人员，救扶受灾群众、工程抢险、处置次生灾害。

15. 镇纪委：负责对国家行政机关及其工作人员在地质灾害防治工作中履行职责实施监督；对国家工作人员和村组干部及隐患点监测人员因工作失职、渎职造成重大损失的行为进行查

处。

四、地质灾害防治措施

(一)加强领导，明确地质灾害防治目标

各村要把人民群众生命安全放在首位，坚持预防为主，避让与治理相结合和全面规划突出重点的原则，切实加强领导，推进社会主义新农村建设的一项重要工作认真部署和落实，保证领导到位，人员到位，措施到位，资金到位。各级地质灾害防治工作领导小组和应急指挥人员要落实到责任制，实行行政领导责任追究制，将地质灾害危害隐患点的监测和预防任务落实到具体单位，明确责任人、做到任务到人、责任到人、认真履行职责，切实组织好监测、预防、预报预警、群测群防，治理及突出地质灾害应对工作。

(二)制定方案，落实地质灾害防治责任制

镇国土资源所应在总结往年度地质灾害防治的工作基础上，结合辖区内地质灾害隐患点的分布、类型、规模、危害性等实际情况，认真组织编制和落实到本辖区内《年度地质灾害防治方案》，提出本地区地质灾害危险点、隐患点的具体防灾措施，落实监测主要负责人，协调各村委会确定避灾方案和紧急疏散路线。编制的地质灾害防治方案应及时报同级人民政府批示后公布，并上报国土资源局备案。对违反规定不落实地质灾害防治方案，造成地质灾害重大伤亡和事故的，按照《地质灾害防治条例》的相关规定，追究直接责任人的法律责任。

(三)完善制度，提高地质灾害应急反应能力

各村委会和国土资源所，要按照市人民政府《关于印发(衡阳市地质灾害应急预案)的通知》要求，建立起“横向到边、纵向到底”的预案体系，确保形成“统一领导、综合负责、分

级负责、属地管理”为主的应急管理体系，尽快形成“政府统筹协调、群众广泛参与”的基层应急管理机制。一是要建立预报预警应急指挥系统，完善地质灾害预报预警机制，做到早发现、早报告、早处理。二是认真落实汛期值班、险情巡查制度，向社会公布地质灾害报警电话，接受社会监督，充分发挥地质灾害群测群防监测网络的作用。三是要发放地质灾害防灾避灾明白卡，在危险区域树立警示牌，让处在地质灾害隐患点的群众具备“自我认识，自我监测、自我防范的能力”。四是要组织专业技术队伍在汛期时对重点区域进行地质灾害巡回检查，做到“快调查，快定性、快决策、快实施”。五是各村委会组织或指定一支抢险应急队伍，以备担任突发性地质灾害抢险任务。

五、落实经费，建立地质灾害防治投入保障制度

镇人民政府将按照《地质灾害条例》和《湖南省地质灾害环境保护条例》的有关规定，结合实际安排地质灾害调查、预防和自理经费，纳入年度计划财政预算，并根据当地财政状况和防灾工作需要，建立地质灾害防治专项资金，同时建立多元化，多渠道的筹措机制，按照轻重缓急的原则，对危害大，影响严重、急需治理的地质灾害隐患点，要进行彻底治理或搬迁避让，有效地保护公众生命财产安全。

六、加强协调，确保信息畅通无阻

在镇政府的统一领导下，镇国土资源所要加强与建设、水利、交通、气象等部门共享机制。要加强与防汛救灾部门的协调、沟通和合作，互通情报，确保镇、村、组三级之间信息畅通，加强协作，传达下情上报及时准确，为全镇汛期地质灾害工作提供信息渠道。

七、加强监测，提高地质气象预警预报

要加大防治工作的科技含量，运用新方法、新技术进行监测

分析工作。国土资源部门与气象部门要继续密切配合，联合开展汛期地质灾害气象预警工作，通过气象部门现有的群发手机短信天气预报，指导地质灾害防治工作。

八、加强监督，依法查处地质灾害违法行为

各村委会要按照《地质灾害防治条例》和《省地质环境保护条例》的规定，切实加强地质灾害易发区工程建设的管理，禁止在地质灾害危险区审批新建住宅及其他可能引发地质灾害的活动。加大地质灾害危险评估、各类建设工程项目的监管力度，依法查处地质灾害违法行为，从源头上控制和预防人为活动引发地质灾害，注意预防集镇基层设施建设、中心、村庄建设、农村建房和山体过度开发形成的地质灾害隐患点。要合理开发利用矿山资源，认真做好矿山地质环境影响评估，落实矿山地质环境和保护责任，有效防治人为活动引发的地质灾害。

九、加强宣传，提高地质灾害防治水平

普及地质灾害防治知识。各村委会和相关职能部门要进一步加大地质灾害防治知识宣传力度，普及地质灾害监测、预防、避险、抢险、治理等知识，做到地质灾害预防知识进社区、进农村、进学校、进矿山，特别是要让地质灾害严重地区的颁布群众都掌握这方面的基本要求和规范，增强防灾意识，提高抗灾能力，确保一方平安。

地质灾害防治篇七

各村（居）委会：

为了防治地质灾害，避免和减轻地质灾害造成的损失，维护人民生命财产安全和社会稳定，根据《中华人民共和国防洪法》、《地质灾害防治条例》，制定本方案。

本方案所称地质灾害，包括自然因素或者人为活动引发的危害人民生命和财产安全的山体崩塌、滑坡、泥石流、地面塌陷、地裂缝、地面沉降等与地质作用有关的灾害。本方案编制和实施的基本原则是：坚持预防为主、避让与治理相结合、全面规划、突出重点。地质灾害防治目标是减少人员伤亡，避免经济损失，提高预报成功率，促进地质环境和经济建设的协调发展。

当前，我镇地质灾害隐患点发展趋势不稳定，主要集中于xx村和xx村，并以崩塌、滑坡、地面塌陷为主。主要特点：一是受气候差异影响，与汛期暴雨、台风强降水天气有密切关系；二是山区因降水渗入岩体，引发的地质灾害较多，发生区大多处于变质岩、花岗岩分布的丘陵山区；三是小型山体滑坡多。其原因除自然因素外与人为因素密切相关，如公路工程建设、切坡建房等。四是部分地区地下岩溶发育，或因人工采矿、抽排空地下水形成采空区。

根据气象部门预测□20xx年雨季（4—6月）降水量比多年平均值略偏少，为800毫米左右，而且降水的时空分布不均，局部800毫米以上，仍有降水集中期，部分乡村可能发生山洪或内涝，加上今年伏秋期台风强降水影响，所以我镇地质灾害重点防范期在3—9月份。汛期期间因暴雨将引发较严重的洪涝或内涝，造成突发群发性崩塌、滑坡等地质灾害的可能性较大。汛期期间可能有以下趋势：

- 1、我镇的xx村等崩塌、滑坡、泥石流易发区，在集中降水期可能出现较为集中的小型崩塌、滑坡、泥石流灾害。地质灾害具体发生的区域和强度与当时集中降雨的区域和强度有关。

- 2、地质灾害主要发生时段为3—9月，今年全镇的防范期应为3—9月份。在集中降水时段，当连续降水达到150毫米或日降水100毫米以上时，出现崩塌、滑坡、泥石流灾害机率较大；当连续降水达到200毫米或短时间（1日或数小时内）降水150毫米以上时，崩塌、滑坡、泥石流灾害将有可能发生。已发

现的地质灾害隐患点，在连续降水时段要加强监测，出现变形加剧应立即组织人员撤离。

3、乡村建设和交通、水利、矿山建设等人为工程活动是诱发崩滑流灾害的重要因素。新建和改扩建公路边坡、山区建房切坡段、采石场和矿区排土场、水库（电站）坝肩、溢洪道及引水（灌）渠等都是可能发生滑坡崩塌的主要地段。

4□xx地面塌陷防护段，要特别注意在汛期和枯水期两个时段防范地面塌陷发生。

由于长期降水预测难度大、精度有限以及集中性强降水的时间、区域不确定等因素限制，本地质灾害预测仅是趋势性预测，各村及社区要密切关注地质灾害气象预报，积极开展本辖区的地质灾害气象预报预警工作，提高警惕，防范地质灾害，减少地质灾害的危害和损失。

（一）重要防护区段

1□xx村农民切坡建房、傍山建房产生崩塌、滑坡、泥石流防护段；

2□xx村岩溶地面塌陷防护段；

3、全镇水库堤坝、溢洪道岩土稳定防护段；

4、全镇公路干道防护段。公路两侧陡坡、滑坡以及挡土墙崩塌防护段。

（二）主要地质灾害隐患点

我镇重要地质灾害隐患点2处，主要分布于xx村、xx村

（三）重点防范期

根据我镇历年来地质灾害主要发生的时段，预测受长江流域周期性影响，雨季延长到3—9月，汛期和台风影响期间，当降雨达到一定强度时，可能发生以风化残坡和岩土山体以及人工边坡崩塌、滑坡为主的地质灾害，一些崩塌滑坡和矿山的尾砂库、废渣在山洪作用下，易形成泥石流，个别地区在降雨等外力作用下可能发生地面塌陷。应加强重点区段、重要地质灾害的防范，必要时，应采取临时避让措施，避免人员伤亡。20xx年全镇地质灾害的防范期为3—9月份。

1、汛前，各村（居）委会组织力量对辖区内和行业领域内地质灾害隐患进行了一次拉网式全面排查，核实隐患点和危险区段的位置、类型、规模、成因及危害等情况。

2、根据调查情况和镇地质灾害防治方案要求，各村（居）委会要制定本辖区或行业领域内《地质灾害防治方案》并报镇人民政府批准，方案要明确划定重要防御区段和重点地质灾害隐患点，并提出具体的防范措施。

3、做好汛期应急调查工作。发生小型地质灾害的，由县国土资源局负责组织调查并作出应急处理。发生中型地质灾害，由市国土资源局派员协助技术支持单位进行调查和提出应急处理意见；发生大型或特大型地质灾害，由省里以上国土资源部门派员进行调查或协助调查。危及100人以下的地质灾害隐患点应急调查，由县国土资源局负责调查。危及100人以上的地质灾害隐患点应急调查，由市以上国土资源部门负责进行调查。

1、重要地质灾害隐患点和重要防御区段由所在村（居）委会负责巡查监测工作，要明确责任单位、责任人及监测内容及方法、落实监测人员。与工程设施直接相关的地质灾害，由相关部门单位负责监测。

2、各村（居）委会要加强对重要地质灾害隐患点、重要防御区段的巡回检查工作，汛期巡查一般不少于2次，重点区域、

重要时段要加密巡查。

3、监测期如发现重要异变情况，应按照速报要求及时、逐级上报。

1、所有重要地质灾害隐患点应采取必要的防治措施。凡是有条件进行治理的，要作出治理规划，并应针对可能诱发灾害的情况，采取简易应急防范措施，以遏制或减缓险情的发生；由工程建设引起的地质灾害，要责令并监督有关建设单位及时进行治理。

2、做好重要地质灾害隐患点临灾预报工作。险情预报分三级：

一般级：经监测，隐患体险情没有明显异变情况的；

异变级：经监测，隐患体险情有扩大、加剧异变情况的；

临灾级：经监测，隐患体险情异变情况特别显著、位移加快或者变形明显加剧，处于临灾状态的。

地质灾害隐患点报告：

口头报告：对异变级和临灾级的地质灾害隐患点，在发现或接到报告后的半小时内须口头报告镇人民政府及镇国土资源所，重大险情同时上报县国土资源局和省国土资源厅。

书面报告：（1）当发现特大型地质灾害隐患点，镇国土资源所应及时采取有效的监测、防范措施，并在2日内将险情和采取的应急措施报告县国土资源局；同时上报市、省国土资源厅和国家国土资源部。（2）当发现大型和中型地质灾害隐患点，镇国土资源所在采取有效的监测、防范措施的基础上，大型在2日内、中型在3日内将险情和采取的应急措施报告县国土资源局，同时上报市、省国土资源厅。（3）当发现小型地质灾害隐患点，镇国土资源所应采取有效的监测、防范措

施，在3日内将险情和采取的应急措施报告县国土资源局。

3、对一般级地灾隐患体由镇国土资源所牵头，组织有关部门实施。对异变级、临灾级地灾隐患体，镇国土资源所要报县国土资源局组织专业人员作详细调查论证，确认进入临灾状态；并在地质灾害隐患体一定范围内，划定危险区，设置警示标记。要根据不同规模、不同危害情况发布预警。预警分四级：

特级预警：由省级政府向社会发布划定危险区告示；

一级预警：由市政府向社会发布划定危险区告示；

二级预警：由县级政府向社会发布划定危险区告示；

一般预警：由镇政府向社会发布划定危险区告示。

1、对预警点，国土资源主管部门要会同技术支持单位等部门立即派出专业人员赶赴现场，

2、预警点所在的村（居）委会根据险情及时划定灾害危险区，并发布告示，发放“防灾明白卡”。加强对险情监测、避险救灾工作的领导，组织制定避险、救灾方案，做好必要的抢险救援力量和抢险器材物资准备。

3、做好人员撤离、财产转移和重要设施保护工作。出现异变级险情，靠近地质灾害体地段及灾变主要方向临近地段的人员要立即撤离，重要财产要尽可能转移，并要作出灾害影响范围内人员撤离、财产转移方案；出现临灾级险情，灾害影响范围内的人员要立即撤离，重要财产立即转移，并作好抢险救灾临战准备；对灾害影响范围的重要设施，如重要交通线、军事设施、水利电力和通讯设施等，要做好保护工作。

1、灾情发生后的速报制度：发生造成人员伤亡和重大财产损

失的地质灾害，监测责任人在做好应急处置的同时，必须在接到灾情后的半小时内报告镇人民政府，报告镇国土资源所，并可同时上报县国土资源局和市、省国土资源厅。

2、突发性地质灾害发生后，按不同地灾级别，镇人民政府立即启动相关的应急预案和应急指挥系统，并及时报告上级国土资源部门。各部门组成的应急指挥系统，按预案的职责分工，部署抢险救灾工作。开展灾情收集，报告与评估；抢险救援和转移安置灾民；应急保障，请求支援，次生灾害预防，灾后恢复与重建等各方面抢险救灾活动。镇国土所要在技术支持单位的大力支持下，迅速查明灾害发生的原因、影响范围等情况和发展趋势，圈定危险地段，提出应急治理措施。加强现场监测，减轻和控制地质灾害灾情，参与指导抢险救灾。

3、做好善后工作。镇国土所要在抢险结束后，及时统计人员伤亡情况，调查评估灾害所造成的损失，提出灾害治理措施。并在基本完成抢险救灾任务后5日之内，上报抢险救灾情况总结，为灾后恢复与重建决策提供依据。

各村（居）委会要切实加强对地质灾害防治工作的组织领导，层层落实防治责任。地质灾害防治工作实行行政首长负责制，由行政首长对所辖区的地质灾害防治工作负总责，在地质灾害易发区的村（居）委会应成立以政府主要领导为组长的地质灾害防治工作领导小组，统一组织协调所在地的地质灾害防治工作。在重要地质灾害危险地和灾区要建立前沿防灾救灾指挥机构。镇国土所是全镇地质灾害防治的组织、协调、指导和监督工作的职能部门，要在镇政府的统一领导下，认真做好地质灾害调查、监测和防灾具体业务管理工作。与地质灾害有关的其他部门，要按照镇政府的部署及其职责分工，做好相关工作。

各村（居）委会要做好地质灾害隐患的汛前排查、汛期巡查、巡后复查，发现险情及时报告。对已查出的地灾隐患点，发放

“防灾明白卡”，层层落实群测群防工作，严格无灾情零报告制度。

地质灾害防御重在监测预报，专业监测预防由镇国土所负责。镇国土资源所要尽快建立监测预报组织，配备人员，建立联系工作制度，严格执行24小时值班制度，确保联络畅通。认真做好监测、预报等各项基础工作，增强应急反应能力。同时，要根据辖区内地质灾害分布情况，层层建立地质灾害隐患体的群测群防组织，落实防灾任务，并加强对群测群防人员的业务培训。

镇国土所和县气象局要加强协作，联合开展地质灾害预报预警工作。建立气象短信预报预警网。镇国土所要根据气象部门提供的气象灾害信息，转发到各村（居）委会、各隐患点监测负责人，以提前做好防灾的各项准备工作。

汛期各相关部门要充分利用培训、报刊、报纸、广播、电视、宣传栏、科普读本等多种形式，广泛宣传地质灾害防治基本知识和法律法规知识，增强公众的地质灾害防治意识和自救、互救能力，消除和减少诱发地质灾害的人为因素。要依法加强对地质灾害防治的监督管理，对可能导致重大地质灾害的违规工程，要坚决制止纠正，并监督责任单位采取有效的预防保证措施，对已经造成危害的，按照“谁诱发、谁治理”的原则，督促责任单位负责治理。

各村（居）委会要将地质灾害防治工作经费列入财政支出预算，确保汛期地质灾害调查、监测预报、抢险救灾所必需的交通、通讯、物资器材和工作经费。要从保障人民群众生命财产安全和社会经济可持续发展考虑，做好本辖区的地质灾害防治规划，落实地质灾害防治经费，以确保地质灾害防治工作顺利进行。

地质灾害防治篇八

为切实做好20xx年度全市地质灾害防治工作，确保人民群众生命财产安全，最大限度地减轻地质灾害造成的损失，根据《地质灾害防治条例》(国务院第394号令)、《国务院关于加强地质灾害防治工作的决定》(国发[20xx]20号)、《陕西省人民政府关于贯彻国务院加强地质灾害防治工作决定的实施意见》(陕政发[20xx]59号)和《旬阳县20xx地质灾害防治方案》的要求，结合我镇地质灾害现状和20xx年汛期降水趋势预报，制定本方案。

一、全镇地质灾害现状及20xx年地质灾害概况

我镇地质灾害类型主要有滑坡、崩塌、泥石流、地面塌陷等类型。其时空分布与地质环境条件和气候环境关系极为密切。强降雨、冻融作用以及不合理人为工程活动是引发地质灾害的主要因素。在空间上，我镇山区滑坡、崩塌、泥石流等突发地质灾害极为发育，危害严重；在时间上，滑坡、崩塌、泥石流等突发地质灾害，主要集中在5-9月主汛期。

20xx年，在县委、县政府的正确领导下，在各部门的高度重视和相关单位密切配合下，我镇认真履行地质灾害防治工作职责。一是推进了地质灾害防治制度化、规范化建设；二是地质灾害群测群防体系进一步加固，落实了群测群防责任人、监测人、监测补助经费，夯实监管责任；三是加快了地质灾害治理项目进度，提高了地质灾害预报预警准确率，地质灾害防治工作取得了明显成效。20xx年、我镇由于各项防范措施得力，责任落实到位，全年未造成人员伤亡。

二、地质灾害趋势预测

据安康市气象台中长期气候预报资料：预计20xx年降水量较往年正常略偏多，旬阳900~1100毫米。预计冬季降水较常年

略偏少，春季降水量较常年略偏多；第一场透墒雨预计出现在4月中旬，接近常年出现日期；初夏汛期出现日期较常年同期偏早；汛期分布规律。结合20xx年地质灾害特点、隐患点稳定状况和市气象台对20xx年全市降水量趋势初步预测，预计20xx年全镇地质灾害发生频度、密度和造成的损失与20xx年相比呈上升趋势，灾害类型将以突发性地质灾害为主。预计局部地区暴雨可能造成滑坡、泥石流灾害，地质灾害防治工作形势依然严峻。

三、重点防范区段和防范期

(一)重点防范的村、社区

、、**、***、***等村庄社区，地质环境条件复杂，人口集中，在强降雨、不合理人为活动等因素影响下，发生滑坡泥石流、崩塌等突发性地质灾害的可能性较大。

(二)重点防范的矿山及集中开采区

有可能发生地质灾害的矿山及集中开采区有：**镇南沙沟铅锌矿区，主要表现为泥石流、矿渣水石流、滑坡等灾害。

(三)有可能发生地质灾害的交通干线

县道蜀小路**段；镇域内通村到组公路。上述公路位于山区，修路切坡造成的不稳定边坡较多，若遇暴雨、连阴雨局部地段可能发生滑坡、崩塌、泥石流等灾害。

(四)重要地质灾害隐患点预测

根据我镇目前已掌握地质灾害隐患点的稳定性、危害程度及危险性，选择27处作为20xx年度省、市、县级重点监测点，对其发展趋势进行了预测，提出了应急防治措施，明确负责人、责任人、监测人等(详见附表)。

(五)地质灾害发生的时段预测

地质灾害的发生与降水密切相关□20xx年预计地质灾害相对集中发生的时间段为5月至9月，其中7月至9月为地质灾害高发期，在降水作用下极易引发滑坡、崩塌、泥石流灾害，因此，在这段时期需加以重点防范。各级人民政府及各有关部门要提前做好准备工作，制定防灾预案和应急预案，确保“情况掌握到户、信息预警到户、责任落实到户”，及时进入重点防范工作状态，认真落实汛期地质灾害防治各项制度，确保安全渡汛，最大限度地减少灾害造成的损失。

四、地质灾害防治措施

(一)编制地质灾害防治方案，及时完善应急预案。

汛前各村(社区)要根据地质灾害发育分布现状以及降雨、洪水等趋势预报，及时编制并发布以重要地质灾害隐患点(段)分布、危害预测、重点防范期、人员避险转移路线、防灾减灾措施、应急措施及监测预防责任人为主要内容的□20xx年度地质灾害防治方案》。(二)加强地质灾害隐患监测工作。

及时了解 and 掌握地质灾害演变过程，捕捉灾害发生前的特征信息，为正确分析和预报灾情提供科学依据。简易的监测方法有以下两种：一是裂缝相对位移监测法。该方法是监测滑坡体裂缝两侧相对张开、闭合变化和塌陷区地裂缝变化的监测方法。监测点选择在裂缝两侧，一般2个一组，测量其距离，或在裂缝两侧设固定标尺，以观测裂缝张开、闭合和垂直变化。此外，还可在建筑物(房屋墙、挡土墙、浆砌片石沟侧壁等)的裂缝上贴水泥砂浆片等观测裂缝的变化情况。另外，可用已有的设备仪器进行专业化监测。二是宏观地质调查法。该方法是对崩塌、滑坡、地面塌陷等灾害的变形形迹进行追踪调查的监测方法。应在变化明显地段设立监测点和调查路线，采用专人巡视或动员附近群众监测等方式，及时掌握隐患点各类变化。

(三) 突出重点隐患区域防治。

要加强对地质灾害易发区干部群众地质灾害防治基本知识的宣传培训工作，大力开展形式多样的地质灾害应急演练活动，切实提高广大干部群众的防灾意识和避险能力。认真实施汛前巡查、汛中检查、汛后核查制度，把工作重点放在地质灾害高、中易发区，将受灾害威胁的群众列为重点搬迁对象，结合陕南避灾搬迁工程进行搬迁。搬迁避让是山区地质灾害防治工作中最行之有效的治本之策。根据不同地质灾害类型，可采取以下的防治措施：

1. 滑坡。一是采取排水治理，在滑坡体外围设置一条或几条环形排水沟，使滑坡体外的地表水不能进入滑坡体内。对大型滑坡体，可在滑坡体上设置排水沟，使地表水排出滑坡体，不致渗入滑坡体内部；二是采取工程治理，在滑坡体及坡脚建抗滑垛、抗滑桩、抗滑墙、锚固等，增强滑坡体的稳定性；三是按设计方案或应急调查指导的方法及时实施防治。

2. 崩塌。对崩塌体采取卸载、清除、固化、坡面防护、喷浆等工程措施。

3. 泥石流。采取生物措施提高流域内沟谷坡面植被覆盖率、工程措施(拦挡、排导)、流域内综合治理等措施。

4. 地面塌陷。在采空区上方应设立警示牌、围栏，严禁在采空区上建房、修路；对已形成的塌陷坑，要及时进行回填，避免人畜误入，同时也达到恢复生态环境的目的。

(四) 健全完善群测群防体系。进一步完善群测群防网络体系，认真落实地质灾害防灾预案，汛前将所有地质灾害隐患点的“防抢撤方案”制定完成，确保地质灾害防灾工作明白卡和防灾避险明白卡发放到户，逐点落实监测人和监测责任人，做到家喻户晓、人人皆知，实现“两卡”和“预案”的全覆盖，最大限度地减少人员伤亡和财产损失。针对本辖区地质

灾害的发育状况，要在滑坡、崩塌、泥石流易发区段设立警示标志，禁止受威胁对象进入危险区，有效减少灾害造成的损失。

五、地质灾害防治要求

(一)加强组织领导。各村组社区要高度重视地质灾害防治工作，把此项工作列入重要议事日程，按照“属地管理、分级负责”，“预防为主、避让与治理相结合”的原则，加强组织领导，采取有效措施，落实监管责任，完善防治制度，全力以赴做好地质灾害防治工作，确保人民群众生命财产安全。

(二)密切协调配合。镇属各部门要密切配合，共同做好重大工程、交通沿线、矿区地质灾害防治工作，及时对地质灾害隐患做出预测、预警、预报；加强对在建工程的监督管理，对可能引发地质灾害的工程，督促勘察、设计、施工、监理单位采取预防治理措施；相互通报地质灾害监测信息，实现资料共享。

(三)强化宣传教育。各村社区单位要持续深入地开展地质灾害防治知识宣传教育，增强人民群众的地质灾害防治意识，提高自救互救能力。逐级建立健全防灾责任制，层层落实防治责任，并对有关人员进行必要培训。同时加强应急能力建设，按照《旬阳县20xx年度地质灾害防治方案》和《**镇地质灾害应急预案》的要求，积极开展镇级、村级地质灾害应急演练，通过模拟现场的抢险救灾的应急处置，达到全面提高地质灾害应急反应能力的目的。

(四)落实工作责任制度。防汛办、民政站、国土资源所等部门要相互配合严格落实地质灾害汛期险情巡查、应急调查和灾情速报等制度，保持24小时通讯畅通。一旦发生灾情，立即启动应急预案，迅速赶赴现场，开展抢险救灾工作。

发现临灾险情，要立即组织应急调查，确认险情，迅速采取

避让、应急处置措施。出现地质灾害灾情、险情，在立即处置的同时，要按照地质灾害速报制度，迅速上报上级政府和各有关部门。

**镇汛期地质灾害防治工作实行24小时值班。

值班电话：0915-*****, 传真：0915-*****。

地质灾害防治篇九

二、防治地灾不懈怠 群测群防保平安

三、属地管理防地灾 部门配合治理快

四、移民搬迁长治久安 治理地灾常抓不懈

五、汛期防灾不麻痹 群测群防不大意

六、谁引发谁治理 天复蓝地复绿

七、地质灾害危害大 群测群防靠大家

八、应急演练防地灾 敲锣吹哨撤离快

九、地灾预案早编制 发放两卡莫迟疑

十、三级防灾责任重 四季平安暖民心

十一、防灾演练多流汗 遇灾避险少流泪

十二、贯彻地质灾害防治条例 保护群众生命财产安全

十三、削坡建房入虎口 汛期滑坡难逃生

十四、房后陡坡不栽树 汛期常堵落水洞

十五、小缝不治引大祸 麻痹大意出人命

十六、预防为主是方针 避让搬迁才治本

十七、气象预警防灾眼 汛期排查隐患点

十八、防灾能使平安在 减灾换得幸福来

十九、防灾意识能救命 麻痹思想带祸来

地质灾害防治篇十

根据市局安排，我局把地质灾害防治工作作为局里的一项重要工作，积极开展地质灾害隐患点巡查，重点检查重要灾害点有无变异，各乡镇防治责任及监测责任落实情况、信息网络畅通情况，特别是集中性强降雨时期，更是集中力量加强防灾工作，做到领导带班日夜值班，信息畅通，确保灾害点万无一失，为避免和减少地质灾害造成的人员伤亡和财产损失尽最大努力。通过近阶段的努力工作，我县截止目前为止未增加新的灾害点，原有地质灾害隐患点也基本平稳。现将我局20xx年1—4月份地质灾害防治工作情况作如下汇报：

一、我县地质灾害基本情况。

我县地质灾害类型发育比较齐全，主要有崩塌、滑坡、变形斜坡（潜在崩塌或潜在滑坡），泥石流和地面塌陷等；县内发现地质灾害点545处，其中崩塌（包括潜在崩塌）和滑坡（包括潜在滑坡）分别有309处和204处，占所调查灾害点总数的56.6%和37.4%，为本县主要地质灾害类型，经调查发现隐患点491处，按规模等级分：有大型（泥石流）隐患点2处，小型隐患点489处（小一型崩滑点15处，小二型崩滑点467处，小型泥石流3处，小型地面塌陷点4处），其中重要地质灾害隐患点55处，近年来，经过整治和搬迁，已有5个重要隐患点消除，另有赤兴、马步等5个重要隐患点的村民已搬

迁13户，大大减少了受威胁对象，为我县的地质灾害防治工作起到了示范作用。

二、工作措施。

（1）做好宣传

充分利用各种宣传媒介，广泛宣传，加强地质灾害防治工作的目的、意义和要求。我们围绕“善待地球，珍惜资源，持续发展”的主题，采取电视字幕、宣传车、现场咨询等方式进行宣传，做到家喻户晓，地质灾害防治工作要做到人人明白。

（2）、加强领导

每年编制了《地质灾害应急预案》并报县政府发布□□20xx年汛期地质灾害防灾预案》已报县政府发布。在“应急预案”中明确成立了xx县地质灾害防灾指挥部，总指挥由县人民政府分管地质矿产工作的副县长担任；县地矿局局长、县人民政府分管地矿工作的副主任担任副总指挥；指挥部成员由各相关单位负责人担任。统筹规范和指导全县地质灾害防治工作。为对突发性地质灾害防灾救灾工作责任落实到位，指挥部下设办公室、应急分队等工作机构。由于工作和人员的不定期变动，我们及时调整、充实各级地质灾害防治应急指挥机构，配齐人员，各负其责，切实把地质灾害防治工作纳入各级政府的重要工作日程。

（3）、完善制度

完善了《地质灾害巡查制度》等相关制度建设。经常到地质灾害隐患点进行检查，要求地质灾害隐患点防预区建立相关制度、监测记录；地质灾害危险处建立了警示标志，做好群测群防，使地质灾害防患于未然。

（4）、责任到位

安排专人负责此项工作。并把宣传工作做到灾害隐患点农户，把灾害隐患点农户组织起来让他们随时监测各自隐患点险情变化情况，做到有情况变化及时上报，责任到人，发挥群防体系功能。针对重要地质灾害隐患点的威胁对象发放“二卡”1000多份，制定了地质防灾避险措施等，以保证人民生命、财产安全。

(5)、加大检查力度

在4月初对全县地质灾害隐患点进行了一次全面清查，对地质灾害点是否转移，是否消失做了全面的调查了解，并整理备案，每个地质灾害隐患点我们都指定专人负责。

(6)、加强山区宅基地地灾评估工作

山区宅基地地灾评估是一项非常重要的工作，这项工作开展与否，直接影响灾害点增减，所以我局拟定和土管一起在审批建房用地时，先要进行地灾评估，确保新建房屋不受地质灾害的威胁；另外严格控制山区农户切坡建房，以免地质灾害隐患点新增。

(7)、加强地质灾害隐患点的治理

积极向上级争取资金，对我县滑坡等地质灾害点采取削坡减载、做挡土墙、建排水沟等；针对大型地质灾害隐患点的受灾户实行集体搬迁，重建灾民新村，更好的保护人民群众生命财产安全。