鹿寨县山洪灾害防御预案

（2022年修订）

鹿寨县人民政府

二○二二年七月

**目录**

[1.1编制目的 3](#_Toc341893247)

[1.2 编制依据 3](#_Toc341893248)

[1.3编制原则 3](#_Toc341893251)

[1.4适用范围 4](#_Toc341893252)

[1.5预案编制 4](#_Toc341893253)

[1.6预案有效期 4](#_Toc341893254)

[2 基本情况 4](#_Toc341893255)

[2.1自然情况 4](#_Toc341893256)

[2.2经济社会情况 5](#_Toc341893260)

[2.3历史山洪灾害损失及成因 6](#_Toc341893264)

[2.4山洪灾害防御现状 7](#_Toc341893267)

[3 危险区、安全区的划分 9](#_Toc341893270)

[3.1 划分原则 9](#_Toc341893271)

[3.2 “两区”的基本情况 9](#_Toc341893272)

[4 组织结构体系 9](#_Toc341893273)

[4.1组织机构 9](#_Toc341893274)

[4.2 职责和分工 11](#_Toc341893277)

[5 监测预警 12](#_Toc341893278)

[5.1山洪灾害雨、水情临界值确定 12](#_Toc341893279)

[5.2实时监测 13](#_Toc341893282)

[5.3通信 15](#_Toc341893288)

[5.4预报预警 15](#_Toc341893293)

[6 转移安置 19](#_Toc341893301)

[6.1转移安置 19](#_Toc341893302)

[6.2转移安置纪律 23](#_Toc341893309)

[7 抢险救灾 23](#_Toc341893310)

[7.1抢险救灾准备 23](#_Toc341893311)

[7.2 抢险、救灾 24](#_Toc341893315)

[8 保障措施 24](#_Toc341893316)

[8.1汛前检查 24](#_Toc341893317)

[8.2宣传教育及演练 24](#_Toc341893318)

[8.3纪律 25](#_Toc341893319)

[9附表](#_Toc341893320) [26](#_Toc341893320)

2022年鹿寨县山洪灾害防御预案

## 1.1编制目的

山洪灾害是指因降雨在山丘区引发的洪水、泥石流、滑坡等灾害。我县山区丘陵面积大，山洪灾害发生频繁，灾害造成的损失极为惨重，本预案的编制目的是针对全县境内可能发生的山洪灾害而预先制定防御预案、对策、措施，为全县的山洪灾害抢险救灾指挥决策提供依据，做到有计划、有准备地防御山洪灾害，使山洪灾害损失降到最低限度。

## 1.2 编制依据

## 1.2.1法律、法规

1. 《中华人民共和国水法》、《中华人民共和国防洪法》、《中华人民共和国水土保持法》、《中华人民共和国气象法》、《地质灾害防治条例》等国家颁布的有关法律、法规；

2. 国家防总《山洪灾害防御预案编制大纲》；参考《广西山洪灾害防洪规划》成果。

## 1.2.2经过批准的国家、省、市、县山洪灾害防治规划报告和地质灾害防治规划报告等

1. 《全国山洪灾害防治规划》
2. 《全国地质灾害防治规划》
3. 《广西壮族自治区山洪灾害防治规划》
4. 地方防汛工作方案、预案、山洪灾害防治方案等
5. 有关规程、规范和技术标准

## 1.3编制原则

1. 坚持以科学发展观为指导，以保障人民群众生命财产安全为首要目标。
2. 坚持安全第一，常备不懈，以防为主，防、抢、救相结合。
3. 落实行政首长负责制、分级管理责任制、分部门责任制、技术人员责任制和岗位责任制。
4. 结合鹿寨县山洪灾害的特点和当地实际情况，因地制宜，编制山洪灾害防御预案，增强预案的实用性和可操作性。

## 1.4适用范围

山洪灾害防御预案适用于鹿寨县行政区域范围内山洪灾害的预防和应急处置。本预案是在现有工程设施条件下，针对可能发生的山洪灾害预先制定的防御方案、对策和措施，是各级防汛抗旱指挥部门实施指挥、决策和防御调度、抢险救灾的依据。

## 1.5预案编制

县防汛抗旱指挥部负责组织编制县级预案，督促指导有山洪防御任务的乡镇编制各自的山洪灾害防御预案。

## 1.6预案有效期

本预案有效期五年，如情况有较大变化时重新修订。

## 2基本情况

## 2.1自然情况

## 2.1.1河流分布情况

县内河流共有302条，以洛清江为干流，呈鹿角形状分布，穿插平原、山岭之间。河流总长2938.9公里，总流域面积16520平方公里，其中境内河流总长2138.7公里，总流域面积15260.9平方公里。其中除以洛清江为主干外，还有集雨面积50平方公里以上的河流25条。

## 2.1.2区域内的气象、水文条件、暴雨洪水特性

多年平均降雨量为1514毫米，主要集中在5-8月份，其降雨量占全年的60.5%，年最大降雨量2559毫米（1977年），月最大降雨量为1196毫米（1977年6月），日最大降雨量385毫米（1977年6月25日）。

洪水特点：一次洪水总历时3-5 天，一般涨水1-2 天，退水2-3天，涨水时间大多在每年汛期的5月10日-7月10日，近几年洛清江水位（对亭站水位）71.23-87.05米。

县境内雨量多集中在4-8月，据资料统计4-8月雨量约占全年雨量的七成。全县境内现有自动雨量站153个、自动水位站12处。暴雨特点是强度大，大部分站最大日降水量都在100-200mm之间，累年年最大日降雨量为227.5mm（2014年6月5日）。降雨日数多，暴雨频繁，全县累年年日降水量大于50mm以上的暴雨日数有6.2天，大于100mm以上的大暴雨日数有1天（以鹿寨国家站1990-2020年数据为统计来源）。

## 2.1.3区域内的地形地貌、地质构造与地层岩性、水土流失等情况

县境东北和东部多为山地，属驾桥岭和大瑶山的余脉。东北主要有大华山、大晓岭、六雍山、龙凤寨、高岭、天峨岭、燕子岭、古报尾山、雷霹岭等；东部主要有土凤山、天堂山、龙虎山等；东南和南部属丘陵地带；西部以高丘居多；西北部是高大石灰岩残丘和少量山地；西南部山地少而分散，多石灰岩孤峰；中部低平，有洛清江纵贯，形成河谷平原。整个地形，四周高，中间低，自东北向西南倾斜。海拔一般在世界上240-800米之间，最高处为东北面的古报尾山顶峰，海拔1241米，次为东部的土凤山，海拔1039米。中渡边境，地处四十八弄，山岭重叠，溪峒相间，为典型的石山岩溶区。由于地貌错综复杂，构成了山地、丘陵、岗地、河谷平原和岩溶峰林谷地等腰三角形地貌类型。

多年来人为破坏植被，生态环境受到不同程度的破坏，引起有些地方石山沙漠化，造成水土流失、山洪灾害严重。同时鹿寨县又是暴雨多发区，大暴雨和特大暴雨频繁发生，且来势凶猛，强度大，持续时间长。历史上暴雨引发的山洪泥石流给当地各族群众造成重大的损失。

## 2.2经济社会情况

## 2.2.1区域内行政区划情况、人口数量及分布情况

鹿寨县地处桂中腹地，西距广西工业中心柳州市36公里，东北距世界旅游名城桂林仅百公里，到广西首府南宁市258公里。东和东北与桂林市的荔浦、永福县为邻、南隔柳江与柳江县及来宾市的象州县相望、西接柳州市和柳城县、北连融安县、东南与来宾市的金秀县相交。地理位置介于北纬24°14′至24°50′、东经109°28′至110°12′之间。县域总面积2974平方公里，辖6镇3乡，即黄冕镇、平山镇、中渡镇、江口乡、导江乡、寨沙镇、四排镇、拉沟乡、鹿寨镇，全县有119个村（居）委会，全县总人口约41.31万人。

## 2.2.2区域内耕地面积、产业结构、国内生产总值及人均收入等

县境东西最大横距65公里，南北最大纵距67公里。全县有35个民族，以壮族、汉族人口居多，其中壮族占51.03%，汉族占44.37%，瑶族占2.61%，侗族占0.36%，其他民族占1.63%。2020年末全县耕地面积89.64万亩，其中农田43.7万亩，占耕地总面积的48.7%。粮食作物以水稻为主，玉米、红薯，豆类次之。经济作物有甘蔗、木薯、花生、桑等。

2020年全县GDP总值1719528万元，其中一产387359万元，二产613003万元，三产719163万元，农民居民人均可支配收入16966元，城镇居民人均可支配收入39009元。

## 2.2.3区域经济社会发展预测

“十四五”时期（2021-2025年），是我国全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标之后，乘势而上开启全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的第一个五年，也是我县巩固全面建成小康社会成果，加快转变发展方式，加快新旧动能转换，努力推动经济、社会、文化、生态等各领域高质量发展的攻坚时期。必须准确把握面临的形势，增强机遇意识和风险意识，准确识变、科学应变、主动求变，勇于开顶风船，善于转危为机，努力实现更高质量、更有效率、更加公平、更可持续、更为安全的发展。站在历史发展的新起点，我们要胸怀两个大局，牢牢把握新发展阶段、贯彻新发展理念、融入新发展格局，依托全县良好的资源、区位、产业以及政策等组合优势，进一步集中力量推动质量变革、效率变革、动力变革，为鹿寨的美好明天和人民的幸福生活而努力奋斗。

## 2.3历史山洪灾害损失及成因

## 2.3.1区域内历史洪灾情况

在1997年及2002年暴雨引发的山洪泥石流中造成新建的平鹿二级公路多道桥梁水毁，公路塌方，造成重大的人员伤亡，损失惨重；2005年6月19日四排水文站最高水位达到了中华人民共和国成立以来的最高水位141.29高程（85基面），对亭水位达到了86.03米高程（85基面），全县经济损失3.44亿元。全县因灾死亡3人，失踪1人，伤1人；2016年6月15日，我县普降特大暴雨，此次强降雨过程共造成农作物被淹2050多亩，受灾影响人口2600多人，房屋倒塌47间，紧急转移安置人员486人，交通中断6条次，输电线路中断4条次,水库溢洪道受损一座，直接经济损失约310多万元。（详见附表1《鹿寨县历史山洪灾害损失情况表》）

## 2.3.2洪灾成因

综合分析，造成我县洪涝灾害的成因主要有以下几种：一是降雨时间分布不均，年内、年际变化大；二是地质条件差，地貌复杂；三是生态环境失衡，水土流失严重；四是防洪工程体系不完善，调蓄能力差；五是防洪意识淡薄，自救能力差。这些现状，一旦连降暴雨，就会造成山洪内涝，在低洼地方和河床浅而狭窄的沿河两岸发生洪涝灾害，使房屋和农田受淹，道路中断，危害人民群众的生命财产安全。

## 2.4山洪灾害防御现状

## 2.4.1防灾非工程措施现状及存在的问题

（1）非工程措施现状

一是组建了各级防汛抗旱指挥机构，落实了地方行政首长防汛工作责任制。目前，我县组建县级防汛抗旱指挥机构1个，乡镇级防汛抗旱指挥机构9个，形成了较完备的防汛组织体系。同时，落实了险情巡查责任制，组建了抢险队伍，储备了一定数量的抢险物资，坚持汛期24小时防汛值班制度，具备了一定的防汛抢险应急能力。

二是建成了雨量信息系统和水文监测系统。全县已建成自动雨量监测站153处（其中气象22个，水利131个）、水位监测站12座，通过这套系统可以对全县的降雨、洪水情况进行远程实时监测，及时、准确地传递雨、水情信息，为科学防汛和防汛调度提供可靠依据，提高了防灾抢险的预见性。

三是初步建立了“群测群防、群专结合”的防灾体系。沿河各乡镇编制了山洪防御预案，在危险地段设置了监测点，实行专人观测和群测相结合，对突发降雨、河道水位变化情况和山体地表异常变形及时发现并报警。

（2）存在问题

一是山洪所经之处大都位置偏僻，交通、通信条件相对落后，信息传递不畅，影响防灾信息传递和救灾工作开展。

二是干部群众防灾意识不强，缺乏防灾救灾常识，部分乡镇、村干部对防御山洪工作认识不到位，责任心有待加强，防御山洪灾害的措施不能有效落实到位。

三是宣传力度不够。部分乡镇、村制定的山洪灾害防御预案只停留在纸上，没有进行广泛宣传，一些干部群众没有从思想上真正认识到山洪灾害的严重性，对山洪灾害的一些常识和防御措施了解不多，主动避险意识不强。

## 2.4.2防灾工程措施现状及存在问题

（1）防灾工程措施现状

一是鹿寨县在新中国成立后，特别是上世纪六十年代以来，先后兴建众多水库，现有水库为83座，其中有2座中型水库，15座小（一）型水库、66座小（二）型水库，这些水利工程的兴建，为防治我县的山洪灾害，保护人民群众生命财产安全发挥了重要作用。

二是开展了水土保持工作。近年来，我县结合小流域治理和水土保持生态修复工程项目实施，先后在寨沙镇、鹿寨镇、黄冕镇等开展了重点小流域治理工作。同时，加强对矿山、道路修建、挖砂取土的水保监督，积极开展退耕还林，流域内生态环境逐渐恢复，减灾效益也逐步显现。

（2）存在问题

一是山洪灾害防御工程基础薄弱。我县山洪沟道防洪工程主要是上世纪70年代群众投工投劳修建，防洪标准低，运行时间长，加之没有建立长期稳定的投入机制，自然损毁严重，影响了防洪效益的正常发挥。

二是部分水库建设标准低，年久失修，病险严重，起不到应有的调蓄滞洪作用，急需加固处理。

三是部分山区群众依山傍水建房，没有远离山洪危险区，甚至把房屋修建于山沟之中，人为挤占洪水过流断面，极易造成人员及财产损失。

## 3危险区、安全区的划分

## 3.1划分原则

危险区是指受山洪灾害威胁的区域，一旦发生山洪、泥石流、滑坡，将直接造成区内人员伤亡以及房屋、设施破坏。安全区是指不受山洪、泥石流、滑坡威胁，地质结构比较稳定，可安全居住和从事生产活动的区域。安全区是危险区人员的避灾场所。

根据鹿寨县普查的成果，首先划定鹿寨县的山洪灾害防治区，然后根据危险区、安全区的划定原则和方法，在山洪灾害防治区内划定危险区和安全区。根据《广西山洪灾害防治规划》，山洪灾害防治区根据地形、地貌、地质条件、降水情况，在山丘区内确定。山洪灾害防治区应注意一下几点：

（1）防治区范围应为小流域的无缝连接；

（2）划分的边界依据分水岭进行；

（3）小流域面积一般控制在200km²以下，对于山洪灾害特别严重的流域，面积可适当放宽。

## 3.2“两区”的基本情况

根据鹿寨县的实际调查情况，确定山洪灾害防治区为山洪灾害较严重的34条小流域，将每个小流域的分水岭以内的区域都作为山洪灾害防治区。

危险区划定情况详见附表2《鹿寨县山洪灾害重点危险区基本情况表》及附表3《鹿寨县各乡镇山洪灾害重点危险区信息表》。因我县近河岸的各危险区内的村屯较密集，且地势平缓，当山洪灾害发生时均可向本村屯或附近村屯的安全区转移。危险区相对应的避灾场所名称和转移路线长度详见附表4《鹿寨县山洪灾害一般危险区避灾场所名称和转移路线基本情况表》。

## 4组织结构体系

## 4.1组织机构

## 4.1.1县级组织指挥机构的构成

我县山洪灾害县级组织指挥机构为县防汛抗旱指挥部，由县长任第一指挥长，分管副县长任指挥长，县人武部部长、县政府办分管副主任、县应急管理局局长、县水利局局长任副指挥长，成员单位有：县委宣传部、县人武部、县发改局、县科工贸局、县公安局、县民政局、县财政局、县自然资源和规划局、县住建局、县交通局、县水利局、县农业农村局、县卫健局、县应急管理局、县武警中队、县供销联社、县气象局、鹿寨水文中心站、柳州鹿寨供电局、中国电信鹿寨分公司、中国移动鹿寨分公司、中国联通鹿寨分公司、中石化公司、中保财险公司、柳州强源电力开发公司、各乡镇。指挥部办公室设在县应急管理局，内设监测、信息、转移、调度、保障5个工作组，工作人员从县应急管理局和其它有关部门抽调。

县防汛抗旱指挥部

保障组

转移组

信息组

调度组

监测组

组长：乡镇长

组长：县民政局

局长

组长：县政府办

分管副主任

组长：县防汛办 主任

组长：县水利局

局长

成员：

县公安局、县住建局、县交通局、武警中队

成员：

县科工贸局、县供销联社、柳州鹿寨供电局

成员：

县发改局、县民政局、县乡村振兴局、县财政局

成员：

县自然资源和规划局、各乡镇人民政府

成员：

县气象局、鹿寨水文中心站、 中国电信鹿寨分公司、中国移动鹿寨分公司、中国联通鹿寨分公司

县级组织机构图

## 4.1.2乡镇级组织指挥机构的构成

成立乡镇级防汛抗旱指挥部，各乡镇长任指挥长，各分管领导任副指挥长，有关单位负责人及村委干部作为指挥部成员，领导和组织山洪灾害防御工作。指挥部下设监测、信息、转移、调度、保障五个工作小组和2-3个应急抢险队（每队不少于30人）。乡、镇内各行政村要成立以村主任为负责人的山洪灾害防御工作组，同时要成立以基干民兵为主体的1-2个应急抢险队（每队不少于10人）。各村、组要落实1-2名降雨、水位、工程险情、泥石流、滑坡监测人员，确定1-2名信号发送员，并将花名册报乡镇防汛抗旱指挥部及县防汛办备查。

监测小组

信息小组

乡镇防汛抗旱指挥部

转移小组

指挥长

调度小组

保障小组

应急抢险队1

应急抢险队2

应急抢险队3

##

## 4.2职责和分工

 实行以行政首长负责制为核心的山洪灾害防御岗位责任制，建立县、乡镇、村、组、户五级山洪灾害防御责任制体系，落实各级责任人和联络方式，建立紧急情况下监测、预警信息传递机制，确保监测、预警信息传递畅通，确保防灾避灾救灾预案的启动、执行运转流畅有序。

1. 县防汛抗旱指挥部统一领导和组织山洪灾害防御工作，县防汛抗旱指挥部办公室负责防汛抗旱指挥部日常工作 （设在县应急管理局，联系电话：6828599）。各部门要按职责分工，组织实施好山洪灾害防御预案。
2. 乡镇防汛抗旱指挥机构在县防汛抗旱指挥部的统一领导下开展山洪灾害防御工作，具体负责乡镇及村组的山洪灾害防御工作。村级山洪灾害防御工作组负责本村内降雨监测、预警、人员转移和抢险等工作。
3. 工作组职责和分工

监测组：负责监测辖区雨、水情，重点监测水利工程、危险区域及沟溪水位、泥石流和滑坡位移情况。

信息组：负责对县级防指、气象、水文部门信息的收集、整理和分析，掌握暴雨洪水预报、降雨、泥石流、滑坡、水利工程险情信息，及时为领导指挥决策提供依据。

转移组：负责按照指挥部的命令及预警通知，按预定的路线和地点做好受威胁群众的转移工作，确保转移途中和安置后的人员安全。

调度组：负责水利工程调度运用和抢险人员调配，作好抢险救灾物资、车辆的组织调用工作。

保障组：负责临时转移群众的基本生活和医疗保障工作；负责被安置户房屋搬迁建设及新房宅基地审批工作。

应急抢险队：在紧急情况下有序开展抢险救援工作。

信号发送员：在获得险情监测信息或接到紧急避灾转移命令后，立即发布报警信号。

1. 明确责任人及联系方式

汛前，县防汛办要将县级防汛抗旱指挥机构各责任人及各乡镇防汛工作责任人联系方式收集整理造册，便于沟通联系。汛期实行领导带班和值班人员24小时值班制度，确保通信畅通。

## 5监测预警

## 5.1山洪灾害雨、水情临界值确定

## 5.1.1临界雨量值的确定

一个流域的临界雨量（强）是指在该流域或区段内，降雨量达到或超过某一强度时，该流域内发生洪水、泥石流、滑坡等山洪灾害时的降雨量。

鹿寨县山洪灾害防治区的预警指标参照《广西山洪灾害防洪规划》中的研究成果，主要以临界雨量作为预警指标。据有记录以来降雨情况分析，全年降雨量多集中在4-9月。另据近年来记载，暴雨或强降雨多在局部地区分布，特别是重点地质脆弱地区，在强降雨或长时间降雨等因素的影响，随时都可能引发山洪灾害。

我县153个自动雨量站、12座水位站分别对9个乡镇的降雨情况进行了实时监测，形成了降雨量特征值，参照降雨量特征值中的数据，并依据鹿寨县各个乡镇地形地势条件，针对全年降雨量最多的4-9月，选取1小时、3小时、6小时，12小时、24小时的最大降雨量值作为临界降雨量，各雨量站所在的乡镇，根据每个站点给出的预警指标对村民进行及时预警。全县各防治区预警值详见附表5《鹿寨县预警指标汇总表》。

## 5.1.2临界水位值预警指标确定

乡镇水位预警准备转移的预警指标为常年洪水位，立即转移的预警指标应该考虑乡镇10年一遇防洪标准，全县各河道预警值见表1《鹿寨县河道水位预警指标汇总表》。水库的预警指标为设计洪水标准及校核洪水标准。

考虑到河道坡降、河长及洪水波传递时间，本次所有的水位预警值均设立在河道上游，因此只提出预警标准，实际预警水位需要进行野外测量及计算，各乡镇在实际运用时可参照以上标准进行具体水位确定，详见表1。

**表1 鹿寨县水位预警标准划分表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 预警级别判别要素 | 准备转移 | 立即转移 |
| 水库水位 | 接近设计洪水位 | 超过设计洪水位 |
| 河道水位 | 接近10年一遇 | 超过10年一遇 |

## 5.2实时监测

建立山洪灾害监测、通信及预警系统，抓好非工程措施建设，有效减少或避免山洪灾害造成的人员伤亡和财产损失。

## 5.2.1监测内容

山洪灾害防治监测内容包括：辖区内降雨、水位、泥石流和滑坡等监测信息。监测站由气象监测站、水文监测站、泥石流和滑坡监测站（点）组成，分别由县气象、水文、水利、自然资源和规划部门负责管理，实现信息共享。

气象监测站负责收集降雨量等气象信息；水文监测站负责收集水位、流量等水文资料；县自然资源和规划部门负责对山洪引起的泥石流、滑坡数据进行采集、分析和整理，定期上报监测结果。

## 5.2.2监测要求

监测要有目的、有步骤、有计划、有针对性地进行，坚持微观监测和宏观监测相结合，区域监测和单点监测相结合，以群测群防为主，专业监测为辅，突出实时性、准确性，并及时将监测结果上报县防汛抗旱指挥部。

## 5.2.3监测系统的设立

## 5.2.3.1区域内监测系统现状及存在问题

全县已经建立专业自动雨量监测站153处、水位站12处，但部分流域雨水情监测系统还不够完善，特别是全县至今没有泥石流、滑坡专业监测站（点），灾害实时监控工作相对落后，需尽快补充建立。

## 5.2.3.2布设监测站

经过这两年的建设，我县水利和气象部门已基本建成覆盖全县各乡镇的雨量监测系统，初步实现了防汛、气象、水文信息资源共享。县自然资源和规划部门应尽快规划建设滑坡、泥石流等地质灾害监测站（点），完善监测措施，提高监测水平。

**表2 水雨情监测站站点统计表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 县名 | 站类 | 已建站点数量 | 合计 数量 |
| 气象 | 水文 | 水利 |
| 数量 | 编码 情况 | 数量 | 编码 情况 |
| 鹿寨县 | 雨量站 | 自动 | 22 |  | 有 | 131 | 无 | 153 |
| 简易 |  |  |  | 0 | 无 | 0 |
| 水位站 | 自动 |  | 12 | 有 |  | 无 | 12 |
| 简易 |  |  |  |  | 无 |  |
| 水位、雨量站（含气象、水文站） |  |  |  |  |  | 165 |

## 5.3通信

## 5.3.1通信方式的选取

## 5.3.1.1选取原则

（1）根据区域内山洪灾害防治信息传输实际需求，结合山洪灾害防治区气候条件、自然地理环境、现有通信资源、供电情况、居民居住分布情况，因地制宜、灵活选用合适的通信方式，保证通信系统的实用性和经济性，避免重复建设，节省投资。

（2）所选择的通信方式、通信设备应具有可靠性，确保在山洪灾害发生时能及时稳定地传递信息。根据对通讯资源调查情况，电信、移动、联通公司的网络在各乡镇达到全覆盖，通信死角不是很多，传输质量和信号比较稳定，维护力量相对要好，服务做得比其他几家周到，所以传输方式选用电信和移动、联通的公网进行组网（电话PSTN、GSM/GPRS）。

## 5.3.1.2通信方式的选取

基于通信方式的选取原则和区域内通信资源现状，我县各乡镇山丘陵地区均以固定电话、手机为主要通信方式，偏远地区以手机为主要通信方式。

目前，我县建成的雨量监测站为卫星传输的自动测报站，人工监测站（点）在正常情况下优先采取电话、手机方式传送信息。

## 5.3.2信息反馈通信网络的建立

目前，区、市、县之间雨水情信息基本实现了互联网络信息共享，市县与流域人工监测站（点）尚不具备条件，只能通过电话方式联系。水利、气象、自然资源等专业部门之间也未实现网络互通、资源共享。随着通信设施的逐步完善，今后将逐步建立起以网络为主的信息共享平台。

## 5.4预报预警

当预报即将发生山洪灾害时，为动员可能受灾区群众迅速进行应变行动所发布的警报，即为山洪警报。通过发布警报，可使灾区的居民及时撤离，并尽可能地将财产、设备和牲畜等转移到安全地区，最大限度减少人员伤亡和财产损失。

按照预报制作与发布行业的不同，山洪灾害预报可分为山洪气象预报、山洪水文预报和山洪地质预报。山洪灾害预报对象为山洪灾害易发地。山洪灾害预警是指为山洪灾害威胁区的城镇、乡村、居民点、学校、工矿企业等提供的山洪灾害预防信息。

## 5.4.1预报内容及发布

预报内容包括气象预报、洪水预报、泥石流和滑坡预报。

气象预报由县气象部门发布；洪水预报由县水文部门发布；水库水位预报由县水利部门发布；泥石流和滑坡预报由县自然资源和规划部门发布。

## 5.4.2预警内容

预警内容主要有暴雨洪水预报信息；暴雨洪水监测信息；降雨、洪水水位是否达到临界值；水库及山塘水位监测信息；可能发生泥石流或山体滑坡的监测和预报信息。

## 5.4.3预警启用时机

（1）当接到暴雨天气预报，相关行政负责人应高度重视；当预报或发生的降雨接近或超过临界雨量值时，应发布暴雨预警信息。

（2）当上游水位急剧上涨，将对下游造成山洪灾害时，应立即向下游发布预警信息。

（3）当出现泥石流、滑坡征兆时，应发布泥石流、滑坡灾害预警信息。

（4）水库及山塘发生溃决性重大险情时应及时发布相关预警信息。

## 5.4.4预警发布及程序

## 5.4.4.1预警发布及响应

1. 防汛抗旱指挥部接到通知将有大雨时，发布四级（蓝色）预警，并通过广播电视播放天气预报，提醒广大群众注意做好山洪灾害防范准备；

县防汛抗旱指挥部通过电话、传真、手机短信向有关防汛抗旱指挥部成员单位发出四级（蓝色）预警；

防汛抗旱指挥部成员单位接到四级（蓝色）预警后，各有关人员应迅速上岗到位，注意观察水雨情变化，并加强防范。

1. 县防汛抗旱指挥部接到通知将有暴雨时，发布三级（黄色）预警，并通过广播电视播放天气预报，并提醒广大群众注意做好山洪灾害防范准备；

县防汛抗旱指挥部通过电话、传真、手机短信向有关防汛抗旱指挥部成员单位发出三级（黄色）预警；

防汛抗旱指挥部成员单位接到三级（黄色）预警后，各有关人员加强值班，注意观察水雨情变化，并加强防范。

1. 当降雨量达到大暴雨警戒雨量且降雨仍在持续时，或水位达到警戒水位，县防汛抗旱指挥部发布二级（橙色）预警，并通过广播电视播放山洪灾害二级（橙色）预警信息，提醒广大群众注意防范山洪灾害，危险区人员做好转移准备。

县防汛抗旱指挥部通过电话、传真、手机短信向有关成员单位发出二级（橙色）预警，并通过短信向县防汛抗旱指挥部指挥长及成员单位领导、各乡镇主要领导、防汛抗旱指挥部所属的监测组、信息组、转移组、调度组、保障组主要成员发布二级（橙色）预警，做好相关防范工作。

县防汛抗旱指挥部成员单位当接到二级（橙色）预警后，各有关人员迅速开展排查，保证不落一户，不漏一人；保证入河路口封锁，全天候值守；保证救援力量待命，救援通道畅通。

有关乡镇、村屯在接到县防汛抗旱指挥部发布的二级（橙色）预警后，通过无线语音广播、铜锣、手摇报警器等向危险区群众发出二级（橙色）预警，提醒危险区人员注意防范，做好转移准备。

1. 当降雨量达到特大暴雨危险雨量且降雨仍在持续时，或水位达到危险水位，或有泥石流、滑坡征兆时，县防汛抗旱指挥部发布一级（红色）预警，并通过广播电视播放山洪灾害一级（红色）预警信息，要求危险区人员马上转移，有关群众严加防范山洪灾害。

县防汛抗旱指挥部通过电话、传真、手机短信向所有防汛抗旱指挥部成员单位发出一级（红色）预警，并通过短信向县主要领导、县防汛抗旱指挥部指挥长及成员单位领导、各乡镇主要领导、各行政村负责人、防汛抗旱指挥部所属的监测组、信息组、转移组、调度组、保障组主要成员发布一级（红色）预警，做好相关防范工作。

县防汛抗旱指挥部成员单位当接到一级（红色）预警后，立即全面行动，做好抢险救灾转移安置工作，要求危险区人员立即按预定路线撤离至安全区，及时化解可能出现的险情，全力保障人民生命财产安全。

## 5.4.4.2预警程序

（1）一般情况下，按照县 乡镇 村 组 户的次序进行预警。详见下图：

区防汛 抗旱指挥部

市防汛

抗旱指挥部

县防汛抗旱指挥部

山洪灾 害预报

暴雨预报

洪水预报

泥石流预报

滑坡

乡镇防汛抗旱指挥部

村

组

户

水库、山塘

溃决

（2）在紧急情况下，行政村可直接将雨汛情信息报告县防汛抗旱指挥部，也可直接发布预警信号，在最短时间内完成预警工作。详见下图：

暴雨预报

洪水预报

区防汛 抗旱指挥部

泥石流预报

山洪灾害预报

市防汛 抗旱指挥部

县防汛 抗旱指挥部

水库、山塘 溃决

户

村

组

乡镇防汛抗旱

指挥部

地质异常

监测员

大体积山体滑坡

水利工程险情

水库、山塘出险

## 5.4.5预警方式及信号

1. 预警信号：

我县境内人口居住分散，报警方式设置较为困难。预警信号主要采用语音电话或手机短信，报警信号则根据实际情况采用铜锣、广播、口哨、报警器等。

按照发生山洪灾害的严重性和紧急程度，因地制宜地确定不同级别预警信号所对应的预警方式。

1. 预警方式：
2. 预警分为两个阶段：内部预警（对防汛人员和相关责任人）和外部预警（对社会公众）。

其中内部预警指当雨量达到预先确定的雨量值时，系统即自动向设定单位的人员发布预警，一般为水行政主管部门负责人、防汛部门及相关责任人，提醒相关人员做好准备。条件具备的，要求有自动反馈。

外部预警指防汛指挥和调度人员，通过人工干预的方式，通过人工审核后，由计算机向选定的范围内责任人员自动发送相关的预警信息。

当预警产生后，系统在地图上对应的乡镇或小流域图标闪烁或发声，防汛值班人员看到预警后，进行查询核对，并经防汛抗旱指挥部会商后确定预警级别和范围，通过多种方式向相关人员发布预警信息，并接收责任人的反馈信息。

出现预警信息后的工作流程（预警状态）可概括为：预警（出现预警）→内部预警（对防汛人员）→外部预警（对社会公众）→响应启动→响应结束。

## 6转移安置

## 6.1转移安置

## 6.1.1确定需要转移的人员

我县全境均为丘陵区，山洪灾害重点危险区60个，重点危险区人口达9032人，详见表3。

**表3 重点危险区人口转移表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 乡镇 | 危险区数（个） | 危险区需要转移人口（人） |
| 江口乡 | 4 | 974 |
| 导江乡 | 5 | 152 |
| 鹿寨镇 | 4 | 1643 |
| 平山镇 | 9 | 287 |
| 中渡镇 | 4 | 359 |
| 黄冕镇 | 11 | 989 |
| 寨沙镇 | 6 | 3030 |
| 四排镇 | 11 | 1236 |
| 拉沟乡 | 6 | 362 |
| 合计 | 60 | 9032 |

## 6.1.2转移安置原则

转移遵循先人员后财产，先老弱病残后一般人员的原则，以集体有组织转移为主。每个行政村确定一个转移负责人，当山洪预报发出后，该负责人依照转移原则，快速、高效地组织转移相关人员，处理好转移中出现的突发事件，并有权对不服从转移命令的人员采取强制转移措施。

## 6.1.3转移安置路线

转移安置路线的确定遵循就近、安全的原则。各流域内的乡镇、村要在汛前拟好转移路线和安置地点。汛期，有转移任务的行政村负责人要对转移路线定期进行检查，如有异常要及时修补或更改路线。转移路线要避开跨河、跨溪或易滑坡地带，向沟谷两侧山坡或滑动体的两侧方向转移，禁止顺沟谷上下游、泥石流沟上下游、滑坡的滑动方向转移。同时，要绘制人员转移安置路线图，填写群众转移安置计划表，确保转移工作有序开展。（详见附表3《鹿寨县山洪灾害避灾场所名称和转移路线基本情况表》）

## 6.1.4制作警示牌

在山洪灾害危险区各行政村制作警示牌，每个行政村至少1个以上，其中，重点危险区应设置警示牌，公布当地山洪灾害的危险区、安全区及转移方案（包括人口范围、转移路线、安置地点、责任人等）,鹿寨县共设置警示牌60块，由县防汛办组织制作安装，形式可多样化，如立石碑、砌砖墙刷写真、铁皮警示牌等。

## 6.1.5制作明白卡

有山洪防御任务的乡镇、村要制作明白卡，将转移路线、时机、安置地点、责任人等有关信息逐一发放到农户，同时要制作标示牌，标明安全区、危险区、转移路线、安置地点等信息。

明白卡参考样式如下：

鹿寨县 乡镇 村山洪灾害防灾避险明白卡

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 户主 姓名 |  | 家庭人数 |  | 房屋类别 |  | 家庭住址 |  |
| 家庭成员情况 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 灾害类型 | □ 溪河山洪□ 山体滑坡□其他 | 灾害规模 | □较大 □一般 |
|  |  |  |  |  |  | 威胁对象 | □人 □房屋 □牲畜 □耕地 □其他 |
|  |  |  |  |  |  | 灾害诱发因素 | □暴雨洪水 □山脚下建房 □其他 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 本住户注意事项 | 及时清理房屋四周水沟通，关注降雨，河水涨速等情况 |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 监测人 |  | 联系电话 |  | 转移与安置 | 转移路线 |  |
| 预警信号 | □敲锣 □电话 □其他 | 安置地点 |  | 负责人 |  |
| 联系电话 |  |
| 预警信号发布人 |  | 联系电话 |  | 救护单位 |  | 负责人 |  |
| 联系电话 |  |
| 本卡发放单位： 负责人： 联系电话： 户主签名： 联系电话： （盖章） 村长签名： 日 期： |

说明：本卡一式四份，村民一份，所在乡、村一份，县防汛办存档一份。

鹿寨县防汛抗旱指挥部印制 电话：6828599

## 6.1.6转移安置方式

按照就近安置、集中安置和分散安置相结合，采取投亲靠友、借住公房、搭建帐篷等方式，妥善安置转移群众。转移安置通知由当地政府发出，并提前安排好运输力量，按预定路线转移群众。同时，要对转移安置的群众进行登记，逐级上报相关情况及需解决的困难。

## 6.2转移安置纪律

转移工作采取县、乡镇、村、组干部层层包干负责制，统一指挥，统一转移，安全第一。对于特殊人群的转移安置要采取专项措施，落实专人负责。汛前，各有关乡镇、村要对需转移人员中的老弱病残情况进行统计，提前制定转移措施。

## 7抢险救灾

## 7.1抢险救灾准备

## 7.1.1广泛宣传

集中组织开展学习培训，通过有线电视、宣传挂图、宣传单，科普读物等，在沿河乡镇、中小学校、工矿企业广泛宣传防御山洪灾害的知识，提高群众防范意识。

## 7.1.2建立抢险救灾工作体系

抢险救灾工作由县防汛抗旱指挥部统一指挥。紧急救援人员主要由受灾地区的干部职工和当地群众组成。在抢险救灾过程中，县民政部门负责救灾物资调拨；县交通部门负责受灾人员和救灾物资的运输调度；县卫健部门组织医护人员抢救伤病员，做好灾区防疫工作；县公安部门负责做好治安管理和安全保卫工作。

县防汛抗旱指挥部视灾害情况成立前线救灾抢险工作组，全权负责现场指挥调度。同时，积极协调驻鹿部队和民兵参加抢险救灾。

## 7.1.3救灾物资储备

抢险救灾物资的准备包括救助装备准备、资金准备、物资准备等。

救助装备准备：由县防汛抗旱指挥部和驻鹿部队共同准备。

资金准备：县防汛抗旱指挥部协调县财政、民政部门设立抢险救灾专项资金。

物资准备：包括抢险物资准备和救助物资准备。抢险物资主要包括抢修水利设施、道路、供电、通讯设施所需的设备和材料，抢救伤员的药品及其它紧急抢险所需的物资。抢险物资由县水利、交通、供销、通讯、电力等部门负责储备和筹集。救助物资包括粮食、方便食品、帐篷、衣被、饮用水和其它生存性救助所需物资，救助物资主要由县民政部门负责储备和筹集。

## 7.2抢险、救灾

1. 一旦发生险情，各乡镇在向县防汛抗旱指挥部报告的同时，要组织应急抢险队伍开展抢险救灾，确保灾区人民群众的生命安全，尽量减少财产损失。紧急情况下可强制征用和调配车辆、设备、物资等。
2. 对可能造成危害的山体、建筑物要安排专人监测、防御，及时撤离附近人员。
3. 发生灾情后，抢险队要首先把被困人员迅速转移到安全地带。
4. 如有人畜伤亡，当地乡镇、村要组织人员协同县卫健部门及时抢救受伤人员，妥善处理人畜尸体。
5. 当地乡镇村、要协同县民政部门做好紧急转移人员的临时安置工作，及时发放粮食、衣物等生活必需品；县卫健部门要做好灾区卫生防疫工作。
6. 县防汛抗旱指挥部要紧急部署水利、交通、供电、通讯等部门抢修水毁基础设施。

## 8保障措施

## 8.1汛前检查

汛前，各乡镇和有关部门要按照县防汛抗旱指挥部的统一安排，组织力量对辖区防洪设施进行全面检查，发现问题及时处理。对可能引发山洪灾害的险工险段和重点区域，要安排专人负责防守，全面落实防御山洪灾害责任制。

## 8.2宣传教育及演练

1. 全县各级防汛机构要利用会议、广播、电视、板报、标语等形式，对本预案内的主要内容，尤其是山洪灾害防御的基本知识和避灾常识，以及山洪灾害预警预报信号、山洪灾害转移路线、转移安置地点等重要环节，向群众进行广泛宣传，增强防灾避险和自我防范意识。
2. 组织居民熟悉转移路线及安置方案。
3. 入汛后，各级防汛机构要组织群众开展实战演练，对演练中出现的新情况、新问题，要将针对性措施补充进预案中，增强预案的可操作性。

## 8.3纪律

各乡镇要根据实际情况制定相应的工作纪律，确保山洪灾害防御各项工作落到实处。

## 9附表

1. 鹿寨县历史山洪灾害损失情况表

2. 鹿寨县山洪灾害重点危险区基本情况表

3. 鹿寨县各乡镇山洪灾害重点危险区信息表

4. 鹿寨县山洪灾害一般危险区避灾场所名称和转移路线基本

情况表

5. 鹿寨县预警指标汇总表

附表1

鹿寨县历史山洪灾害损失情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 县名称 | 面积（km2） | 人口（万人） | 防治区面积（km2） | 防治区小流域个数（个） | 防治区人口 （万人） | 防治区乡镇（个） | 防治区村、自然村（个） | 受山洪灾害威胁村个数（个）　 | 威胁区内重要基础设施或企业 | 防治区年平均降雨量（mm） | 防治区2016年最大降雨量（mm） | 防治区山洪灾害发生次数及累计死亡人数、直接经济损失 |
| 总人口 | 受山洪灾害威胁人口 | 总数 | 受山洪灾害威胁乡镇个数 | 总数 | 1小时 | 6小时 | 24小时 |
| 鹿寨县 | 2974 | 41.31 | 2974 | 38 | 41.31 | 17.85 | 9 | 9 | 450 | 106 | 中小学校、通讯线路、桂柳、南柳高速公路、平鹿二级公路。 | 1600 | 57.4 | 96.8 | 127.5 | 山洪灾害发生41次，死亡人口6人经济损失7.3亿元 |

说明：（1）《全国山洪灾害防治规划》确定规划防御对象是山丘区小流域因降雨引发的洪水、泥石流、滑坡灾害，对小流域的界定是“流域面积原则上小于200km²，对于山洪灾害特别严重的流域，面积可适当放宽。”小流域的划分、威胁区的经济社会指标、灾害损失等均应按规划对小流域的界定来填写。

（2）“威胁区内重要基础设施或企业”填写山洪灾害威胁区内的城镇、交通干线、工矿企业等。

（3）“防治区历史最大降雨量或强度”填写时段为1小时、6小时、24小时的历史最大降雨。

附表2

鹿寨县山洪灾害重点危险区基本情况表

| **序号** | **所在地点** | **灾害类型** | **涉及人口（人）** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **全县合计** | **60** | **9032** |
| **一** | **鹿寨镇** | **4** | **1643** |
| 1 | 角塘村大镇屯 | 山洪、溪河洪水 | 300 |
| 2 | 角塘村角塘屯 | 山洪、溪河洪水 | 780 |
| 3 | 石路村毛略屯 | 山洪 | 163 |
| 4 | 思贤村屯连屯 | 山洪 | 400 |
| **二** | **导江乡** | **5** | **152** |
| 1 | 古懂村古懂屯 | 山洪、溪河洪水 | 38 |
| 2 | 温村村苟桥屯 | 山洪、溪河洪水 | 33 |
| 3 | 佛子村石朋屯 | 山洪、溪河洪水 | 29 |
| 4 | 石排村水碾屯 | 山洪、溪河洪水 | 22 |
| 5 | 石排村石排、大厂、新村屯 | 山洪、溪河洪水 | 30 |
| **三** | **平山镇** | **9** | **287** |
| 1 | 大阳村波鸾屯 | 山洪、溪河洪水 | 32 |
| 2 | 石龙村拉寺屯 | 山洪、溪河洪水 | 45 |
| 3 | 芝山村北寨屯 | 山洪、溪河洪水 | 48 |
| 4 | 芝山村大岩屯 | 山洪、溪河洪水 | 26 |
| 5 | 平山社区岩村屯 | 山洪、溪河洪水 | 26 |
| 6 | 榨油村龙盘屯 | 山洪、溪河洪水 | 25 |
| 7 | 中村村六笛屯 | 山洪、溪河洪水 | 32 |
| 8 | 中村村横山屯 | 山洪、溪河洪水 | 25 |
| 9 | 屯秋村石烘屯 | 山洪、内涝 | 28 |
| **四** | **四排镇** | **11** | **1236** |
| 1 | 江南村江洞、建村、南村、圩村、桥坦屯 | 山洪、溪河洪水 | 700 |
| 2 | 白合村田主屯 | 山洪、溪河洪水 | 130 |
| 3 | 白合村新寨屯 | 山洪、溪河洪水 | 30 |
| 4 | 白合村古力、力村屯 | 山洪、溪河洪水 | 40 |
| 5 | 中平村新村屯 | 山洪、溪河洪水 | 10 |
| 6 | 石妙村石妙屯 | 红旗水库 | 10 |
| 7 | 和木村本寨屯 | 山洪、溪河洪水 | 25 |
| 8 | 和木村木料屯 | 山洪、溪河洪水 | 60 |
| 9 | 三排村大樟屯 | 山洪、溪河洪水 | 200 |
| 10 | 那当村侣村屯 | 山洪、溪河洪水 | 6 |
| 11 | 马龙村欧阳、面村屯 | 山洪、溪河洪水 | 25 |
| **五** | **江口乡** | **4** | **974** |
| 1 | 六合村六口、德建屯山 | 山洪及山洪引起水库漫坝、溃决 | 130 |
| 2 | 六合村立新屯 | 山洪及山洪引起水库漫坝、溃决 | 154 |
| 3 | 新安村欧村、万二、万一、石桥、上村屯 | 山洪、溪河洪水 | 417 |
| 4 | 新安村古木屯 | 山洪、溪河洪水 | 273 |
| **六** | **寨沙镇** | **6** | **3030** |
| 1 | 九浦村平山屯 | 山洪、溪河洪水 | 250 |
| 2 | 木岗村木岗屯 | 山洪、溪河洪水 | 200 |
| 3 | 兴等村兴等屯 | 山洪、溪河洪水 | 200 |
| 4 | 寨沙社区 | 山洪及山洪引起水库漫坝、溃决 | 2000 |
| 5 | 官庄村塘步屯 | 山洪、溪河洪水 | 180 |
| 6 | 兴等村纳接屯 | 山洪、溪河洪水 | 200 |
| **七** | **黄冕镇** | **11** | **989** |
| 1 | 大端村大端屯 | 山洪、溪河洪水 | 60 |
| 2 | 大端村安乐屯 | 山洪、溪河洪水 | 70 |
| 3 | 大端村里定屯 | 山洪、溪河洪水 | 200 |
| 4 | 改江村板下口屯 | 山洪、溪河洪水 | 40 |
| 5 | 改江村阳坡屯 | 山洪、溪河洪水 | 200 |
| 6 | 山脚村厂底屯 | 山洪、溪河洪水 | 100 |
| 7 | 幽兰村沟村屯2队 | 山洪引起山体滑坡 | 8 |
| 8 | 幽兰村沟村屯3队 | 山洪引起山体滑坡 | 3 |
| 9 | 幽兰村河城屯 | 山洪、溪河洪水 | 200 |
| 10 | 爱国村六其屯 | 山洪引起山体滑坡 | 98 |
| 11 | 黄冕村桐木屯 | 山洪引起山体滑坡 | 10 |
| **八** | **中渡镇** | **4** | **359** |
| 1 | 寨上村大洋屯 | 山洪、溪河洪水 | 56 |
| 2 | 黄腊村马塘屯 | 山洪、溪河洪水 | 160 |
| 3 | 黄腊村江头、黄兴屯 | 山洪、溪河洪水 | 55 |
| 4 | 黄村村委黄村屯 | 山洪引起水库漫坝、溃决 | 88 |
| **九** | **拉沟乡** | **6** | **362** |
| 1 | 民主村小二王屯 | 山洪、溪河洪水 | 120 |
| 2 | 背塘村平山屯 | 山洪、溪河洪水 | 100 |
| 3 | 六章村八见屯 | 山洪、溪河洪水 | 12 |
| 4 | 民主村张家屯 | 山洪、溪河洪水 | 60 |
| 5 | 拉沟村新志元屯 | 山洪、溪河洪水 | 40 |
| 6 | 拉沟村纳盘屯 | 山洪、溪河洪水 | 30 |

附表3

鹿寨县各乡镇山洪灾害重点危险区信息表

|  |
| --- |
| 1. **拉沟乡山洪灾害重点危险区信息表**
 |
| 序号 | 危险地点 | 受威胁人数 | 安全地点 | 联系电话 |
| 1 | 民主村小二王屯 | 120 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员何华忠） | 18377295802 |
| 2 | 背塘村平山屯 | 100 | 平山屯后山地势较高山上（监测预警员韦金想） | 18277244344 |
| 3 | 六章村八见屯 | 12 | 八见屯地势较高的村民家（监测预警员钟远兴、代国文、李丽平、卢玉锋） | 18176738210 18078476669 13978273066 13768420629 |
| 4 | 民主村张家屯 | 60 | 张家屯屋背的山岭（监测预警员张志谋） | 18172228699 |
| 5 | 拉沟村新元志屯 | 40 | 新元志屯屯背后的山岭（监测预警员戴景彦） | 18172138978 |
| 6 | 拉沟村纳盘屯 | 30 | 纳盘屯屯背后的山岭（监测预警员韦振飞） | 19167338226 |
| 1. **导江乡山洪灾害重点危险区信息表**
 |
| 序号 | 危险地点 | 受威胁人数 | 安全地点 | 联系电话 |
| 1 | 石排村石排、大厂、新村屯 | 30 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员吴忠桂） | 13557904598 |
| 2 | 石排村水碾屯 | 20 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员杨运东） | 18867036518 |
| 3 | 古懂村古懂屯 | 38 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员吴明宗） | 13768692287 |
| 4 | 温村村苟桥屯 | 33 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员潘德正） | 13557903676 |
| 5 | 佛子村石朋屯 | 29 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员韦德文） | 13481916735 |
| 1. **黄冕镇山洪灾害重点危险区信息表**
 |
| 序号 | 危险地点 | 受威胁人数 | 安全地点 | 联系电话 |
| 1 | 大端村大端屯 | 60 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员何冬扬） | 15978293773 |
| 2 | 大端村安乐屯 | 70 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员江小贵） | 13788426509 |
| 3 | 大端村里定屯 | 200 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员唐六一） | 13788421566 |
| 4 | 改江村板下口屯 | 40 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员何松文） | 15978299853 |
| 5 | 改江村阳坡屯 | 200 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员宋寿禄） | 18775156972 |
| 6 | 山脚村厂底屯 | 100 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员邓奎锋） | 13788464346 |
| 7 | 幽兰村沟村屯2队 | 8 | 本屯村民家（监测预警员罗木保） | 13557904930 |
| 8 | 幽兰村沟村屯3队 | 3 | 本屯村民家（监测预警员练粤厚） | 18078477798 |
| 9 | 幽兰村河城屯 | 200 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员潘定术） | 13407829489 |
| 10 | 爱国村六其屯 | 98 | 爱国村波门屯（监测预警员冯荣才） | 18176733011 |
| 11 | 黄冕村桐木屯 | 10 | 本屯村民家（监测预警员廖定权） | 18172229958 |
| **4. 江口乡山洪灾害重点危险区信息表** |
| 序号 | 危险地点 | 受威胁人数 | 安全地点 | 联系电话 |
| 1 | 六合村六口、德建自然屯 | 130 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员张华尊） | 18777275012 |
| 2 | 六合村立新屯 | 154 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员陈超生） | 15078280182 |
| 3 | 新安村欧村、万二、万一、石桥、上村屯 | 417 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员韦正敏） | 15878243177 |
| 4 | 新安村古木屯 | 273 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员韦秀球） | 15878243117 |
| **5. 鹿寨镇山洪灾害重点危险区信息表** |
| 序号 | 危险地点 | 受威胁人数 | 安全地点 | 联系电话 |
| 1 | 角塘村角塘屯 | 780 | 角塘小学（监测预警员黄建友） | 13768699843 |
| 2 | 思贤村屯连屯 | 400 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员肖明刚） | 13768424646 |
| 3 | 石路村毛略屯 | 163 | 石路小学（监测预警员韦翠娟） | 18888427898 |
| 4 | 角塘村大镇屯 | 213 | 大镇新村屯地势较高的村民家（监测预警员蔡雪文） | 13597246642 |
| **6. 平山镇山洪灾害重点危险区信息表** |
| 序号 | 危险地点 | 受威胁人数 | 安全地点 | 联系电话 |
| 1 | 大阳村波鸾屯 | 32 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员李勇芬） | 18077239852 |
| 2 | 石龙村拉寺屯 | 45 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员罗泽广） | 18867038246 |
| 3 | 芝山村北寨屯 | 48 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员陶绍武） | 19943064462 |
| 4 | 芝山村大岩屯 | 26 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员陶立选） | 13129142839 |
| 5 | 平山社区岩村屯 | 26 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员何宝建） | 18878918277 |
| 6 | 榨油村龙盘屯 | 25 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员莫怀选） | 13978057082 |
| 7 | 中村村六笛屯 | 32 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员吴宏谋） | 13659625369 |
| 8 | 中村村横山屯兵 | 25 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员罗旺平） | 15678719951 |
| 9 | 屯秋村石烘屯 | 28 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员覃贵芳） | 19167236271 |
| **7. 四排镇山洪灾害重点危险区信息表** |
| 序号 | 危险地点 | 受威胁人数 | 安全地点 | 联系电话 |
| 1 | 江南村江洞、建村、南村、圩村、桥旦屯 | 700 | 江南村后山地势较高山上（监测预警员熊乃忠） | 18376273268 |
| 2 | 白合村田主屯 | 130 | 相邻白合屯地势较高的村民家（监测预警员李延生） | 13481919091 |
| 3 | 白合村新寨屯 | 30 | 新寨屯地势较高的村民家（监测预警员韦浩财） | 15278804949 |
| 6 | 白合村古力屯、力村屯 | 40 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员覃锦平） | 13481918557 |
| 7 | 中平村新村屯 | 10 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员潘志敢） | 18778293545 |
| 8 | 石妙村石妙屯 | 10 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员韦善东） | 13768691575 |
| 9 | 和木村本寨屯 | 25 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员韦增学） | 13737296527 |
| 10 | 和木村木料屯 | 60 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员何益书） | 18778296339 |
| 11 | 三排村大樟屯 | 200 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员沈传斌） | 13788425689 |
| 12 | 那当村侣村屯 | 6 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员廖裕成） | 18778281022 |
| 13 | 马龙村欧阳、面村屯 | 25 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员覃德耀） | 13768693076 |
| **8. 寨沙镇山洪灾害重点危险区信息表** |
| 序号 | 危险地点 | 受威胁人数 | 安全地点 | 联系电话 |
| 1 | 九浦村大邦屯 | 250 | 大邦屯后山地势较高山上（监测预警员林树生） | 13367826031 |
| 2 | 木岗村木岗屯 | 200 | 木岗屯后山地势较高山上（监测预警员韦学正） | 13457262689 |
| 3 | 兴等村兴等屯 | 200 | 兴等屯地势较高的村民家（监测预警员黄通贵） | 18778295090 |
| 4 | 寨沙社区 | 2000 | 公路两旁地势高处（监测预警员王嘉元） | 15978235004 |
| 5 | 官庄村塘步屯 | 180 | 塘步屯地势较高的村民家（监测预警员陈国华） | 13737294239 |
| 6 | 兴等村纳接屯 | 200 | 那接屯地势较高的村民家（监测预警员韦文武） | 18867042507 |
| **9. 中渡镇山洪灾害重点危险区信息表** |
| 序号 | 危险地点 | 受威胁人数 | 安全地点 | 联系电话 |
| 1 | 寨上村大洋屯 | 56 | 本屯寨上小学内（监测预警员钟玉和） | 13737293807 |
| 2 | 黄腊村马塘屯 | 160 | 黄腊小学（监测预警员韦立万） | 15077266552 |
| 3 | 黄腊村江头、黄兴 | 55 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员陈三芬） | 13457269298 |
| 4 | 黄村村委黄村屯 | 88 | 本屯地势较高的村民家（监测预警员卢耀福） | 13557505707 |

附表4

鹿寨县山洪灾害一般危险区避灾场所名称和转移路线基本情况表

| 序号 | 危险区地点（村） | 危险区地点（屯） | 山洪灾害避灾场所 名称 | 转移路线（km） |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **一** | **鹿寨镇** |  |  |  |
| 1 | 大良村 | 双塘、大良、白石、亮山、石龙 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 2 | 龙田村 | 寨头、下范、巴敢、满发、山厂 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 3 | 角塘村 | 黄石、立新、茉莉、鹿鸣 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 4 | 俄洲村 | 大汾 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 5 | 新村村 | 回龙洲、新村 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 6 | 窑上村 | 三道 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 7 | 新胜村 | 长冲 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 8 | 大河村 | 大河、达梯、木翠 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 9 | 石路村 | 毛略、平地、石路、水城、白面 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 10 | 龙坪村 | 龙塘、官碑、龙口、拉敢 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 11 | 波井村 | 先锋、先锋三 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 12 | 大村村 | 大村、大桥、三角、联珠、四保 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 13 | 独羊村 | 独羊、新兴、黄石 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 14 | 思洛村 | 里石、外麻、里麻、龙坪、外石 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 15 | 思贤村 | 思贤、高棉、岭背 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| **二** | **平山镇** |  |  |  |
| 1 | 大阳村 | 波鸾、中社八、龙岩、大洋坪、大淮海、小淮海 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 2 | 孔堂村 | 金顶、白洋、大脉、户堂 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 3 | 龙婆村 | 大正、新村 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 4 | 平山社区居委会 | 闷村 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 5 | 青山村 | 新村、元高、寨背 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 6 | 石龙村 | 拉寺、禾道、三合、石干、大票、必经、里号 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 7 | 屯秋村 | 白马坪、龙塘、石盆、板塘 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 8 | 榨油村 | 古力、龙盘、田尾、新村、坡寒、板陇 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 9 | 芝山村 | 北寨、大岩、樟木、斑鸠、把拉、芝山 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 10 | 中村村 | 六笛、横山、高坡、中村 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| **三** | **江口乡** |  |  |  |
| 1 | 江口村 | 宝塔、石脚、石龙屯 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 2 | 水碾村 | 水碾、山脚、芝麻冲 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 3 | 六合村 | 六口、德建、立新、良六、黄坪、大环、盘村、木堆、石基、枫木、山井、长征 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 4 | 丹竹村 | 板滩、洛子、丹竹 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 5 | 中庆村 | 白花、大岭、排楼、坪村 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 6 | 新安村 | 古木、万二、万一、下湾、石朋、龙塘、烟厂、新安、欧村 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| **四** | **中渡镇** |  |  |  |
| 1 | 寨上村 | 大洋、安安、平村、云村、花塘、大洋、寨上 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 2 | 黄腊村 | 黄兴、马塘、江头一、江头二、黄腊一、黄腊三 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 3 | 大门村 | 中村、塘头、林村、六洛、大湾、古车、下大门 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 4 | 山尖村 | 客家、拉波、绕村 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 5 | 潘圩村 | 石板、木宅、中村、金村 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 6 | 石墨村 | 波村、马岭、马碲、石排、月桥、兰家、上里、石一、石二、河边 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 7 | 大兆村 | 旧县、下末、江洞、石祥、塘藕、大桥、厂高、枫木坪、山湾 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 8 | 长盛村 | 大陆、六占、北泗、大井、小井、河旦、龙头 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 9 | 朝阳村 | 马头、龙塘、桥头、拉敢、上洪、滩头、长岭、龙耳、独寨、西眉、朝阳 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 10 | 高坡村 | 乾向、高寨、鸾山、莲花、新村、高坡 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 11 | 长盛村 | 品水、北寨、古练、河院、黄村 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 12 | 马安村 | 石河、常安、山脚、上拉、下拉 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 13 | 贝塘村 | 马形、上同、良木、中村、贝塘1队、2队、3队、6队 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 14 | 福龙村 | 缸瓦、龙江、新县、马腰、回龙、大伦、社脚、下菜园、上菜园 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| **六** | **导江乡** |  |  |  |
| 1 | 古懂村 | 古懂、上龙、新村、新兴、龙坪、古力、那旦、老虎头 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 2 | 导江村 | 新村、小河、岭田、相思、大步 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 3 | 温 村 | 苟桥 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 4 | 佛子村 | 新建、石朋、大朋、龙渡、六柏 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 5 | 黄坭村 | 计送、龙建、中寨、南香、机石山 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 6 | 石排村 | 水碾、大厂、石排、新村、勒西、石古、白大、白小 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 7 | 长洞村 | 聋山、龙母 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| **七** | **黄冕镇** |  |  |  |
| 1 | 旧街村 | 旧街、古龙、邦祥、小石元、麻村 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 2 | 六脉村 | 六脉、板垌、垌口 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 3 | 盘龙村 | 花石、猪场、樟底、新队 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 4 | 改江村 | 解放、板下口、阳坡、钟家、改江、中队、思岩1队 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 5 | 山脚村 | 卜月、耳龙、古要、八见朝、三里、芝岭、古云、旁寨、厂底 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 6 | 大端村 | 大步洲、火甲、坳底、中村、安乐、里定、花务、大端 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 7 | 爱国村 | 湾渡、新村、绿水、波门、瓦窑、头碑、龙腾、明幸、六其 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 8 | 古尝村 | 沙滩、上大岸、下大岸、八见 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 9 | 黄冕村 | 黄冕街、徐家、大马、桐木 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 10 | 石门村 | 定村、步头、石门、河雀、新兴、中寨 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 11 | 幽兰村 | 大湾、太平洲、幽兰、板坡、沟村2、沟村3 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| **八** | **拉沟乡** |  |  |  |
| 1 | 拉沟村 | 新志元、纳盘、拉里、老志元、马道、江尾、古凤、甫上、寨从 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 2 | 民主村 | 张家、小二王、万角、勾打、板盘、闷塘、六墩、大二王、高车、高院 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 3 | 背塘村 | 平山、木乐、龙旺、古罗、背塘 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 4 | 六章村 | 止坡、板也、六章、廷丈、温家 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 5 | 木龙村 | 老村、杉木、白竹、五家、大洲、木龙 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 6 | 大坪村 | 从报、茶兴、龙贡 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 7 | 关江村 | 上关江、下关江、石磨、牛河 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| **九** | **寨沙镇** |  |  |  |
| 1 | 官庄村 | 塘步、下窑灰、志阳、官庄、新龙、长旦、寺村、岭背、官庄坝、从当 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 2 | 九敢村 | 九敢、落水、黄泥坪、仁里 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 3 | 九甫村 | 九甫、大帮、瓦窑坪、下瓦窑 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 4 | 寨沙村 | 下步、上金袍、疗家口 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 5 | 河岭村 | 九歪、上六谷、下六谷、大弯、石板 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 6 | 古盏村 | 板料、上坪、中坪、下坪、上河口、下河口、古盏 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 7 | 板江村 | 簸箕、龙播、新州、上板江 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 8 | 木岗村 | 里重、龙团、大部、泗浪 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 9 | 古木村 | 古木、里六 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 10 | 长田村 | 田底、寨前 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 11 | 拉章村 | 板盘、拉章、马武 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 12 | 拉庙村 | 大伦 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 13 | 北里村 | 三柏、浪楼、岭脚 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 14 | 兴等村 | 纳接、兴等 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 15 | 龙江村 | 竹盛、大河、小拉吉、拉吉、寨甲、龙江、永盛 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 16 | 教化村 | 半岭 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 17 | 六往村 | 对岸、浪洲、半岭、朱朝、下寨 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 18 | 全坡村 | 古懂、大鲁、拉灵、松树脚、波结 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 19 | 板坡村 | 刘家、水口、上刘家、六安 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 20 | 杜康村 | 唐家、谭家 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 21 | 寨沙社区 | 渔业社 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 22 | 东马村 | 黄芽、东马、垌光 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| **十** | **四排镇** |  |  |  |
| 1 | 四排村 | 庭秀 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 2 | 三排村 | 大敖、大樟 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 3 | 思民村 | 忠东、六马、闷村 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 4 | 白合村 | 新寨、古梨、梨村、田主、朝阳、老寨、白合 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 5 | 德占村 | 美村、德胜、德占、下龙角 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 6 | 石妙村 | 石龙、香山 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 7 | 马龙村 | 五龙、那面、黄山 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 8 | 龙团村 | 寨兴、山岔 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 9 | 和木村 | 鹅颈、寨油、本寨、木料 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 10 | 那当村 | 桂兰、川岩 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 11 | 江南村 | 建村、江洞、南村、桥旦、谭村、圩村、石灰、北岸、柑村、上司 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 12 | 中平村 | 新村、太平 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 13 | 水头村 | 那么 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |
| 14 | 泗湖村 | 泗湖、高寨、法利、彭村、大宅 | 附近或本村屯安全区 | 1.0 |

附表5

鹿寨县预警指标汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 所在乡镇 | 站名 | 最大1小时 降雨量（mm） | 最大3小时 降雨量（mm） | 最大6小时 降雨量（mm） | 最大12小时 降雨量（mm） | 最大1日 降雨量（mm） |
| 鹿寨镇 | 大良 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 独羊 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 波井 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 中渡镇 | 黄腊 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 连塘 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 下末 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 四排镇 | 百合 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 龙团 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 桂兰 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 江洞 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 泗湖 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 平山镇 | 太阳 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 芝山 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 中村 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 屯秋 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 龙婆 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 江口乡 | 山井 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 黄泥岭 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 中庆 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 拉沟乡 | 木龙 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 导江乡 | 石排 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 黄冕镇 | 六脉 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 古赏 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 波门 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 花石 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 解放屯 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 幽兰 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 寨沙镇 | 官庄 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 木岗 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 拉章 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 兴等 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 北里 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 对岸 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |
| 唐家 | 50 | 70 | 100 | 130 | 160 |