

三亚市吉阳区人民政府文件

吉阳府〔2025〕78号

三亚市吉阳区人民政府 关于印发吉阳区水库汛期预案的通知

区各相关单位，各村（社区）：

《吉阳区水库汛期预案》已经区政府同意，现印发给你们，
请遵照实施。



（此件主动公开）

吉阳区水库汛期预案

一、吉阳区水库汛期运用调度方案	12
(一) 三浓水库汛期运用调度方案	13
1. 水库大坝基本情况	13
2. 防洪调度	13
3. 兴利调度	14
4. 应急调度	15
5. 附表	17
(二) 颂和水库汛期运用调度方案	18
1. 水库大坝基本情况	18
2. 防洪调度	18
3. 兴利调度	20
4. 应急调度	20
5. 附表	22
(三) 红旗水库汛期运用调度方案	23
1. 水库大坝基本情况	23
2. 防洪调度	23
3. 兴利调度	24
4. 应急调度	25
5. 附表	27
(四) 双本水库汛期运用调度方案	28

1.水库大坝基本情况	28
2.防洪调度	28
3.兴利调度	29
4.应急调度	30
5.附表	32
(五) 渣平水库汛期运用调度方案	33
1.水库大坝基本情况	33
2.防洪调度	33
3.兴利调度	34
4.应急调度	35
5.附表	37
(六) 草蓬水库汛期运用调度方案	38
1.水库大坝基本情况	38
2.防洪调度	38
3.兴利调度	39
4.应急调度	40
5.附表	42
(七) 黄猗水库汛期运用调度方案	43
1.水库大坝基本情况	43
2.防洪调度	43
3.兴利调度	44
4.应急调度	45

5.附表	47
(八) 大安水库汛期运用调度方案	48
1.水库大坝基本情况	48
2.防洪调度	48
3.兴利调度	49
4.应急调度	50
5.附表	52
(九) 深南水库汛期运用调度方案	53
1.水库大坝基本情况	53
2.防洪调度	53
3.兴利调度	54
4.应急调度	55
5.附表	57
(十) 南丁水库汛期运用调度方案	58
1.水库大坝基本情况	58
2.防洪调度	58
3.兴利调度	59
4.应急调度	60
5.附表	62
(十一) 高园水库汛期运用调度方案	63
1.水库大坝基本情况	63
2.防洪调度	63

3.兴利调度	64
4.应急调度	65
5.附表	67
(十二) 三郎水库汛期运用调度方案	68
1.水库大坝基本情况	68
2.防洪调度	68
3.兴利调度	69
4.应急调度	70
5.附表	72
(十三) 博后水库汛期运用调度方案	73
1.水库大坝基本情况	73
2.防洪调度	73
3.兴利调度	74
4.应急调度	75
5.附表	77
(十四) 五一水库汛期运用调度方案	78
1.水库大坝基本情况	78
2.防洪调度	78
3.兴利调度	79
4.应急调度	80
5.附表	82
(十五) 尖岭水库汛期运用调度方案	83

1.水库大坝基本情况	83
2.防洪调度	83
3.兴利调度	84
4.应急调度	85
5.附表	87
二、吉阳区水库下游防洪预案	88
(一) 三浓水库下游防洪预案	89
1.基本情况	89
2.水库下游防洪措施	89
(二) 颂和水库下游防洪预案	98
1.基本情况	98
2.水库下游防洪措施	98
(三) 红旗水库下游防洪预案	104
1.基本情况	104
2.水库下游防洪措施	104
(四) 双本水库下游防洪预案	110
1.基本情况	110
2.水库下游防洪措施	110
(五) 渣平水库下游防洪预案	114
1.基本情况	114
2.水库下游防洪措施	114
(六) 草蓬水库下游防洪预案	117

1.基本情况	117
2.水库下游防洪措施	117
(七) 黄猗水库下游防洪预案	123
1.基本情况	123
2.水库下游防洪措施	123
(八) 大安水库下游防洪预案	127
1.基本情况	127
2.水库下游防洪措施	127
(九) 深南水库下游防洪预案	131
1.基本情况	131
2.水库下游防洪措施	131
(十) 南丁水库下游防洪预案	135
1.基本情况	135
2.水库下游防洪措施	135
(十一) 高园水库下游防洪预案	140
1.基本情况	140
2.水库下游防洪措施	140
(十二) 三郎水库下游防洪预案	144
1.基本情况	144
2.水库下游防洪措施	144
(十三) 博后水库下游防洪预案	149
1.基本情况	149

2.水库下游防洪措施	149
(十四) 五一水库下游防洪预案	154
1.基本情况	154
2.水库下游防洪措施	154
(十五) 尖岭水库下游防洪预案	159
1.基本情况	159
2.水库下游防洪措施	159
三、吉阳区小型水库大坝安全管理应急预案	164
(一) 博后水库小型水库大坝安全管理应急预案	165
1.水库大坝概况	165
2.突发事件分类分级	165
3.应急组织体系	166
4.应急响应	169
(二) 草蓬水库小型水库大坝安全管理应急预案	172
1.水库大坝概况	172
2.突发事件分类分级	172
3.应急组织体系	173
4.应急响应	176
(三) 大安水库小型水库大坝安全管理应急预案	179
1.水库大坝概况	179
2.突发事件分类分级	179
3.应急组织体系	180

4.应急响应	183
(四) 高园水库小型水库大坝安全管理应急预案	186
1.水库大坝概况	186
2.突发事件分类分级	186
3.应急组织体系	187
4.应急响应	190
(五) 红旗水库小型水库大坝安全管理应急预案	193
1.水库大坝概况	193
2.突发事件分类分级	194
3.应急组织体系	194
4.应急响应	197
(六) 黄猗水库小型水库大坝安全管理应急预案	200
1.水库大坝概况	200
2.突发事件分类分级	200
3.应急组织体系	201
4.应急响应	204
(七) 尖岭水库小型水库大坝安全管理应急预案	207
1.水库大坝概况	207
2.突发事件分类分级	207
3.应急组织体系	208
4.应急响应	211
(八) 南丁水库小型水库大坝安全管理应急预案	214

1.水库大坝概况	214
2.突发事件分类分级	214
3.应急组织体系	215
4.应急响应	218
(九) 三郎水库小型水库大坝安全管理应急预案	221
1.水库大坝概况	221
2.突发事件分类分级	221
3.应急组织体系	222
4.应急响应	225
(十) 三浓水库小型水库大坝安全管理应急预案	228
1.水库大坝概况	228
2.突发事件分类分级	228
3.应急组织体系	230
4.应急响应	232
(十一) 深南水库小型水库大坝安全管理应急预案	235
1.水库大坝概况	235
2.突发事件分类分级	235
3.应急组织体系	236
4.应急响应	239
(十二) 双本水库小型水库大坝安全管理应急预案	242
1.水库大坝概况	242
2.突发事件分类分级	242

3.应急组织体系	243
4.应急响应	246
(十三) 颂和水库小型水库大坝安全管理应急预案	249
1.水库大坝概况	249
2.突发事件分类分级	250
3.应急组织体系	251
4.应急响应	253
(十四) 五一水库小型水库大坝安全管理应急预案	256
1.水库大坝概况	256
2.突发事件分类分级	256
3.应急组织体系	257
4.应急响应	260
(十五) 渣平水库小型水库大坝安全管理应急预案	263
1.水库大坝概况	263
2.突发事件分类分级	263
3.应急组织体系	264
4.应急响应	267

吉阳区水库汛期运用调度方案

三亚市吉阳区人民政府

2025 年 5 月

三浓水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

三浓水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(一)型水库,位于大茅水上游,水库于1965年1月开工兴建,1965年12月竣工。坝址以上集雨面积 5.08km^2 ,水库原设计洪水标准为50年一遇设计,500年一遇校核。水库正常水位为63.87m,正常库容为220万 m^3 ;设计洪水位为65.92m,校核洪水位为66.22m,总库容为268万 m^3 ;死水位为46m,相应库容为3万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

三浓水库下游河道是大茅水,目前三浓水库下游至汇合口桥防洪标准为10年一遇,汇合口桥至出口防洪标准为20年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $80\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时,主要影响2个村委会(太茅、中廖村委会)。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

1.当预计库水位将超过63.87m时,水库按防洪调度方式运用。

2.水库防洪调度方式为敞泄,泄洪设施为无闸门控制溢洪道,库水位上升至63.87m时,溢洪道自由溢流。

3.当根据预测洪水，水库泄洪将导致下游河段流量（水位）超过安全泄量时，吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《三浓水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率 and 设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃

坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（46.00m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

三浓水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称		三浓水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点		吉阳区大茅村		坝顶高程 (m)	67.73
所在河流		大茅河		最大坝高 (m)	20.7
流域面积 (km ²)				坝顶长度 (m)	408.0
管理单位名称		吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	4
主管单位名称		吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期		1965.12		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别		小 (I) 型		防浪墙顶高程 (m)	68.63
地震基本烈度/抗震设计烈度		VI 度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)				坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)	2		坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)	79.9		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)		正常溢洪道	型式	驼峰堰
校核	洪水标准 (%)	0.2		堰顶高程 (m)	63.87
	洪峰流量 (m ³ /s)	102.8		堰顶净宽 (m)	17
	3 日洪量 (亿 m ³)			闸门型式	
水库特性	水库调节特性	多年调节		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)	66.22		最大泄量 (m ³ /s)	
	设计洪水位 (m)	65.92		消能型式	挑流消能
	正常蓄水位 (m)	63.87		启闭设备	
	汛限水位 (m)	63.87 (6~9 月) 63.87 (10 月)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)	46.00		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)	0.02		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)			最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)			消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	0.0003			

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	上岭、下岭、上新、下新、下鹿、上塘、下塘、居民、上牙、下牙	2282	高正才	13876208360
2	上、下廖组	658	陈 晖	13876667079

颂和水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

颂和水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(一)型水库,位于大茅水下游。坝址以上集雨面积 11km^2 ,水库于 1957 年 3 月开工兴建,1959 年 4 月竣工。颂和水库原设计洪水标准为 50 年一遇设计,500 年一遇校核。水库正常水位为 21.28m,正常库容为 480 万 m^3 ;设计洪水位为 22.78m,校核洪水位为 23.28m,总库容为 699.5 万 m^3 ;死水位为 12.98m,相应库容为 11 万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

颂和水库下游河道是大茅水,目前颂和水库下游至汇合口桥防洪标准为 10 年一遇,汇合口桥至出口防洪标准为 20 年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $70\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时,主要影响 1 个村委会、2 个社区(田独村委会、新村社区、红土坎社区)及亨新制药厂、京润珍珠商场、耕地面积 2280 亩,其中水田面积 1400 亩;影响主要基础设施包括:海榆东线国道等重要经济设施,是我区的重点防洪区。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

1.当预计库水位将超过 21.28m 时,水库按防洪调度方式运

用。

2.水库防洪调度方式为敞泄，泄洪设施为无闸门控制溢洪道，库水位上升至 21.28m 时，溢洪道自由溢流。

3.当根据预测洪水，水库泄洪将导致下游河段流量（水位）超过安全泄量时，吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《颂和水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成

人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率和设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、

大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（12.98m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

颂和水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称		颂和水库		坝型	均质土坝
建设地点		吉阳区田独村		坝顶高程 (m)	25.78
所在河流		大茅水		最大坝高 (m)	16.1
流域面积 (km ²)				坝顶长度 (m)	118.5
管理单位名称		吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	3.0
主管单位名称		吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期		1959.04		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别		小 (I) 型		防浪墙顶高程 (m)	26.68
地震基本烈度/抗震设计烈度		VI 度		坝型	均质土坝
多年平均降水量 (mm)				坝顶高程 (m)	25.48
设计	洪水标准 (%)	2		坝顶长度 (m)	509
	洪峰流量 (m ³ /s)	248.12		坝顶宽度 (m)	3.0
	3 日洪量 (亿 m ³)			型式	实用堰
校核	洪水标准 (%)	0.2		堰顶高程 (m)	21.28
	洪峰流量 (m ³ /s)	340.92		堰顶净宽 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)			闸门型式	
水库特性	水库调节特性	多年调节		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)	23.28		最大泄量 (m ³ /s)	
	设计洪水位 (m)	22.78		消能型式	底流消能
	正常蓄水位 (m)	21.28		启闭设备	
	汛限水位 (m)	21.28 (6~9 月) 21.28 (10 月)		型式	
	死水位 (m)	12.98		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)	0.069		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)			最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)			消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	0.0011		其它泄洪设施	

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	田独村委会第一、二、三、五村民小组	849	苏运和	13807518383
2	新村社区上新、下新村村民小组	641	谭延龙	13876448333
3	红土坎社区	453	辜龙华	13876798904

红旗水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

红旗水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(二)型水库,所在河流为亚龙溪支流。水库坝址以上集雨面积 1.83km^2 ,河流长度 0.85km 。红旗水库于1978年1月开工兴建,1978年12月竣工。红旗水库原设计洪水标准为50年一遇设计,500年一遇校核。水库正常水位为 27.5m ,正常库容为 79万 m^3 ;设计洪水位为 28.21m ,校核洪水位为 28.41m ,总库容为 96.8万 m^3 ;死水位为 19.8m ,相应库容为 0.2万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

红旗水库下游河道是亚龙溪,目前红旗水库下游至汇合口桥防洪标准为10年一遇,汇合口桥至出口防洪标准为20年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $70\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时,主要影响1个村委会(博后村委会:红光一、二、三、红旗4个村庄)。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

- 1.当预计库水位将超过 27.5m 时,水库按防洪调度方式运用。
- 2.水库防洪调度方式为敞泄,泄洪设施为无闸门控制溢洪道,库水位上升至 27.5m 时,溢洪道自由溢流。
- 3.当根据预测洪水,水库泄洪将导致下游河段流量(水位)

超过安全泄量时；吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《红旗水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率 and 设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（19.8m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

红旗水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称	红旗水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点	吉阳区博后村		坝顶高程 (m)	30
所在河流	亚龙溪		最大坝高 (m)	13
流域面积 (km ²)			坝顶长度 (m)	584
管理单位名称	吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	6.5
主管单位名称	吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期	1978.12		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别	小 (II) 型		防浪墙顶高程 (m)	30.9
地震基本烈度/抗震设计烈度	VI 度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)			坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)		坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)		型式	实用堰
校核	洪水标准 (%)	正常溢洪道	堰顶高程 (m)	27.5
	洪峰流量 (m ³ /s)		堰顶净宽 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)		闸门型式	
水库特性	水库调节特性		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)		最大泄量 (m ³ /s)	30.90
	设计洪水位 (m)		消能型式	
	正常蓄水位 (m)		启闭设备	
	汛限水位 (m)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)		最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)		消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	其它泄洪设施		

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	红光一、二、三、红旗	1706	符儒建	18876908618

双本水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

双本水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(二)型水库,位于大茅水支流,河流长度 1.67 千米,坝址以上集雨面积 1.83km^2 。双本水库于 1975 年 1 月开工兴建,1975 年 12 月竣工。双本水库原设计洪水标准为 50 年一遇设计,500 年一遇校核。水库正常水位为 73.41m,正常库容为 18.5万 m^3 ;设计洪水位为 74.56m,校核洪水位为 75.11m,总库容为 26万 m^3 ;死水位为 62.22m,相应库容为 0.5万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

双本水库下游河道是大茅河,目前双本水库下游至汇合口桥防洪标准为 10 年一遇,汇合口桥至出口防洪标准为 20 年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $70\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时,主要影响 1 个村委会(大茅村委会)。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

1.当预计库水位将超过 73.41m 时,水库按防洪调度方式运用。

2.水库防洪调度方式为敞泄,泄洪设施为无闸门控制溢洪道,库水位上升至 73.41m 时,溢洪道自由溢流。

3.当根据预测洪水，水库泄洪将导致下游河段流量（水位）超过安全泄量时，吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《双本水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率和设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水，优先保证生活用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃

坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（62.22m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

双本水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称		双本水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点		吉阳区大茅村		坝顶高程 (m)	77
所在河流		大茅水		最大坝高 (m)	15.9
流域面积 (km ²)				坝顶长度 (m)	92
管理单位名称		吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	3.1
主管单位名称		吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期		1975.12		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别		小 (II) 型		防浪墙顶高程 (m)	77.9
地震基本烈度/抗震设计烈度		VI 度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)		1380		坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)	5		坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)	34.2		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)		正常溢洪道	型式	永久溢洪道
校核	洪水标准 (%)	0.5		堰顶高程 (m)	73.41
	洪峰流量 (m ³ /s)	24.52		堰顶净宽 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)			闸门型式	
水库特性	水库调节特性	多年调节		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)	75.11		最大泄量 (m ³ /s)	34.2
	设计洪水位 (m)	74.56		消能型式	挑流式
	正常蓄水位 (m)	73.41		启闭设备	
	汛限水位 (m)	73.41 (6~9 月) 73.41 (10 月)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)	62.22		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)	0.0026		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)			最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)			消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	0.00005	其它泄洪设施		

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	二七四农场	94	李学京	18708998883

渣平水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

渣平水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(二)型水库，位于半岭支流草蓬水中游，坝址以上集雨面积 3.09km^2 。渣平水库于1953年1月开工兴建，水库原设计洪水标准为50年一遇设计，500年一遇校核。水库正常水位为40m，正常库容为63万 m^3 ；设计洪水位为41.33m，校核洪水位为42.6m，总库容为84.3万 m^3 ；死水位为32.2m，相应库容为1.4万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

渣平水库下游河道是草蓬水，目前渣平水库下游至汇合口桥防洪标准为10年一遇，汇合口桥至出口防洪标准为20年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $50\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时，主要影响1个村委会（罗蓬村委会）。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

- 1.当预计库水位将超过40m时，水库按防洪调度方式运用。
- 2.水库防洪调度方式为敞泄，泄洪设施为无闸门控制溢洪道，库水位上升至40m时，溢洪道自由溢流。
- 3.当根据预测洪水，水库泄洪将导致下游河段流量（水位）

超过安全泄量时，吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《渣平水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率 and 设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水，优先保证生活用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（32.2m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

渣平水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称		渣平水库		坝型	均质土坝
建设地点		吉阳区罗蓬村		坝顶高程 (m)	44.7
所在河流		半岭支流		最大坝高 (m)	14.8
流域面积 (km ²)		3.09		坝顶长度 (m)	70
管理单位名称		吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	3.5
主管单位名称		吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期		1953.12		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别		小 (II) 型		防浪墙顶高程 (m)	45.6
地震基本烈度/抗震设计烈度		VI 度		坝型	
多年平均降水量 (mm)				坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)	5		坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)	45.5		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)			型式	宽顶堰
校核	洪水标准 (%)	0.5		堰顶高程 (m)	40
	洪峰流量 (m ³ /s)	63.4		堰顶净宽 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)			闸门型式	
水库特性	水库调节特性	多年调节		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)	42.6		最大泄量 (m ³ /s)	47.7
	设计洪水位 (m)	41.33		消能型式	
	正常蓄水位 (m)	40		启闭设备	
	汛限水位 (m)	40 (6~9 月) 40 (10 月)		型式	
	死水位 (m)	32.2		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)	0.0084		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)			最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)			消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	0.00014		其它泄洪设施	

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	三娘村	35	苏榆仁	13034975888

草蓬水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

草蓬水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(一)型水库,所在支流为三亚东河支流,坝址以上集雨面积 6.19km^2 。草蓬水库于1966年3月开工兴建,水库原设计洪水标准为50年一遇设计,500年一遇校核。水库正常水位为 52.04m ,正常库容为 144万 m^3 ;设计洪水位为 53.28m ,校核洪水位为 53.58m ,总库容为 192.6万 m^3 ;死水位为 45.24m ,相应库容为 13万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

草蓬水库下游河道是草蓬河,目前草蓬水库下游至汇合口桥防洪标准为10年一遇,汇合口桥至出口防洪标准为20年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $110\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时,主要影响1个村委会(罗蓬村委会)。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

1.当预计库水位将超过 52.04m 时,水库按防洪调度方式运用。

2.水库防洪调度方式为敞泄,泄洪设施为无闸门控制溢洪道,库水位上升至 52.04m 时,溢洪道自由溢流。

3.当根据预测洪水，水库泄洪将导致下游河段流量（水位）超过安全泄量时，吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《草蓬水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率和设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水，优先保证生活用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃

坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（45.24m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

草蓬水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称		草蓬水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点		吉阳区罗蓬村		坝顶高程 (m)	55.5
所在河流		三亚东河支流		最大坝高 (m)	16.1
流域面积 (km ²)		6.19		坝顶长度 (m)	333
管理单位名称		吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	5.5
主管单位名称		吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期		1967		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别		小 (I) 型		防浪墙顶高程 (m)	56.4
地震基本烈度/抗震设计烈度		VI 度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)		1448		坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)	2		坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)	91.46		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)		正常溢洪道	型式	宽顶堰
校核	洪水标准 (%)	0.2		堰顶高程 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)	116.56		堰顶净宽 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)			闸门型式	
水库特性	水库调节特性	多年调节		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)	53.58		最大泄量 (m ³ /s)	91.49
	设计洪水位 (m)	53.28		消能型式	挑流式
	正常蓄水位 (m)	52.04		启闭设备	
	汛限水位 (m)	52.04 (6~9 月) 52.04 (10 月)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)	45.24		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)	0.019		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)			最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)			消能型式	
死库容 (亿 m ³)		0.0013	其它泄洪设施		

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	新村、高村、三单、 道达、草蓬、三作	924	高 政	13198921788

黄獠水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

黄獠水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(二)型水库,位于大茅水支流,坝址以上集雨面积 0.8km^2 。黄獠水库于 1977 年 1 月开工兴建,1977 年 12 月竣工。水库原设计洪水标准为 50 年一遇设计,500 年一遇校核。水库正常水位为 40.7m,正常库容为 15.9 万 m^3 ;设计洪水位为 41.59m,校核洪水位为 41.9m,总库容为 20.46 万 m^3 ;死水位为 32.1m,相应库容为 0.5 万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

黄獠水库下游河道是大茅水,目前黄獠水库下游至汇合口桥防洪标准为 10 年一遇,汇合口桥至出口防洪标准为 20 年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $55\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时,主要影响 1 个村委会(中廖村委会)。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

- 1.当预计库水位将超过 40.7m 时,水库按防洪调度方式运用。
- 2.水库防洪调度方式为敞泄,泄洪设施为无闸门控制溢洪道,库水位上升至 40.7m 时,溢洪道自由溢流。
- 3.当根据预测洪水,水库泄洪将导致下游河段流量(水位)

超过安全泄量时，吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《黄猗水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率 and 设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水，优先保证生活用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（32.1m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

黄猗水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称	黄猗水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点	吉阳区中廖村		坝顶高程 (m)	44.55
所在河流	大茅水		最大坝高 (m)	13.6
流域面积 (km ²)			坝顶长度 (m)	85.5
管理单位名称	吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	38.3
主管单位名称	吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期	1977.12		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别	小 (II) 型		防浪墙顶高程 (m)	45.45
地震基本烈度/抗震设计烈度	VI 度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)	1380		坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)		坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)	正常溢洪道	型式	永久溢洪道
校核	洪水标准 (%)		堰顶高程 (m)	40.7
	洪峰流量 (m ³ /s)		堰顶净宽 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)		闸门型式	
水库特性	水库调节特性		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)		最大泄量 (m ³ /s)	13.23
	设计洪水位 (m)		消能型式	底流式
	正常蓄水位 (m)		启闭设备	
	汛限水位 (m)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)		最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)		消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	其它泄洪设施		

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	三公村	220	陈 晖	13876667079

大安水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

大安水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(二)型水库,位于三亚市吉阳区,坝址以上集雨面积 0.839km^2 。水库原设计洪水标准为 50 年一遇设计, 500 年一遇校核。水库正常水位为 13.85m , 正常库容为 18.3万 m^3 ; 设计洪水水位为 14.75m , 校核洪水水位为 15.25m , 总库容为 21.6万 m^3 ; 死水位为 10.3m , 相应库容为 2.56万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

大安水库下游河道是大茅水,目前大安水库下游至汇合口桥防洪标准为 10 年一遇, 汇合口桥至出口防洪标准为 20 年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $50\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时, 主要影响 1 个村委会(安罗村委会)。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

1.当预计库水位将超过 13.85m 时, 水库按防洪调度方式运用。

2.水库防洪调度方式为敞泄, 泄洪设施为无闸门控制溢洪道, 库水位上升至 13.85m 时, 溢洪道自由溢流。

3.当根据预测洪水, 水库泄洪将导致下游河段流量(水位)

超过安全泄量时吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《大安水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率 and 设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水，优先保证生活用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（10.3m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

大安水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称	大安水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点	吉阳区安罗村		坝顶高程 (m)	18.36
所在河流	大茅水		最大坝高 (m)	10
流域面积 (km ²)			坝顶长度 (m)	146
管理单位名称	吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	5.0
主管单位名称	吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期	1977.12		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别	小 (II) 型		防浪墙顶高程 (m)	19.26
地震基本烈度/抗震设计烈度	VI 度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)			坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)		坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)			
校核	洪水标准 (%)	正常溢洪道	型式	宽顶堰式
	洪峰流量 (m ³ /s)		堰顶高程 (m)	13.85
	3 日洪量 (亿 m ³)		堰顶净宽 (m)	
			闸门型式	
水库特性	水库调节特性		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)		最大泄量 (m ³ /s)	
	设计洪水位 (m)		消能型式	底流式
	正常蓄水位 (m)		启闭设备	
	汛限水位 (m)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)		最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)		消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	其它泄洪设施		

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	安二村	273	苏 积	15298998789

深南水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

（一）工程概况

深南水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小（二）型水库，位于草蓬水支流，坝址以上集雨面积 0.75km^2 。深南水库原设计洪水标准为 50 年一遇设计，500 年一遇校核。水库正常水位为 44.11m ，正常库容为 17.5万 m^3 ；设计洪水水位为 44.72m ，校核洪水水位为 44.86m ，总库容为 23.9万 m^3 ；死水位为 33.52m ，相应库容为 1.5万 m^3 。

（二）水库下游防洪标准与安全泄量

深南水库下游河道是草蓬水，目前深南水库下游至汇合口桥防洪标准为 10 年一遇，汇合口桥至出口防洪标准为 20 年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $39\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时，主要影响 1 个村委会（红花村委会）。

二、防洪调度

（一）标准内洪水调度方式

1. 当预计库水位将超过 44.11m 时，水库按防洪调度方式运用。

2. 水库防洪调度方式为敞泄，泄洪设施为无闸门控制溢洪道，库水位上升至 44.11m 时，溢洪道自由溢流。

3. 当根据预测洪水，水库泄洪将导致下游河段流量（水位）

超过安全泄量时，吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《深南水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率 and 设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水，优先保证生活用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（33.52m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

深南水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称	深南水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点	吉阳区红花村		坝顶高程 (m)	45.53
所在河流	草蓬水		最大坝高 (m)	12.43
流域面积 (km ²)			坝顶长度 (m)	83
管理单位名称	吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	3
主管单位名称	吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期	1972.12		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别	小 (II) 型		防浪墙顶高程 (m)	46.43
地震基本烈度/抗震设计烈度	VI 度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)	1520		坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)		坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)	正常溢洪道	型式	明渠式
校核	洪水标准 (%)		堰顶高程 (m)	44.11
	洪峰流量 (m ³ /s)		堰顶净宽 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)		闸门型式	
水库特性	水库调节特性		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)		最大泄量 (m ³ /s)	12.35
	设计洪水位 (m)		消能型式	台阶式
	正常蓄水位 (m)		启闭设备	
	汛限水位 (m)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)		最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)		消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	其它泄洪设施		

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	深岸村	232	李延进	13807503038

南丁水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

（一）工程概况

南丁水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小（二）型水库，位于草蓬水支流，坝址以上集雨面积 3.1km^2 。水库于 1966 年开工兴建，1978 年竣工，水库原设计洪水标准为 50 年一遇设计，500 年一遇校核。水库正常水位为 39.95m，正常库容为 65 万 m^3 ；设计洪水位为 41.06m，校核洪水位为 41.29m，总库容为 69.2 万 m^3 ；死水位为 33.58m，相应库容为 2 万 m^3 。

（二）水库下游防洪标准与安全泄量

南丁水库下游河道是草蓬水，目前草蓬水库下游至汇合口桥防洪标准为 10 年一遇，汇合口桥至出口防洪标准为 20 年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $41\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时，主要影响 1 个村委会（南丁村委会）。

二、防洪调度

（一）标准内洪水调度方式

1. 当预计库水位将超过 39.95m 时，水库按防洪调度方式运用。

2. 水库防洪调度方式为敞泄，泄洪设施为无闸门控制溢洪道，库水位上升至 39.95m 时，溢洪道自由溢流。

3. 当根据预测洪水，水库泄洪将导致下游河段流量（水位）

超过安全泄量时，吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《南丁水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率 and 设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水，优先保证生活用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（33.58m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

南丁水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称		南丁水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点		吉阳区南丁村		坝顶高程 (m)	42.75
所在河流		草蓬水		最大坝高 (m)	13
流域面积 (km ²)		149		坝顶长度 (m)	298
管理单位名称		吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	3
主管单位名称		吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期		1978.12		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别		小 (II) 型		防浪墙顶高程 (m)	43.65
地震基本烈度/抗震设计烈度		VI 度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)				坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)			坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)	40.3		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)		正常溢洪道	型式	明渠式
校核	洪水标准 (%)			堰顶高程 (m)	39.95
	洪峰流量 (m ³ /s)	54.11		堰顶净宽 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)			闸门型式	无闸控制
水库特性	水库调节特性	多年调节		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)	41.29		最大泄量 (m ³ /s)	
	设计洪水位 (m)	41.06		消能型式	底流式
	正常蓄水位 (m)	39.95		启闭设备	
	汛限水位 (m)	39.95 (6~9 月) 39.95 (10 月)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)	33.58		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)	0.0069		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)			最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)			消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	0.0002	其它泄洪设施		

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	三罗一、三罗二、 南丁一、南丁二	1051	董学才	13876940700

高园水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

高园水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(二)型水库,位于大茅水支流,坝址以上集雨面积 1.46km^2 。河流长度 1.34km ,水库于 1976 年 1 月开工兴建,水库原设计洪水标准为 50 年一遇设计,500 年一遇校核。水库正常水位为 13.99m ,正常库容为 67 万 m^3 ;设计洪水位为 14.53m ,校核洪水位为 14.84m ,总库容为 98 万 m^3 ;死水位为 8.3m ,相应库容为 2 万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

高园水库下游河道是大茅水,目前高园水库下游至汇合口桥防洪标准为 10 年一遇,汇合口桥至出口防洪标准为 20 年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $39\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时,主要影响 1 个村委会(干沟村委会)。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

1.当预计库水位将超过 13.99m 时,水库按防洪调度方式运用。

2.水库防洪调度方式为敞泄,泄洪设施为无闸门控制溢洪道,库水位上升至 13.99m 时,溢洪道自由溢流。

3.当根据预测洪水，水库泄洪将导致下游河段流量（水位）超过安全泄量时，吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《高园水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率 and 设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水，优先保证生活用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃

坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（5.5m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

高园水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称		高园水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点		吉阳区干沟村		坝顶高程 (m)	17.3
所在河流		大茅水		最大坝高 (m)	9.7
流域面积 (km ²)				坝顶长度 (m)	355
管理单位名称		吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	6.5
主管单位名称		吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期		1978.12		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别		小 (II) 型		防浪墙顶高程 (m)	18.2
地震基本烈度/抗震设计烈度		VI 度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)		1424		坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)	10		坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)	6.0		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)		正常溢洪道	型式	永久式
校核	洪水标准 (%)	2		堰顶高程 (m)	13.99
	洪峰流量 (m ³ /s)	9.0		堰顶净宽 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)			闸门型式	
水库特性	水库调节特性	多年调节		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)	14.84		最大泄量 (m ³ /s)	6
	设计洪水位 (m)	14.53		消能型式	底流式
	正常蓄水位 (m)	13.99		启闭设备	
	汛限水位 (m)	13.99 (6~9 月) 13.99 (10 月)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)	8.3		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)	0.0098		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)			最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)			消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	0.0002	其它泄洪设施		

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	糖房村	430	陈忠儒	13976281855

三郎水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

三郎水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(二)型水库,位于大茅水支流,坝址以上集雨面积 0.69km^2 。水库于 1975 年 1 月开始动工兴建,1975 年 12 月竣工,水库原设计洪水标准为 50 年一遇设计,500 年一遇校核。水库正常水位为 73.66m,正常库容为 17.6 万 m^3 ;设计洪水位为 74.88m,校核洪水位为 75.28m,总库容为 20.9 万 m^3 ;死水位为 63m,相应库容 0.25 万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

三郎水库下游河道是大茅水,目前三郎水库下游至汇合口桥防洪标准为 10 年一遇,汇合口桥至出口防洪标准为 20 年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $30\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时,主要影响 1 个村委会(大茅村委会)。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

1.当预计库水位将超过 73.66m 时,水库按防洪调度方式运用。

2.水库防洪调度方式为敞泄,泄洪设施为无闸门控制溢洪道,库水位上升至 73.66m 时,溢洪道自由溢流。

3.当根据预测洪水，水库泄洪将导致下游河段流量（水位）超过安全泄量时，吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《三郎水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率 and 设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水，优先保证生活用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃

坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（63.00m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

三郎水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称	三郎水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点	吉阳区大茅村		坝顶高程 (m)	76.5
所在河流	大茅水		最大坝高 (m)	14.4
流域面积 (km ²)			坝顶长度 (m)	126
管理单位名称	吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	4.5
主管单位名称	吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期	1975.12		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别	小 (II) 型		防浪墙顶高程 (m)	77.4
地震基本烈度/抗震设计烈度	VI 度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)			坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)		坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)			
校核	洪水标准 (%)	正常溢洪道	型式	宽顶堰
	洪峰流量 (m ³ /s)		堰顶高程 (m)	73.66
	3 日洪量 (亿 m ³)		堰顶净宽 (m)	
水库特性	水库调节特性		闸门型式	
	校核洪水位 (m)		闸门尺寸 (m)	
	设计洪水位 (m)		最大泄量 (m ³ /s)	
	正常蓄水位 (m)		消能型式	消力池消能
			启闭设备	
	汛限水位 (m)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)		最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)		消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	其它泄洪设施		

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	三郎村	184	黎运珍	13876440726

博后水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

博后水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(二)型水库,位于亚龙溪支流上,坝址以上集雨面积 1.39km^2 。水库于 1977 年开工兴建,1978 年竣工,博后水库原设计洪水标准为 50 年一遇设计,500 年一遇校核。水库正常水位为 25.59m ,正常库容为 28.7万 m^3 ;设计洪水位为 26.58m ,校核洪水位为 26.91m ,总库容为 35.2万 m^3 ;死水位为 20.65m ,相应库容为 2.5万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

博后水库下游河道是亚龙溪,目前博后水库下游至汇合口桥防洪标准为 10 年一遇,汇合口桥至出口防洪标准为 20 年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $38\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时,主要影响村 1 个村委会(博后村委会)及玫瑰谷等。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

1.当预计库水位将超过 25.59m 时,水库按防洪调度方式运用。

2.水库防洪调度方式为敞泄,泄洪设施为无闸门控制溢洪道,库水位上升至 25.59m 时,溢洪道自由溢流。

3.当根据预测洪水，水库泄洪将导致下游河段流量（水位）超过安全泄量时，吉阳区政府应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《博后水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率 and 设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水，优先保证生活用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃

坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（20.65m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

博后水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称		博后水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点		吉阳区博后村		坝顶高程 (m)	28
所在河流		亚龙溪		最大坝高 (m)	8.6
流域面积 (km ²)				坝顶长度 (m)	215
管理单位名称		吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	3.8
主管单位名称		吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期		1978.02		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别		小 (II) 型		防浪墙顶高程 (m)	28.9
地震基本烈度/抗震设计烈度		VI 度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)				坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)			坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)	9.8		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)		正常溢洪道	型式	宽顶式
校核	洪水标准 (%)			堰顶高程 (m)	25.59
	洪峰流量 (m ³ /s)	15.51		堰顶净宽 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)			闸门型式	
水库特性	水库调节特性	多年调节		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)	26.94		最大泄量 (m ³ /s)	
	设计洪水位 (m)	26.58		消能型式	消力池
	正常蓄水位 (m)	25.59		启闭设备	
	汛限水位 (m)	25.59 (6~9 月) 25.59 (10 月)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)	20.65		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)	0.0035		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)			最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)			消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	0.00025	其它泄洪设施		

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	红光一、二、三组和玫瑰谷	1149	苏少洪	13876853886

五一水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

五一水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(二)型水库,位于西河水支流,坝址以上集雨面积 3.43km^2 。水库于 1973 年 11 月开工兴建,1974 年 5 月竣工,水库原设计洪水标准为 50 年一遇设计,500 年一遇校核。水库正常水位为 49.2m,正常库容为 40 万 m^3 ;设计洪水位为 50.87m,校核洪水位为 51.32m,总库容为 62.4 万 m^3 ;死水位为 42.9m,相应库容为 5.6 万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

五一水库下游河道是西河,目前五一水库下游至汇合口桥防洪标准为 10 年一遇,汇合口桥至出口防洪标准为 20 年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $45\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时,主要影响 1 个村委会(红花村委会:大园、引合两个村小组)和三亚学院等。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

- 1.当预计库水位将超过 49.2m 时,水库按防洪调度方式运用。
- 2.水库防洪调度方式为敞泄,泄洪设施为无闸门控制溢洪道,库水位上升至 49.2m 时,溢洪道自由溢流。

3.当根据预测洪水，水库泄洪将导致下游河段流量（水位）超过安全泄量时，吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《五一水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率 and 设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水，优先保证生活用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃

坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（42.9m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

五一水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称	五一水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点	吉阳区红花村		坝顶高程 (m)	53.6
所在河流	西河		最大坝高 (m)	15
流域面积 (km ²)			坝顶长度 (m)	166
管理单位名称	吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	2.55
主管单位名称	吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期	1974.05		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别	小 (II) 型		防浪墙顶高程 (m)	54.5
地震基本烈度/抗震设计烈度	VI度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)	1424		坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)		坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)		坝顶宽度 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)	正常溢洪道	型式	永久式
校核	洪水标准 (%)		堰顶高程 (m)	49.2
	洪峰流量 (m ³ /s)		堰顶净宽 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)		闸门型式	
水库特性	水库调节特性		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)		最大泄量 (m ³ /s)	51.5
	设计洪水位 (m)		消能型式	底流式
	正常蓄水位 (m)		启闭设备	
	汛限水位 (m)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)		最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)		消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	其它泄洪设施		

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	大园、引合	493	王 剑	13976282700
2	三亚学院	8000 余人	王 剑	13976282700
			李志伟 (三亚学院校长助理)	13398946688
			苏卫强 (三亚理工校区后勤负责人)	13637670662

尖岭水库汛期运用调度方案

一、水库大坝基本情况

(一) 工程概况

尖岭水库是一宗以灌溉为主并结合防洪及养殖等功能的小(二)型水库,位于大茅水支流,坝址以上集雨面积 1.02km^2 。水库于 1975 年开工兴建,1976 年竣工,水库原设计洪水标准为 50 年一遇设计,500 年一遇校核。水库正常水位为 41.59m ,正常库容为 11万 m^3 ;设计洪水位为 42.38m ,校核洪水位为 42.57m ,总库容为 14.8万 m^3 ;死水位为 35m ,相应库容为 0.55万 m^3 。

(二) 水库下游防洪标准与安全泄量

尖岭水库下游河道是大茅水,目前尖岭水库下游至汇合口桥防洪标准为 10 年一遇,汇合口桥至出口防洪标准为 20 年一遇。下游汇合口桥段河道安全泄量为 $32\text{m}^3/\text{s}$ 。当水库泄洪时,主要影响 1 个村委会(中廖村委会)。

二、防洪调度

(一) 标准内洪水调度方式

1.当预计库水位将超过 41.59m 时,水库按防洪调度方式运用。

2.水库防洪调度方式为敞泄,泄洪设施为无闸门控制溢洪道,库水位上升至 41.59m 时,溢洪道自由溢流。

3.当根据预测洪水,水库泄洪将导致下游河段流量(水位)

超过安全泄量时，吉阳区水务林业局应提前做好预警工作，并报吉阳区防汛防风防旱指挥部，通知下游受威胁的村庄和相关单位，做好撤离准备。

4.在防洪调度过程中，严格执行调度运用方案和上级防指指令，在遇降雨与方案计算条件不一致情况下，及时采集和掌握分析流域内降雨情况，向上级防指提出临时调度方案，经批准后执行。

（二）超标准洪水应对措施

1.当水库水位预计将要超过大坝校核洪水位，或预报水库所在流域内可能发生超标准洪水，要做好洪水调度，防止洪水漫顶，应力保大坝安全，采取以下应急措施：

（1）利用已有放水建筑物泄洪，必要时将水库的放水建筑物部分打开，尽快降低库水位。

（2）加高加固大坝防浪墙或抢筑子埝。

（3）加强对大坝的巡视检查。

（4）立即按照《尖岭水库防洪抢险应急预案》中险情抢护相关方案采取措施。

2.水库遭遇超标准洪水时，应及时通知下游和库区尽早完成人员转移工作，努力减小洪水对下游和库区造成的灾害或不利影响；有组织地做好事故抢险工作，降低事故造成的损失。

三、兴利调度

（一）供水调度

1.在满足供水设计保证率 and 设计引水流量要求下，水库水位在正常水位以上时，可以进行灌溉等供水调度。当库水位在正常水位以下时，停止灌溉用水，优先保证生活用水。

2.当遇干旱特殊供水需求时，应服从吉阳区人民政府的调度，并严格执行经批准的相关抗旱规划和供水调度要求。

（二）灌溉调度

1.当库水位在正常水位以上时，按灌区用水需求供水。

2.在区域非灌溉季节时，水库停止灌溉，进行蓄水；在区域灌溉季节时，水库放水灌溉。

3.遇特枯水年，库水位降至正常水位时，若需水大于来水时，按来水供水；若需水小于来水时，按需水供水。

四、应急调度

（一）当水库突发超标准洪水、工程隐患、地震灾害、地质灾害、溃坝、水质污染、战争或恐怖袭击等因素导致的水库重大安全事件时，应启动水库大坝安全管理应急预案，进行应急调度。

（二）当工程发生下述重大险情时，应采取措施，降低水库水位，启动水库大坝安全管理应急预案。

1.当大坝出现严重的坝体裂缝、滑坡、坍塌、管涌以及漏水、大面积散浸、集中渗流、缺口等可能导致溃坝的险情；

2.当溢洪道、输水洞出现严重的接触渗漏、大量漏水、水质浑浊，或结构断裂、底板拱起、边墙或岸坡崩塌等，可能导致溃坝或洪水无法控制下泄的险情；

3.当引水洞卡阻等，无法及时排除隐患可能危及大坝安全的险情；

4.地震、战争或恐怖事件等突发事件可能危及大坝安全的险情。

（三）当水库所在流域发生超校核洪水标准（500年一遇洪水）的相应洪水时，启动防洪预案，进行保坝应急处理。

（四）当流域出现极端干旱，且库水位达死水位（35.00m）时，仅限于人、畜饮水供应。

（五）当水库上游或库区发生突发性污染事件，库水受到污染，应采取紧急措施，阻止污染团推移或扩散。

五、附表

(1) 水库特征值表

尖岭水库工程特性表 (高程系统: 国家 85 高程)

水库名称		尖岭水库	主坝	坝型	均质土坝
建设地点		吉阳区中廖村		坝顶高程 (m)	44.5
所在河流		大茅水		最大坝高 (m)	10.5
流域面积 (km ²)				坝顶长度 (m)	91
管理单位名称		吉阳区水务林业局		坝顶宽度 (m)	2.5
主管单位名称		吉阳区人民政府		坝基地质	砂砾石
竣工日期		1976.12		坝基防渗措施	砼防渗墙、帷幕灌浆
工程等别		小 (II) 型		防浪墙顶高程 (m)	45.4
地震基本烈度/抗震设计烈度		VI 度	副坝	坝型	
多年平均降水量 (mm)				坝顶高程 (m)	
设计	洪水标准 (%)			坝顶长度 (m)	
	洪峰流量 (m ³ /s)	12.19		坝顶宽度 (m)	
校核	3 日洪量 (亿 m ³)		正常溢洪道	型式	宽顶堰
	洪水标准 (%)			堰顶高程 (m)	41.59
	洪峰流量 (m ³ /s)	16.82		堰顶净宽 (m)	
	3 日洪量 (亿 m ³)			闸门型式	
水库特性	水库调节特性	多年调节		闸门尺寸 (m)	
	校核洪水位 (m)	42.57		最大泄量 (m ³ /s)	
	设计洪水位 (m)	42.38		消能型式	自由出入
	正常蓄水位 (m)	41.59		启闭设备	
	汛限水位 (m)	41.59 (6~9 月) 41.59 (10 月)	非常溢洪道	型式	
	死水位 (m)	35.00		堰顶高程 (m)	
	总库容 (亿 m ³)	0.0014		堰顶净宽 (m)	
	调洪库容 (亿 m ³)			最大泄量 (m ³ /s)	
	兴利库容 (亿 m ³)			消能型式	
	死库容 (亿 m ³)	0.00005	其它泄洪设施		

(2) 下游影响区域联系方式

序号	村庄 (单位)	人数	负责人	联系电话
1	上牛、下牛村	700	陈 晖	13876667079

吉阳区水库下游防洪预案

三亚市吉阳区人民政府

2025 年 5 月

三浓水库下游防洪预案

为做好三浓水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库库区人民群众生命财产安全，根据三浓水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

三浓水库位于吉阳区大茅村委会，属于小（一）型水库。正常库容 220 万方，总库容 268 万方；坝长 408 米，坝宽 4 米，坝顶高程 68.11 米。下游防洪区包括大茅村委会的上岭、下岭、上新、下新、下鹿、上塘、下塘、居民、上牙、下牙 10 个村小组，共有农户 440 户，人口 2282 人，耕地面积 2243 亩；中廖村委会上廖、下廖两个村小组，农户 103 户，人口 658 人，耕地面积 1526 亩。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了三浓水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

三浓水库防洪抢险指挥部成员名单

名称	姓名	职务	联系电话	备注
指挥	林祚雨	区政府副区长	18889911938	
副指挥	高正才	大茅村党支部书记	13876208360	
	陈 晖	中廖村党支部书记	13876667079	
成员	黎少琼	水库管理员	15108904683	
	李 泽	水库管理员	15103698798	
	符启攀	水库管理员	13976795087	

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和大茅、中廖村委会干部、群众等人员组成一支三浓水库应急抢险大队、六支抢险分队。另外，组织两支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由大茅、中廖村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 59 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为在灾情发生时能在最短时间内把群众转移到安全点，按就

近转移原则向各安全点转移。详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王 旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李 泽、符启攀、董启今、苏 宝、苏志攀、李 克、吉 龙、吉 宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲 俊、蒲关中、蒲 飞、黄 林、李 瑜、高亚县、罗 兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二：三浓水库下游防洪抢险分队名单

（大茅村上岭小组第一分队）

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	高正才	大茅村党支部书记	13876208360
	谭国辉	上岭村组长	13807538923

队员	谭国良、蒲洪才、谭国兴、罗运修、谭国珍、谭运明、蓝永良、谭其珍、谭运强
备注	负责将上岭村小组群众转移至芒果场

三浓水库下游防洪抢险分队名单

(下岭、上新、下新村小组第二分队)

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	林 松	大茅村委会副书记兼纪检委员	13086072890
	董清忠	下岭组长	13698904259
	林洪明	上新组长	13976281353
	谭永珍	下新组长	13976975852
队员	谭永辉、谭运才、黄振全、谭运珍、谭运清、蒲洪明、李进军、罗亚良、黄良光、高启辉、董亚林、董亚细、高其忠、高国辉、高亚文、谭文光、高永珍、周亚平、谭开良、高其财、陈文新、谭亚生、谭进良、高 军、谭开荣、高明镜、董清贵、高明新、董正新、李学光、李文辉、李学荣、李学军、李学新、李国权、黎启成		
备注	负责将下岭、上新、下新村小组群众转移至部队营房		

三浓水库下游防洪抢险分队名单
(下鹿、上塘、下塘小组第三分队)

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	符玲英	大茅村委会宣传委员	13876595303
	林 榆	下鹿组长	13976978168
	李成杰	上塘组长	13976791873
	李孟春	下塘组长	18889833546
队员	林其生、林忠雄、李学勤、李学民、谭永权、谭新华、卢新荣、兰文新、卢明荣、卢新良、卢金生、李学忠、谭永清、兰其军、卢明攀、李新良、兰永才、谭岭新、李学良、林道明、李文武、林洪明、卢细龙、卢传泽、李文照、李 赛、林 强、谭永立、谭永珍、谭博催、谭新辉、谭文荣、黎永珍、黎春荣、谭清辉、谭清珍、谭理荣、谭志辉、谭永传、谭文忠、谭文辉、谭亚贵、罗有良、罗永天		
备注	负责将下鹿、上塘、下塘村小组群众转移至里一村		

三浓水库下游防洪抢险分队名单
(居民、上牙、下牙小组第四分队)

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	高明新	大茅村信访员	13876941659

	陈太勇	居民组长	13976449629
	黎亚雪	上牙组长	13876795303
	黎运平	下牙组长	13518891101
队员	唐利科、唐利文、林开清、林洪珍、林其成、李建民、林剑锋、林 峰、林 松、罗小弟、李志强、李志敏、李清仁、林其仁、林启辉、林启跃、高洪才、林开文、李 震、李 胜、李学珍、林 帅、罗月生、李学坚、林 杰、李学耿、罗有强、高明荣、罗有平、李成杰		
备注	负责将居民、上牙、下牙村小组群众转移至大茅小学		

三浓水库下游防洪抢险分队名单

(中廖村委会上廖小组第五分队)

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	陈 晖	中廖村党支部书记	13876667079
	陈运强	上廖村小组组长	13687564577
队员	蓝 正、陈 王、林亚泽、高小军、陈运江、陈运强、卢洪青、卢 欢、高小界、陈 钢、高小黄、林泽民、卢 羿、林国财、蓝秋荣、林惊进、林亚景、卢权善、林 伟、蓝德鸿、陈亚向、蓝 帅、林亚二、林 明、高小攀、陈亚明、蓝 叶、林国仪、林 探、陈 天		
备注	负责将上廖村小组群众转移至高速路山岭		

三浓水库下游防洪抢险分队名单

(中廖村委会下廖小组第六分队)

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	陈 晖	中廖村党支部书记	13876667079
	李小挺	下廖村小组组长	13876852815
队员	李小挺、吉文忠、李亚亮、李亚命、李 省、李亚举、符和坤、李洪兵、李亚参、李亚击、李和兴、吉文明、吉明科、吉明富、吉亚举、吉亚榆、吉明强、吉亚良、吉亚滢、吉榆坤、蓝和珠、蓝和壮、蓝国俊、蓝和洪、蓝国市、周榆迅、周榆强、周榆益、周榆操、周榆高、周许颈、符亚参、符和国、符亚路、符永宅、符永金、蓝和良、吉明清、蓝国康、吉龙杰、李洪杰、吉明春、董开良、李亚四、吉皇珠		
备注	负责将下廖村小组群众转移至高速路山岭		

附表三：三浓水库应急抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话
榆红村委会	队长	谭 伟	榆红村党支部书记	18789835883
	队员	吉少强、谭正发、周少强、周少亮、符进峰、符慧宁、周 强、许 悦、蒲利兵、谭 俊、李常游、黎 民、黎 贺、黎先登、吕翠虹、陈广娜、黎少静、苏 壮、王 童、陈 亮、周 攀、吴 锦、符明朗、陈焕玮、吕 元、谭鼎露、周和良、谭永飞、黎庆斌、谭鼎向、吴灵姿、苏莉淦、苏静静、周少茹、李梦平、黎小玲、吕佳佳		
	备注	榆红村委会干部、群众 38 人组成		

干 沟 村 委 会	队长	陈忠儒	干沟村党支部书记	13976281855
	队员	董新光、胡达成、苏美渡、兰海涛、兰 才、苏召军、胡小伟、 兰 荣、吕亚宝、苏少魁、吕亚绘、符廷锋、苏美泽、谭佳新、 苏亚庄、李道伟、苏尚之、董新彬、陈少宝、苏美固、苏少书、 苏少龙、苏雪征、苏美文、谭 书、苏美平		
	备注	干沟村委会干部、群众 27 人组成		

附表四：三浓水库下游防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	624.65	4500	

附表五：三浓水库下游群众安全转移总表

安全点 编号	地点	区责任人 姓名	职务	联系电话	村负责人 姓名	职务	联系电话	转移点 具体安排
一号	芒果场	林祚雨	区政府 副区长	18889911938	高正才	大茅村 书记	13876208360	接纳上岭村小组 37 户 151 人
二号	部队 营房				林 松	大茅村 副书记兼 纪检委员	13086072890	接纳下岭、上新、 下新村小组 139 户 708 人

三号	里一村				高 金	大茅村 统战委员	15120804331	接纳下鹿、上、下 塘 148 户 794 人
四号	大茅 小学				符玲英	大茅村 宣传委员	13876595303	接纳居民、上牙、 下牙 116 户 629 人
五号	中廖村 委会				陈 晖	中廖村 书记	13876667079	接纳上廖村 40 户 267 人
六号	中廖村 委会				陈 晖	中廖村 书记	13876667079	接纳下廖村 63 户 391 人

颂和水库下游防洪预案

为做好颂和水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据颂和水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

颂和水库位于吉阳区田独村委会，属于小（一）型水库。正常库容 480 万方、总库容 699.5 万方；主坝长 118.5 米，坝宽 3 米，坝顶高程 25.78 米。下游防洪区包括：田独村委会第一、二、三、五村民小组、新村社区上新、下新村村民小组以及红土坎社区，共有人口 1943 人，户数 421 户，耕地面积 2280 亩，其中水田面积 1400 亩。防洪区内有海榆东线国道、亨新制药厂和京润珍珠商场等重要经济设施，是我区的重点防洪区。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能够在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了颂和水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村（居）委会工作队和村（居）委会干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

颂和水库下游防洪抢险指挥部成员名单

人员	姓名	职务	联系电话	备注
指挥	李 灵	区政府副区长	15501878275	
副指挥	苏运和	田独村委会党支部书记	13807518383	
	谭延龙	新村社区党支部书记	13876448333	
	辜龙华	红土坎社区党支部书记	13876798904	
成员	董启今	水库管理员	17776931706	
	苏 宝	水库管理员	18808998157	
	苏志攀	水库管理员	13907639214	

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和田独村委会、新村社区和红土坎社区干部、群众等人员组成一支颂和水库应急抢险大队、两支抢险分队。另外，组织两支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由田独村委会、新村社区和红土坎社区负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 37 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为了在灾情发生时能够在最短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移，详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一： 区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王 旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李 泽、符启攀、董启今、苏 宝、苏志攀、李 克、吉 龙、吉 宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲 俊、蒲关中、蒲 飞、黄 林、李 瑜、高亚县、罗 兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二： 颂和水库下游防洪抢险第一分队名单

（田独村五组）

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	苏运和	田独村委会党支部书记	13807518383
	李庆勇	五组组长	13876384168

队员	符文成、符朝江、高永义、蒲文壮、李庆经、李庆云、谭 亮、陈有忠、胡永基、兰和东、董小防、胡文军、李朝林、李庆红、黄小卫、陈 诚、吉顺功、黄小院、黄泽荣、符朝战、谭朝锋、董运贵、陈大洪、胡常诚、胡文洪、李小成、符明新、陈德政、陈有平、符文气、董 哨、符乙洪、董洪庆、陈德方、陈大祥、兰其荣、黄志云、兰永成、符明坚、陈有亮、李朝和
----	---

颂和水库下游防洪抢险第二分队名单

(田独村三组)

人员	姓名	职务	联系电话	备注
负责人	苏文洪	田独村委会 党支部副书记	13807535253	负责三村小组群众转移至一号安全点，并协助水库抢险。
	胡文锋	三组组长	13807516472	
队员	吉洪强、林春梅、胡文明、苏文琼、董其明、胡文生、胡文新、董光明、李永良、李 明、董海朝、董文能、李业顺、李业平、董日昌、董海泉、李业进、董日荣、苏应超			

附表三：颂和水库应急抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话	备注
六盘	队长	胡创俊	六盘村委书记	13976188525	
	队员	董明洪、罗志辉、黄 京、胡永珍、黄建国、黄创伟、蓝 燕、黎小耿、胡泽明、符海明、蓝阳燕、黎海民、黎荣成、胡德劝、董进飞、黄开雄、胡亚弟、罗志成、黄子行、苏越琼、李少洪、罗启政、林 校、黄亚由、黎友尤、黄俊康、黎 径、罗志伟			

博后	队长	苏少洪	博后村委书记	13876853886	
	队员	兰永建、胡秀兰、符儒建、胡永奇、胡德成、苏海荣、苏国章、苏开章、符其清、黎国祥、兰德昌、符建强、蒲才泽、苏明良、蒲才良、符不才、苏国进、黎国芳、黎水生、黎水基、黎德明、苏清荣、胡庆和、兰德建、苏小江、兰德强、苏小洪			

备注：这两支应急抢险支援中队中的六盘村和博后村不在颂和水库下游村庄范围内，但作为颂和水库应急抢险的支援队伍，在紧急情况下投入颂和水库抢险及人员安全转移工作，充分体现防洪联防体制村村协防的作用。

附表四：颂和水库防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	581.08	1000	

附表五：颂和水库下游群众安全转移总表

安全点编号	地点	区责任人姓名	职务	联系电话	村负责人姓名	职务	联系电话	转移点具体安排
一号点	金手指公司楼区	李 灵	区政府副区长	15501878275	苏运和	田独村委会党支部书记	13807518383	接纳田独三队、五队群众88户334人
二号点	田独五队部队营房				苏文洪	田独村委会党支部副书记	13807535253	接纳田独一队、二队群众111户515人

三号点	新村社区 楼房				谭延龙	新村社区 党支部书记	13876448333	接纳新村上 新群众 65 户 320 人
四号点	中心小学 教学楼				董成俏	新村社区 文书	13518897743	接纳新村下 新群众 71 户 321 人
五号点	南油楼房				辜龙华	红土坎社区 党支部书记	13876798904	接纳红土坎 社区群众 86 户 453 人

红旗水库下游防洪预案

为做好红旗水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据红旗水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

红旗水库位于吉阳区博后村委会红光村，属于小（二）型水库。正常库容 79 万方，总库容 96.8 万方，死库容 0.2 万方；坝长 584 米，坝宽 6.5 米，坝顶高程 30 米。水库下游有红光一、二、三、红旗 4 个村庄，总户数 432 户，总人口 1706 人，耕地面积 1500 亩，其中水田面积 750 亩。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了红旗水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

红旗水库下游防洪抢险指挥部成员名单

名称	姓名	职务	联系电话	备注
指挥	何健胜	区政府副区长	13307608811	

副指挥	符儒建	博后村委会副书记	18876908618	
成员	黄 林	水库管理员	13976975711	
	蒲 飞	水库管理员	13700476571	

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和博后村委会干部、群众等人员组成一支红旗水库应急抢险大队、四支抢险分队。另外，组织一支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由博后村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 28 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为在灾情发生时能在最短时间内把群众转移到安全点，按就近转移原则向各安全点转移。详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李泽、符启攀、董启今、苏宝、苏志攀、李克、吉龙、吉宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲俊、蒲关中、蒲飞、黄林、李瑜、高亚县、罗兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二：红旗水库下游防洪抢险分队名单

(红旗村小组第一分队)

名称	姓名	职务	联系电话
责任人	何健胜	区政府副区长	13307608811
队员	董实雄、苏亚日、苏清章、黄振文、苏德仁、黎运开、苏开新、苏文龙、苏文章、苏开国、苏开尖、苏开仁、苏清新、董允新、胡德琼、黄振祥、苏朝荣、苏开东、黄真汉、黎进忠、苏金明、苏开秀、苏国华、苏开明、苏开建、苏开压、蒲光辉、苏开祥、苏开想、黎明、黎亚章、苏德、苏海东、黄真尖、黄振军、黄振国、黄文权、董实明、苏清金、苏国章、黄振南、苏文元、黎大定、黄振次、黎木荣、黄振民、苏开辉、苏清荣、黄其进、董允洪		

红旗水库下游防洪抢险分队名单

(博后村委会红光三小组第二分队)

名称	姓名	职务	联系电话
责任人	符儒建	博后村委会副书记	18876908618
队员	苏伯平、黎忠清、黎汉龙、罗其明、董其平、苏亚荣、黎亚操、黎章才、黎国立、黎国安、黎国英、董石才、黎运想、黎明章、罗永妹、黎光荣、黎王、董亚昌、董少阳、蒲关珍、蒲进明、蒲进荣、苏伯山、黎文又、董英平、黎亚标、董朝安、黎国书、董永梅、苏开建、黎明洪、黎儒昌、黎文辉、黎明辉、黎明良、黎国文、董明林、董明珍、黎明忆		

红旗水库下游防洪抢险分队名单

(博后村委会红光二村小组第三分队)

名称	姓名	职务	联系电话
责任人	董海滨	博后村委会组织委员	13876592379
队员	黎清明、蒲才政、蒲才兴、董其兴、董英、胡德义、胡桂昌、萍明章、蒲才积、蒲关辉、董少明、董少胡、董国荣、胡德专、胡德庆、董少郑、董国玉、蒲关成、蒲明忠、蒲明荣、蒲明东、董家东、董小明、黎教、蒲才珍、董国章、董国建		

红旗水库下游防洪抢险分队名单
(博后村委会红光一小组第四分队)

名称	姓名	职务	联系电话
责任人	董忠武	博后村委会民兵营长	15109884448
队员	蒲才新、黎运和、黎荣机、董石司、蒲关良、董国轮、黎德文、黎亚江、董亚山、黎福秀、苏亚辉、黎德忠、黎德洪、林永强、董水陆、黎德成、黎亚三、蒲关龙、黎亚方、董 亚、黎亚秋、黎旺良、黎福琼、黎亚营、黎永章、黎来养、黎德昌、蒲关东		

附表三：红旗水库应急抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话
六 盘 村 委 会	队长	胡创俊	六盘村委会党支部书记	13976188525
	队员	董明洪、罗志辉、黄京、胡永珍、黄建国、黄创伟、蓝燕、黎小耿、胡泽明、符海明、蓝阳燕、黎海民、黎荣成、胡德劝、董进飞、黄开雄、胡亚弟、罗志成、黄子行、苏越琼、李少洪、罗启政、林校、黄亚由、黎友尤、黄俊康、黎径、罗志伟		
备注	由六盘村委会干部、群众 29 人组成			

附表四：红旗水库防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	173.26	800	

附表五：红旗水库下游群众安全转移总表

安全点 编号	地点	区责任人 姓名	职务	联系电话	村负责人 姓名	职务	联系电话	转移点 具体安排
一号	博后村委会 大楼	何健胜	区政府 副区长	13307608811	董海滨	博后村 组织委员	13876592379	接 纳 红 光 一、二村小 组群众
二号	博后村委会 大楼				符儒建	博后村 副书记	18876908618	接纳红光三 村小组群众
三号	博后村委会 大楼				董忠武	博后村 民兵营长	15109884448	接纳红旗村 小组群众

双本水库下游防洪预案

为做好双本水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据双本水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

双本水库位于吉阳区大茅村委会，属于小（二）型水库。总库容量 26 万方，正常库容 18.5 万方，死库容 0.5 万方；坝长 92 米，坝宽 3.1 米，坝顶高程 77 米。水库下游防洪区包括大茅村委会二七四农场，共有人口 94 人，总户数 20 户，耕地面积 210 亩，其中水田面积 145 亩，是我区的重点防洪区。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能够在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了双本水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

双本水库下游防洪抢险指挥部成员名单

人员	姓名	职务	联系电话	备注
指挥	赵小飞	区委常委、统战部部长	13118965207	

副指挥	李学京	大茅村委会副书记	18708998883	
成员	李学扬	二七四农场	13976196021	
	黎庆辉	水库管理员	18889399800	
	谭亚军	水库管理员	18876687695	

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和大茅村委会干部、群众等人员组成一支双本水库应急抢险大队、一支抢险分队。另外，组织一支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由大茅村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 12 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为在灾情发生时能在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移原则向各安全点转移。详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证

把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王 旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李 泽、符启攀、董启今、苏 宝、苏志攀、李 克、吉 龙、吉 宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲 俊、蒲关中、蒲 飞、黄 林、李 瑜、高亚县、罗 兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二：双本水库下游防洪抢险分队名单

人员	姓名	职务	联系电话	备注
负责人	赵小飞	区委常委、统战部部长	13118965207	
	李学京	大茅村委会副书记	18708998883	
队员	谭国良、李卫明、谭明珍、蒲洪才、罗正军、李卫成、谭进平、黄良光、谭学良、罗运修、谭进军、李进才、董亚良、谭永辉、谭亚荣、谭亚贵、谭运强、谭国强、谭运忠、李进军、李亚京、谭亚正、蒲洪明、谭亚周			

附表三：双本水库应急抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话
六盘	队长	胡创俊	六盘村委会党支部书记	13976188525
	队员	董明洪、罗志辉、黄京、胡永珍、黄建国、黄创伟、蓝燕、黎小耿、胡泽明、符海明、蓝阳燕、黎海民、黎荣成、胡德劝、董进飞、黄开雄、胡亚弟、罗志成、黄子行、苏越琼、李少洪、罗启政、林校、黄亚由、黎友尤、黄俊康、黎径、罗志伟		
备注	由六盘村委会干部、群众 29 人组成			

附表四：双本水库防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	247.8	900	

附表五：双本水库下游群众安全转移总表

安全点 编号	地点	区责任人 姓名	职务	联系电话	村负责人 姓名	职务	联系电话	转移点 具体安排
一号	甘什岭脚	赵小飞	区委常委、 统战部部长	13118965207	李学京	大茅村 副书记	18708998883	接纳二七四 农场群众

渣平水库下游防洪预案

为做好渣平水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据渣平水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

渣平水库位于吉阳区罗蓬村委会，属于小（二）型水库。正常库容 63 万方、总库容 84.3 万方、死库容 1.4 万方；坝长 70 米，坝宽 3.5 米，坝顶高程 44.7 米。下游防洪区是罗蓬村委会三娘村小组，农户 9 户，人口 35 人，耕地面积 670 亩。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了渣平水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

渣平水库下游防洪抢险指挥部成员名单

人员	姓 名	职 务	联系电话
指挥	蔡克勤	区政协副主席	13876793611
副指挥	苏榆仁	罗蓬村委会副书记	13034975888

成员	吉将东	水库管理员	13208945554
	罗 兵	水库管理员	13976795814

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和罗蓬村委会干部、群众等人员组成一支渣平水库应急抢险大队、一支抢险分队，主要对水库进行抢险，具体负责群众的安全转移和安置工作。详见附表一、二。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由罗蓬村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 9 辆。抢险物资储备详见附表三。

（四）群众安全转移

为在灾情发生时能在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移原则向各安全点转移。详见附表四。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王 旭	区水务林业局副局长	18789792734

队员	黎明良、黎少琼、李 泽、符启攀、董启今、苏 宝、苏志攀、李 克、 吉 龙、吉 宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、 林亚家、蒲能方、蒲 俊、蒲关中、蒲 飞、黄 林、李 瑜、高亚县、 罗 兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、 李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德
----	---

附表二：渣平水库下游防洪抢险分队名单

(罗蓬村委会三娘村小组)

人员	姓 名	职务	联系电话	备注
负责人	蔡克勤	区政协副主席	13876793611	负责将三娘村小组群众转移至附近高地
	苏榆仁	罗蓬村委会副书记	13034975888	
队员	吉文辉、兰德山、吉亚平、兰亚满			

附表三：防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	306	800	

附表四：渣平水库下游群众安全转移总表

安全点 编号	地点	区责任人 姓名	职务	联系电话	村负责人 姓名	职务	联系电话	转移点 具体安排
一号	罗蓬 小学	蔡克勤	区政协 副主席	13876793611	苏榆仁	罗蓬村 副书记	13034975888	接纳罗蓬 三娘村群众

草蓬水库下游防洪预案

为做好草蓬水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据草蓬水库下游防洪区的具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

草蓬水库位于吉阳区罗蓬村委会，属于小（一）型水库，正常库容 144 万立方，总库容 192.6 万立方，死库容 13 万立方；坝长 333 米，坝宽 5.5 米，坝顶高程 55.5 米。下游防洪区包括：罗蓬村委会新村、高村、三单、道达、草蓬、三作 6 个村小组，农户 123 户，共有人口 924 人，耕地面积 1500 亩。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了草蓬水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作，详见下表：

草蓬水库下游防洪抢险指挥部成员名单

名称	姓名	职务	联系电话	备注
指挥	曾 强	区政府副区长	13278979972	
副指挥	高 政	罗蓬村委书记	13198921788	

成员	李庆强	三单组长	13876562049	
	王定新	道达组长	13876208993	
	吉小聪	新村组长	13307673340	
	吕学宾	高村组长	13086069069	
	吉伟文	草蓬组长	13697599703	
	谭贵元	三作组长	15595781918	
	吉 龙	水库管理员	18508940108	
	李 克	水库管理员	18589562986	
	吉 宁	水库管理员	13036078740	

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和罗蓬村委会干部、群众等人员组成一支草蓬水库应急抢险大队、六支抢险分队。另外，组织一支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急数量

由罗蓬村委会负责使用农用三轮车负责群众及物资的转移，应急车辆共 23 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为了在灾情发生时能够在最短时间内把群众转移到安全地

点，按就近转移原则向各安全点转移。详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、转移地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作，进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：草蓬水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王 旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李 泽、符启攀、董启今、苏 宝、苏志攀、李 克、吉 龙、吉 宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲 俊、蒲关中、蒲 飞、黄 林、李 瑜、高亚县、罗 兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二：草蓬水库下游防洪抢险分队名单

（新村小组第一分队）

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	曾 强	区政府副区长	13278979972
	吉小聪	新村组长	13307673340
队员	高家丰、吉进才、符小文、罗禁量、吉文斌、吉亚宁、罗 好、符鹏文、高进荣、吉文琼		
备注	将新村群众转移至附近高地		

草蓬水库下游防洪抢险分队名单

(高村小组第二分队)

人员	姓名	职务	联系电话	备注
负责人	吕学宾	高村组长	13086069069	
队员	符运山、吉明雄、吕文勇、吉亚理、符积儒、符积强、符积南			

草蓬水库下游防洪抢险分队名单

(三单村小组第三分队)

人员	姓名	职务	联系电话	备注
负责人	李庆强	三单组长	13876562049	
队员	李文彪、李家良、王明智、李家荣、陈定成、陈定平、陈定仁、李 军、兰胜传、李国庆、符文雄、李文荣			

草蓬水库下游防洪抢险分队名单

(道达村小组第四分队)

人员	姓名	职务	联系电话	备注
负责人	王洪元	道达组长	13976791074	
队员	王亚秀、王学清、王德良、王定雄、黄亚县、王亚汉、王定芳、王德仁、吉明雄、王亚政			

草蓬水库下游防洪抢险分队名单

(草蓬村小组第五分队)

人员	姓名	职务	联系电话	备注
负责人	吉伟文	草蓬组长	13697599703	
队员	吉文强、吉亚利、罗明杰、吉学仁、罗学全、罗学民、吉明生、罗学忠、罗明珍、吉亚军			

草蓬水库下游防洪抢险分队名单

(三作村小组第六分队)

人员	姓名	职务	联系电话	备注
负责人	高 政	罗蓬村委书记	13198921788	
	谭贵元	三作组长	15595781918	
队员	谭铁林、李 义、李 斌、谭金良、王小平、王 飞、谭开明、李家珍、李 富、吴小荣、吉明良、吉明豪、谭建文 。			

附表三：草蓬水库应急抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话
落 笔 村 委 会	队长	苏于明	落笔村委书记、主任	13876919779
	队员	李振华、吕金东、吕松庭、罗家勤、兰 仙、李亚校、苏琼美、董亚权、蒲容良、蒲洪庆、谭文良、符于堂、兰育良、吕小龙、林 强、胡朝新、蒲贺强、谭亚权、谭亚青、苏文荣、李 明、吉国龙、苏于恒、符清辉、符亚院、吉少明、吉文祥、李亚妹、蒲清忠、吉文昌、兰亚弟、林 专、王亚洪、兰关清、吕秋佳、蒲亚兴、周少铁、蒲亚卡、董巧怀、甫国荣、甫亚富、兰文昌、李 佳、符子男、蒲 皇		
备 注	由落笔村委会干部、群众 46 人组成			

附表四：草蓬水库防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	531.9	1900	

附表五：草蓬水库下游群众安全转移总表

安全点 编号	地点	区责任人 姓名	职务	联系电话	村负责人 姓名	职务	联系电话	转移点 具体安排
一号	罗蓬 村委会	曾 强	区政府 副区长	13278979972	李庆强	三单组长	13876562049	接纳三单道
					王洪元	道达组长	13976791074	达村群众
二号	罗蓬 村委会				高 政	罗蓬村书记	13198921788	接纳三作村
					谭贵元	三作组长	15595781918	小组群众
三号	罗蓬 村委会				吉伟文	草蓬组长	13697599703	接纳草蓬村 小组群众
四号	罗蓬 村委会				吉小聪	新村组长	13307673340	接纳新村小 组群众
五号	罗蓬 村委会				吕学宾	高村组长	13086069069	接纳高村小 组群众

黄獠水库下游防洪预案

为做好黄獠水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据黄獠水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

黄獠水库位于吉阳区中廖村委会，属于小（二）型水库。总库容 20.46 万方，正常库容 15.9 万方，死库容 0.5 万方；坝长 85.5 米，坝宽 38.3 米，坝顶高程 44.55 米。下游防洪区有中廖村委会三公村小组，共有人口 220 人，农户 38 户，耕地面积 270 亩。防洪区内有海榆中线国道，是我区的重点防洪区。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了黄獠水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

黄獠水库防洪抢险指挥部成员名单

名称	姓名	职务	联系电话	备注
指挥	于四海	区委常委、政法委书记	13807516662	

副指挥	陈 晖	中廖村书记、主任	13876667079	
成员	蓝恒飞	中廖村纪检委员	13876209371	
	高亚县	水库管理员	18889980020	
	李 瑜	水库管理员	13876945989	

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和中廖村委会干部、群众等人员组成一支黄猄水库应急抢险大队、一支抢险分队。另外，组织一支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由中廖村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 18 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为了在灾情发生时能够在最短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移原则向各安全点转移。详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、转移地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李泽、符启攀、董启今、苏宝、苏志攀、李克、吉龙、吉宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲俊、蒲关中、蒲飞、黄林、李瑜、高亚县、罗兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二：黄猗水库下游防洪抢险分队名单

(三公村小组)

名称	姓名	职务	联系电话	备注
责任人	于四海	区委常委、政法委书记	13807516662	
	陈 晖	中廖村书记、主任	13876667079	
队员	蓝 正、陈 王、林亚泽、高小军、陈运江、陈运强、卢洪青、卢 欢、高小界、陈 钢、高小黄、林泽民、卢 羿、林国财、蓝秋荣、林惊进、林亚景、卢权善、林 伟、蓝德鸿、陈亚向、蓝 帅、林亚二、林 明、高小攀、陈亚明、蓝 叶、林国仪、林 探、陈 天			

附表三：黄獠水库应急抢险支援中队名单

名称	姓名	职务	联系电话
队长	谭延龙	新村社区书记、主任	13876448333
队员	罗启柯、董明儒、李儒形、谭 停、董成俏、李海进、黄 刚、符 高、董光辉、董明良、吴 伟、董朝珍、罗运强、罗布尔、苏代洪、吴日建、符日光、符 伟、李春辉、李明庆、谭光昌、董庆尖、王兴珍、吉开光、罗富龙、胡永泽、苏海龙、黎 彬、吴跃跃、董 凯、谭依郎、董太壮		
备注	由新村社区干部、群众共 33 人组成后备应急抢险支援中队		

附表四：黄獠水库防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	250.15	800	

附表五：黄獠水库下游群众安全转移总表

安全点 编号	地点	区责任人 姓名	职务	联系电话	村负责人 姓名	职务	联系电话
一号点	村委会 大楼	于四海	区委常委、 政法委书记	13807516662	陈 晖	中廖村书记、 主任	13876667079

大安水库下游防洪预案

为做好大安水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据大安水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

大安水库位于吉阳区安罗村委会，属于小（二）型水库。总库容 21.6 万方，正常库容 18.3 万方，死库容 2.56 万方；坝长 146 米，坝宽 5.0 米，坝顶高程 18.36 米。下游防洪区：安罗村委会安二村小组，农户 59 户，人口 273 人，耕地面积 105 亩。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了大安水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

大安水库下游防洪抢险指挥部成员名单

名称	姓名	职务	联系电话	备注
指挥	吴淑侨	区政府副区长	13807503808	
副指挥	苏 积	安罗村村委会书记、主任	15298998789	

成员	李亚运	安罗村委会副书记、副主任	13976825309	
	黄 翹	安罗村委会治保主任	13876421380	
	李和业	水库管理员	13627533347	
	吴永喜	水库管理员	13807520256	

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和安罗村委会干部、群众等人员组成一支大安水库应急抢险大队、一支抢险分队。另外，组织一支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众的安全转移和安置工作，协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由安罗村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 6 辆，抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为在灾情发生时能在最短时间内把群众转移到安全点，按就近转移原则向各安全点转移。详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李泽、符启攀、董启今、苏宝、苏志攀、李克、吉龙、吉宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲俊、蒲关中、蒲飞、黄林、李瑜、高亚县、罗兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二：大安水库下游防洪抢险分队名单

(安二村小组)

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	吴淑侨	区政府副区长	13807503808
	苏积	安罗村委书记、主任	15298998789
队员	吴永喜、吴永平、吴更、李帅、吕开文、刘德安、吴高、黄永明、吕珍平、吕珍用、吕孔、吴亚儒、罗明修、罗初平、罗海云、吕开珍、李文国、吴景、吴杏、符哲强、董亚贵、董章军、张徽、李亚运、林洪生、黄子龙、董洪明、黄启南、黄翅、胡叶庭、高丽霞、胡锦、吕子钻		
备注	负责将安二村小组群众转移至安罗村委会		

附表三：大安水库应急抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话
博后村委会	队长	苏少洪	博后村委会党支部书记	13876853886
	队员	兰永建、胡秀兰、符儒建、胡永奇、胡德成、苏海荣、苏国章、苏开章、符共清、黎国祥、兰德昌、符建强、蒲才泽、苏明良、蒲才良、符不才、苏国进、黎国芳、黎水生、黎水基、蒲关祥、黎德明、苏德荣、胡庆和、兰德建、苏小江、兰德强、苏小洪		
备注	由博后村委会 29 名干部、群众组成			

附表四：大安水库下游防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	149.28	1200	

附表五：大安水库下游群众安全转移总表

安全点编号	地点	区责任人姓名	职务	联系电话	村负责人姓名	职务	联系电话	转移点具体安排
一号	安罗幼儿园	吴淑侨	区政府副区长	13807503808	苏 积	安罗村书记、主任	15298998789	接纳安罗村委会安二村小组群众 50 户 273 人

深南水库下游防洪预案

为做好深南水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据深南水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

深南水库位于吉阳区红花村委会，属于小（二）型水库。总库容 13 万方，正常库容 9 万方，死库容 2.6 万方；坝长 83 米，坝宽 3 米，坝顶高程 45.33 米。下游防洪区包括深岸村小组 42 户农户，人口 232 人，耕地面积 86 亩。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了深南水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

深南水库下游防洪抢险指挥部成员名单

人员	姓名	职务	联系电话
指挥	蔡 利	区人大常委会副主任	13976795855
副指挥	李延进	红花村副主任	13807503038

成员	蒲亚弟	水库管理员	18789382929
	蒲进锋	水库管理员	15008036308

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和红花村委会干部、群众等人员组成一支深南水库应急抢险大队、一支抢险分队。另外，组织一支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由红花村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 18 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为在灾情发生时能在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移原则向各安全点转移。详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王 旭	区水务林业局副局长	18789792734

队员	黎明良、黎少琼、李 泽、符启攀、董启今、苏 宝、苏志攀、李 克、吉 龙、吉 宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲 俊、蒲关中、蒲 飞、黄 林、李 瑜、高亚县、罗 兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德
----	---

附表二：深南水库下游防洪抢险分队名单

(红花村委会深岸村小组)

人员	姓名	职务	联系电话	备注
负责人	蔡 利	区人大常委会副主任	13976795855	
	李延进	红花村副主任	13807503038	
队员	蒲国儒、吉明清、陈明华、陈运庆、高卫国、蒲国昌、李 荣、蒲辉忠、高成光、林志权			
备注	负责将深岸村小组群众转移至红花小学			

附表三：深南水库应急抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话
荔枝沟居委会	队长	吉大成	荔枝沟社区书记、主任	13876589787
	队员	李海雄、李海赞、吉泽辉、王明荣、吉明江、吉明泽、李景强、吴 雄、李雨刚、吉亚来、董振南、李坚强、吉国财、吕德章、符儒富、李朝崢、吉永亭、吉进南、吕国庆、吕朝明、陈丛明、吉亚科、李景福、吕光忠、黄晓将、李健康、董海清、董振聪、吉 国、符永勤、符 德、吉大壮、林世委、吉小弟、吉 攀		
备注	由荔枝沟社区干部、群众 36 人组成			

附表四：深南水库防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	169.98	1100	

附表五：深南水库下游群众安全转移总表

安全点 编号	地点	区责任人 姓名	职务	联系电话	村负责人 姓名	职务	联系电话	转移点 具体安排
一号	红花 小学	蔡 利	区人大 常委会 副主任	13976795855	李延进	红花村 副主任	13807503038	接纳深岸村 小组群众

南丁水库下游防洪预案

为做好南丁水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据南丁水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

南丁水库位于吉阳区南丁村委会，属于小（二）型水库。正常库容 65 万方，总库容 69.2 万方，死库容为 2 万方；坝长 298 米，坝宽 3 米，坝顶高程 42.75 米。下游防洪区包括：三罗一、三罗二、南丁一、南丁二四个村小组，农户 231 户，人口 1051 人，耕地面积 1650 亩。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了南丁水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

南丁水库下游防洪抢险指挥部成员名单

人员	姓名	职务	联系电话
指挥	胥 波	区委常委、武装部部长	15091996202
副指挥	董学才	南丁村书记、主任	13876940700

成员	高进南	南丁村副书记	15595837916
	李 权	南丁村副主任兼纪检委员	13876849618
	谭 伟	南丁村组织委员	18907607163
	黎明良	水库管理员	13687507031
	董来虎	水库管理员	13876710817

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和南丁村委会干部、群众等人员组成一支南丁水库应急抢险大队、四支抢险分队。另外，组织一支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由南丁村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 11 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为在灾情发生时能在最短时间内把群众转移到安全点，按就近转移原则向各安全点转移。详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李泽、符启攀、董启今、苏宝、苏志攀、李克、吉龙、吉宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲俊、蒲关中、蒲飞、黄林、李瑜、高亚县、罗兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二：南丁水库下游防洪抢险第一分队名单

(三罗一村小组)

人员	姓名	职务	联系电话	备注
负责人	胥 波	区委常委、武装部部长	15091996202	负责将南丁村委会三罗一村小组群众转移到三罗三村小组文化室
	符开哲	三罗一组长	13278957802	
队员	符开良 、符永将、符开文、符慧明			

南丁水库下游防洪抢险第二分队名单

(南丁村委会三罗二小组)

人员	姓名	职务	联系电话	备注
负责人	董学才	南丁村委员会书记、主任	13876940700	将南丁村委会三罗二村 小组群众转移至三罗三 村小组文化室
队员	李 旺、李学章、蒲亚修、李学军			

南丁水库下游防洪抢险第三分队名单

(南丁村委会南丁一村小组)

人员	姓名	职务	联系电话	备注
负责人	高进南	南丁村委会副书记	15595837916	将南丁村委会南丁二村小组群众转移至上南丁文化室
队员	高亚良、李学金、李亚杨、李会发、李学良、李泽新、高关由、李学才、李学昌、高日光、高成辉、李亚分			

南丁水库下游防洪抢险第四分队名单

(南丁村委会南丁二小组)

人员	姓 名	职务	联系电话	备注
负责人	董少洪	南丁村委会宣传委员	13807522070	将南丁村委会南丁一村小组群众转移至上南丁文化室
队员	黎亚毛、黎亚东、黎亚军、董亚杰、蒲上华、蒲亚章、高永钢、董运四、高亚浓、董日军、董日辉、董关心、林亚强、董光华			

附表三：南丁水库应急抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话
荔枝沟居委会	队长	吉大成	荔枝沟社区书记、主任	13876589787
	队员	李海雄、李海赞、吉泽辉、王明荣、吉明江、吉明泽、李景强、吴雄、李雨刚、吉亚来、董振南、李坚强、吉国财、吕德章、符儒富、李朝崢、吉永亭、吉进南、吕国庆、吕朝明、陈丛明、吉亚科、李景福、吕光忠、黄晓将、李健康、董海清、董振聪、吉国、符永勤、符德、吉大壮、林世委、吉小弟、吉攀		
备注	由荔枝沟社区干部、群众 36 人组成			

附表四：南丁水库下游防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	261.51	800	

附表五：南丁水库下游群众安全转移总表

安全点 编号	地点	区责任人 姓名	职务	联系电话	村负责人 姓名	职务	联系电话	转移点 具体安排
一号	三罗三村 小组文化室	胥 波	区委常委、 武装部部长	15091996202	董学才	南丁村 书记、 主任	13876940700	接 纳 三 罗 一、三罗二 小组群众
二号	上南丁 文化室							接 纳 南 丁 一、南丁二 小组群众

高园水库下游防洪预案

为做好高园水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据高园水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

高园水库位于吉阳区干沟村委会，属于小（二）型水库。正常库容 67 万方，总库容 98 万方，死库容为 10.2 万方；坝长 355 米，坝宽 6.5 米，坝顶高程 17.3 米。下游防洪区是干沟村委会糖房村小组，共有农户 93 户，人口 430 人，耕地面积 830 亩。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了高园水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

高园水库下游防洪抢险指挥部成员名单

名称	姓名	职务	联系电话	备注
指挥	秦 皇	区委常委、组织部部长	19989765768	
副指挥	陈忠儒	干沟村书记、主任	13976281855	

成员	谭佳成	干沟村副书记、副主任	13976282862	
	董新光	干沟村治保主任	13976188380	
	胡达成	干沟村组织委员	13976289026	
	苏美渡	水库管理员	18889868166	
	陈少保	水库管理员	13876797872	

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和干沟村委会干部、群众等人员组成一支高园水库应急抢险大队、一支抢险分队。另外，组织一支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由干沟村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 9 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为在灾情发生时能在最短时间内把群众转移到安全点，按就近转移原则向各安全点转移。详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证

把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王 旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李 泽、符启攀、董启今、苏 宝、苏志攀、李 克、吉 龙、吉 宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲 俊、蒲关中、蒲 飞、黄 林、李 瑜、高亚县、罗 兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二：高园水库下游防洪抢险分队名单

(干沟村委会糖房村小组)

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	秦 皇	区委常委、组织部部长	19989765768
	陈忠儒	干沟村书记、主任	13976281855
队员	董新光、董新彬、胡达成、苏亚庄、苏 凯、谭小皇、苏亚科、谭省团、苏少书、符 帅、苏海飞、苏美泽、符旭晓、苏亚俊、苏学聪、吕进专、苏亚卡、符少闯、谭亚卒、陈 帅、谭省干、陈 孝		
备注	负责将糖房村小组群众转移至部队教导区		

附表三：高园水库应急抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话
荔枝沟居委会	队长	吉大成	荔枝沟社区书记、主任	13876589787
	队员	李海雄、李海赞、吉泽辉、王明荣、吉明江、吉明泽、李景强、吴雄、李雨刚、吉亚来、董振南、李坚强、吉国财、吕德章、符儒富、李朝崢、吉永亭、吉进南、吕国庆、吕朝明、陈丛明、吉亚科、李景福、吕光忠、黄晓将、李健康、董海清、董振聪、吉国、符永勤、符德、吉大壮、林世委、吉小弟、吉攀		
备注	由荔枝沟社区干部、群众 36 人组成			

附表四：高园水库下游防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	250	2300	

附表五：高园水库下游群众安全转移总表

安全点编号	地点	区责任人姓名	职务	联系电话	村负责人姓名	职务	联系电话	转移点具体安排
一号	干沟小学	秦皇	区委常委、组织部部长	19989765768	陈忠儒	干沟村书记、主任	13976281855	接纳糖房村小组群众

三郎水库下游防洪预案

为做好三郎水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据三郎水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

三郎水库位于吉阳区大茅村委会，属于小（二）型水库。正常库容 17.6 万方，总库容 20.9 万方，死库容 0.25 万方；坝长 126 米，坝宽 4.5 米，坝顶高程 76.5 米。下游防洪区：大茅村委会三郎村小组，农户 35 户，人口 184 人，耕地面积 187 亩。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了三郎水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

三郎水库下游防洪抢险指挥部成员名单

名称	姓名	职务	联系电话	备注
指挥	陈 练	区政府副区长	13907618383	
副指挥	黎运珍	大茅村组织委员	13876440726	

成员	黎雄武	大茅团支部书记	18876968519	
	高亚明	民兵营长	15203008650	
	李学军	水库管理员	15091943789	
	王文辉	水库管理员	13976893780	

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和大茅村委会干部、群众等人员组成一支三郎水库应急抢险大队，一支抢险分队。另外，组织一支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由大茅村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 12 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为在灾情发生时能在最短时间内把群众转移到安全点，按就近转移原则向各安全点转移。详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李泽、符启攀、董启今、苏宝、苏志攀、李克、吉龙、吉宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲俊、蒲关中、蒲飞、黄林、李瑜、高亚县、罗兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二：三郎水库下游防洪抢险分队名单

(大茅村委会三郎村小组)

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	陈练	区人民政府副区长	13907618383
	黎运珍	大茅村组织委员	13876440726
队员	兰永祥、兰永生、王明光、周永芳、王文辉、罗进辉、王文平、王文明、王明进、林清良、王文折、周其军、罗晓荣、罗晓龙、陈述、林天象		
备注	负责将三郎村小组群众转移至附近山岭		

附表三：三郎水库应急抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话
榆红村委会	队长	谭 伟	榆红村书记	18789835883
	队员	吉少强、谭正发、周少强、周少亮、符进峰、符慧宁、周 强、许 悦、蒲利兵、谭 俊、李常游、黎 民、黎 贺、黎先登、吕翠虹、陈广娜、黎少静、苏 壮、王 童、陈 亮、周 攀、吴 锦、符明朗、陈焕玮、吕 元、谭鼎露、周和良、谭永飞、黎庆斌、谭鼎向、吴灵姿、苏莉淦、苏静静、周少茹、李梦平、黎小玲、吕佳佳		
	备注	由榆红村委会干部、群众 38 人组成		
干沟村委会	队长	陈忠儒	干沟村党支部书记	13976281855
	队员	董新光、胡达成、苏美渡、兰海涛、兰 才、苏召军、胡小伟、兰 荣、吕亚宝、苏少魁、吕亚绘、符廷锋、苏美泽、谭佳新、谭佳成、苏亚庄、李道伟、苏尚之、董新彬、陈少官、苏美国、苏少书、苏少龙、苏雪征、苏美文、谭 书、苏美平		
	备注	由干沟村委会干部、群众 28 人组成		

附表四：三郎水库下游防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	195.98	800	

附表五：三郎水库下游群众安全转移总表

安全点 编号	地点	区责任人 姓名	职务	联系电话	村负责人 姓名	职务	联系电话	转移点 具体安排
一号	三郎小组 文化室	陈 练	区政府 副区长	13907618383	黎运珍	大茅村 组织委员	13876440726	接纳三郎村小组 群众 31 户 148 人

博后水库下游防洪预案

为做好博后水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据博后水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

博后水库位于吉阳区博后村委会，属于小（二）型水库。正常库容 28.7 万方，总库容 35.2 万立方，死库容 2.5 万立方；坝长 215 米，坝宽 3.8 米，坝顶高程 28 米。水库下游有红光一、二、三组和玫瑰谷等，总户数 345 户，总人口 1149 人，耕地面积 1500 亩，其中水田面积 750 亩。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了博后水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

博后水库下游防洪抢险指挥部成员名单

名称	姓名	职务	联系电话	备注
指挥	曹立伟	区委常委、区政府副区长	13876048448	
副指挥	苏少洪	博后村委会党支部书记	13876853886	

成员	符儒建	博后村委会副主任	18876908618	
	苏泽亭	博后村委会宣传委员	18708970552	
	黎曹操	博后村委会治保主任	15120801096	
	蒲关中	水库管理员	13700438687	
	蒲俊	水库管理员	15108915965	

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和博后村委会干部、群众等人员组成一支博后水库应急抢险大队、三支抢险分队。另外，组织一支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由博后村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 28 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为在灾情发生时能在最短时间内把群众转移到安全点，按就近转移原则向各安全点转移。详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李泽、符启攀、董启今、苏宝、苏志攀、李克、吉龙、吉宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲俊、蒲关中、蒲飞、黄林、李瑜、高亚县、罗兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二：博后水库下游防洪抢险分队名单

(博后村委会第一分队)

名称	姓名	职务	联系电话
责任人	苏少洪	博后村委会党支部书记	13876853886
队员	董实雄、苏亚日、苏清章、黄振文、苏德仁、黎运开、苏开新、苏文龙、苏文章、苏开国、苏开尖、苏开仁、苏清新、董允新、胡德琼、黄振祥、苏朝荣、苏开东、黄真汉、黎进忠、苏金明、苏开秀、苏国华、苏开明、苏开建、苏开压、蒲光辉、苏开祥、苏开想、黎明、黎亚章、苏德、苏海东、黄真尖、黄振军、黄振国、黄文权、董实明、苏清金、苏国章、黄振南、苏文元、黎大定、黄振次、黎木荣、黄振民、苏开辉、苏清荣、黄其进、董允洪		

博后水库下游防洪抢险分队名单
(博后村委会红光二、三小组第二分队)

名称	姓名	职务	联系电话
责任人	曹立伟	区委常委、区政府副区长	13876048448
队员	苏伯平、黎忠清、黎汉龙、罗其明、董其平、苏亚荣、黎亚操、黎章才、黎国立、黎国安、黎国英、董石才、黎运想、黎明章、罗永妹、黎光荣、黎 王、董亚昌、董少阳、蒲关珍、蒲进明、蒲进荣、苏伯山、黎文又、董英平、黎亚标、董朝安、黎国书、董永梅、苏开建、黎明洪、黎儒昌、黎文辉、黎明辉、黎明良、黎国文、董明林、董明珍、黎明忆、黎清明、蒲才政、蒲才兴、董其兴、董 英、胡德义、胡桂昌、萍明章、蒲才积、蒲关辉、董少明、董少胡、董国荣、胡德专、胡德庆、董少郑、董国玉、蒲关成、蒲明忠、蒲明荣、蒲明东、董家东、董小明、黎 教、蒲才珍、董国章、董国建		

博后水库下游防洪抢险分队名单
(博后村委会红光一小组第三分队)

名称	姓名	职务	联系电话
责任人	符儒建	博后村委会副主任	18876908618
队员	蒲才新、黎运和、黎荣机、董石司、蒲关良、董国轮、黎德文、黎亚江、董亚山、黎福秀、苏亚辉、黎德忠、黎德洪、林永强、董水陆、黎德成、黎亚三、蒲关龙、黎亚方、董 亚、黎亚秋、黎旺良、黎福琼、黎亚营、黎永章、黎来养、黎德昌、蒲关东		

附表三：博后水库应急抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话
六 盘 村 委 会	队长	胡创俊	六盘村委书记、主任	13976188525
	队员	董明洪、罗志辉、黄 京、胡永珍、黄建国、黄创伟、蓝 燕、黎小耿、胡泽明、符海明、蓝阳燕、黎海民、黎荣成、胡德劝、董进飞、黄开雄、胡亚弟、罗志成、黄子行、苏越琼、李少洪、罗启政、林 校、黄亚由、黎友尤、黄俊康、黎 径、罗志伟		
备注	由六盘村委会干部、群众 29 人组成			

附表四：博后水库防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	152	800	

附表五：博后水库下游群众安全转移总表

安全点 编号	地点	区责任人 姓名	职务	联系电话	村负责人 姓名	职务	联系电话	转移点 具体安排
一号	博后村委会 大楼	曹立伟	区委常委、 区政府副区长	13876048448	苏少洪	博后村 党支部书记	13876853886	接纳红光一、 二、三村小组 群众
二号	博后村委会 大楼							接纳博后村 小组群众

五一水库下游防洪预案

为做好五一水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据五一水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

五一水库位于吉阳区红花村委会，属于小（二）型水库。正常库容 40 万方、总库容 62.4 万方，死库容 5.6 万方；坝长 166 米，坝宽 2.55 米，坝顶高程 53.6 米。下游防洪区包括：红花村委会大园、引合两个村小组和三亚学院等，农户 133 户，人口 493 人和校区人口约 8000 余人，耕地面积 532 亩。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了五一水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

五一水库下游防洪抢险指挥部成员名单

人员	姓名	职务	联系电话
指挥	黄河舟	区政府副区长	13976977676

副指挥	王 剑	红花村委会党支部书记、主任	13976282700
成员	林 端	红花村委会治保主任	18889983396
	李延进	红花村委会副书记	13807503038
	董小弟	水库管理员	19989653280
	王贵文	水库管理员	13697582991

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和红花村委会干部、群众等人员组成一支五一水库应急抢险大队，两支抢险分队。另外，组织一支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险，详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由红花村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 21 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为在灾情发生时能在最短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移，详见附表五。

（五）后勤保障

责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警

方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李泽、符启攀、董启今、苏宝、苏志攀、李克、吉龙、吉宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲俊、蒲关中、蒲飞、黄林、李瑜、高亚县、罗兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二：五一水库下游防洪抢险分队名单

(红花村委会大园村小组)

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	黄河舟	区政府副区长	13976977676
	李延进	红花村委会副书记	13807503038
队员	吕文开、黄德秀、黄德珍、高德明、蒲育新、陈明荣、陈明华、黄永权、陈人珍、李家荣、兰明雄、蕃棚晖、李永忠、董文秀、李荣、高成雄、罗才雄、罗章华、李权、蒲文荣		
备注	负责将红花村委会大园村小组群众转移至红花小学		

五一水库下游防洪抢险分队名单

(红花村委会引合村小组)

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	王 剑	红花村委会党支部书记、主任	13976282700
	林 端	红花村委会治保主任	18889983396
队员	蒲辉进、王家明、王家和、蒲国才、李朝荣、李朝南、董志伟、董开明、董文才		
备注	负责将引合村小组群众转移至红花小学		

附表三：五一水库下游防洪抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话
落 笔 村 委 会	队长	苏于明	落笔村委会书记、主任	13876919779
	队员	李振华、吕金东、吕松庭、罗家勤、兰 仙、李亚校、苏琼美、董亚权、谭文良、谭智创、苏杭杰、符必晓、蒲贺君、吕小龙、李亚专、谭亚义、蒲贺强、谭亚权、谭亚青、苏文荣、李 明、吉国龙、林亚三、符鸿城、符朝进、吉少明、李开进、李亚壮、李亚妹、蒲清忠、谭二安、林 专、兰关清、王国警、董巧怀、甫国荣、蒲战洪、符亚院、符子男、蒲 皇		
备注	由落笔村委会干部、群众 41 人组成			

附表四：五一水库防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料(方)	编织袋(个)	备注
储备情况	266.3	800	

附表五：五一水库下游群众安全转移总表

安全点 编号	地点	区责任人 姓名	职务	联系电话	村负责人 姓名	职务	联系电话	转移点 具体安排
一号点	红花 小学	黄河舟	区政府 副区长	13976977676	王 剑	红花村 书记、主任	13976282700	接纳红花村 委会大园、 引合村小组 群众
二号点	三亚 学院	黄河舟	区政府 副区长	13976977676	王 剑	红花村 书记、主任	13976282700	三亚学院师 生转移至学 院内教学楼 高处
					李志伟	三亚学院 校长助理	13398946688	
					苏卫强	三亚学院理 工校区后勤 负责人	13637670662	

尖岭水库下游防洪预案

为做好尖岭水库的安全度汛工作，及时组织抢险救灾，保护水库下游人民群众生命财产安全，根据尖岭水库下游防洪区具体情况，结合本区实际，制定本预案。

一、基本情况

尖岭水库位于吉阳区廖村委会，属于小（二）型水库。正常库容 11 万方，总库容 14.8 万方，死库容 0.55 万方；坝长 91 米，坝宽 2.5 米，坝顶高程 44.5 米。下游防洪区：中廖村委会上牛、下牛村小组，农户 174 户，人口 700 人，耕地面积 197 亩。

二、水库下游防洪措施

（一）成立防洪抢险指挥部

为做好防洪抢险救灾工作，一旦水库出现险情，能在短时间内组织队伍抢险救灾和有条不紊地组织群众转移到安全地点，区委、区政府在成立区防洪抢险指挥部的基础上设立了尖岭水库防洪抢险指挥部，人员由区水库责任人、蹲点村工作队和村干部组成，负责指挥防洪抢险工作。详见下表：

尖岭水库下游防洪抢险指挥部成员名单

名称	姓名	职务	联系电话	备注
指挥	李 灵	区政府副区长	15501878275	
副指挥	陈 晖	中廖村委会书记、主任	13876667079	

成员	李小龙	中廖村委会组织委员	15798981128	
	黎亚霞	中廖村委会宣传委员	13697593169	
	蒲能方	水库管理员	13687505255	
	林亚家	水库管理员	13876447352	

（二）组成防洪抢险队伍

由区政府干部、职工和中廖村委会干部、群众等人员组成一支尖岭水库应急抢险大队，两支抢险分队。另外，组织一支应急抢险支援中队，作为村村协防的后备力量，具体负责群众安全转移和安置工作，并协助主要抢险队伍对水库进行抢险。详见附表一、二、三。

（三）抢险物资储备及应急车辆数量

由中廖村委会负责使用农用三轮车转移群众及物资，应急车辆共 20 辆。抢险物资储备详见附表四。

（四）群众安全转移

为在灾情发生时能在最短时间内把群众转移到安全点，按就近转移原则向各安全点转移。详见附表五。

（五）后勤保障

各责任人要对防洪村庄各农户的撤离路线、距离、地点、预警方式、抢险队伍、车辆以及后勤保障工作进行层层落实，保证把各种险情消灭在萌芽状态。

附表一：区水库应急抢险大队名单

人员	姓名	职务	联系电话
队长	张羽翔	区水务林业局局长	13876945233
副队长	王旭	区水务林业局副局长	18789792734
队员	黎明良、黎少琼、李泽、符启攀、董启今、苏宝、苏志攀、李克、吉龙、吉宁、苏美渡、陈少保、谭亚军、黎庆辉、王文辉、李学军、林亚家、蒲能方、蒲俊、蒲关中、蒲飞、黄林、李瑜、高亚县、罗兵、吉将东、董来虎、董小弟、王贵文、蒲进锋、蒲亚弟、吴永喜、李和业、吉越鹏、高亚泉、李清军、蒲进能、符剑德		

附表二：尖岭水库下游防洪抢险第一分队名单

(上牛村小组)

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	李灵	区政府副区长	15501878275
	李小龙	中廖村委会组织委员	15798981128
队员	兰智松、符亚再、符亚政、兰亚逢、符亚克、符冲、兰永亮、符刚、董志平、符清贤、李振、谭晓乐、谭亚实、符盼、符万、董攀能、董清行、董天王、李超、符晓超、符智豪、符善、符志民、董清武、蒲伯先、谭更良、谭亚亮、谭建警、符晓锋、谭世杰、谭世郎、兰永崖、符俊、谭世旺、符清知、谭少锋、李丁川、董志鹏、蒲国武		
备注	负责将上牛村小组群众转移至村边芒果场		

尖岭水库下游防洪抢险第二分队名单

（下牛村小组）

人员	姓名	职务	联系电话
负责人	陈 晖	中廖村委书记、主任	13876667079
	黎亚霞	中廖村委会宣传委员	13697593169
队员	谭 竞、兰洪飞、兰洪娜、符明新、蓝少新、符明健、符明榆、蓝 剑、符明辉、谭亚象、谭 冲、符明锋、符海涛、蓝恒平、符亚省、兰亚亮、兰亚隆、谭亚兰、兰照雄、谭健强、蓝亚榆、符亚党、符亚朋、蓝亚健、符中平、符中原、蓝 强、符财帅、蓝 迅、蓝 辉		
备注	负责将中廖村小组群众转移至村边芒果场		

附表三：尖岭水库应急抢险支援中队名单

村委会	人员	姓名	职务	联系电话
新村居委会	队长	谭延龙	新村社区党支部书记	13876448333
	队员	罗启柯、董明儒、李儒形、谭 停、董成俏、李海进、黄 刚、符 高、董光辉、明 良、吴 伟、董朝珍、运 强、罗布尔、苏代洪、吴日建、符日光、符 伟、李春辉、李明庆、谭光昌、董庆尖、王兴珍、吉开光、罗富龙、胡永泽、苏海龙、黎 彬、吴跃跃、董 凯、谭依郎、董太壮		
备注	由新村社区干部、群众 33 人组成			

附表四：尖岭水库下游防汛物资储备情况表

防汛物料	砂石料（方）	编织袋（个）	备注
储备情况	256.86	1600	

附表五：尖岭水库下游群众安全转移总表

安全点 编号	地点	区责任人 姓名	职务	联系电话	村负责人 姓名	职务	联系电话	转移点 具体安排
一号	村边 芒果场	李 灵	区政府 副区长	15501878275	李小龙	中廖村 组织委员	15008994647	接纳会上牛村 小组群众 78 户， 人口 405 人
二号	村边 芒果场				陈 晖	中廖村 书记	13876667079	接纳下牛村小 组群众 60 户， 人口 295 人

吉阳区小型水库大坝安全管理应急预案

三亚市吉阳区人民政府

2025 年 5 月

博后水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

博后水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(二)型水利工程，位于亚龙溪支流下游。水库坝址以上集雨面积为 1.39km^2 。大坝坝长 215m ，坝顶高程 28m ，坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 25.59m 。水库大坝按50年一遇设计，500年一遇校核，正常蓄水位为 25.59m ，相应库容 28.7万 m^3 ；设计洪水位 26.58m ，相应库容 33.5万 m^3 ；校核洪水位 26.94m ，总库容 35.2万 m^3 ；死水位 20.65m ，相应库容 2.5万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月，鉴定结论为“一类坝”。主要存在问题：1.大坝上游砼护坡局部出现少量轻微裂缝；2.溢洪道底板出现少量裂缝，消力池有少许砂石堆积；3.大坝未设变形、水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

博后水库下游河道是亚龙溪，当水库出现险情时，主要影响村镇包括1个村委会（博后村委会红光一、二、三组）及玫瑰谷企业等。

二、突发事件分类分级

(一) 突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素:

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争,大坝受到严重破坏,导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

(二) 突发事件分级

博后水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级:

I 级(特别重大):死亡 50 人以上,经济损失 1000 万元以上。

II 级(重大):死亡 10 至 50 人,经济损失 100 至 1000 万元。

III 级(较大):死亡 3 至 10 人,经济损失 10 至 100 万元。

IV 级(一般):死亡 3 人以内,经济损失 10 万元以内。

(三) 突发事件后果分析

洪水后果分析:

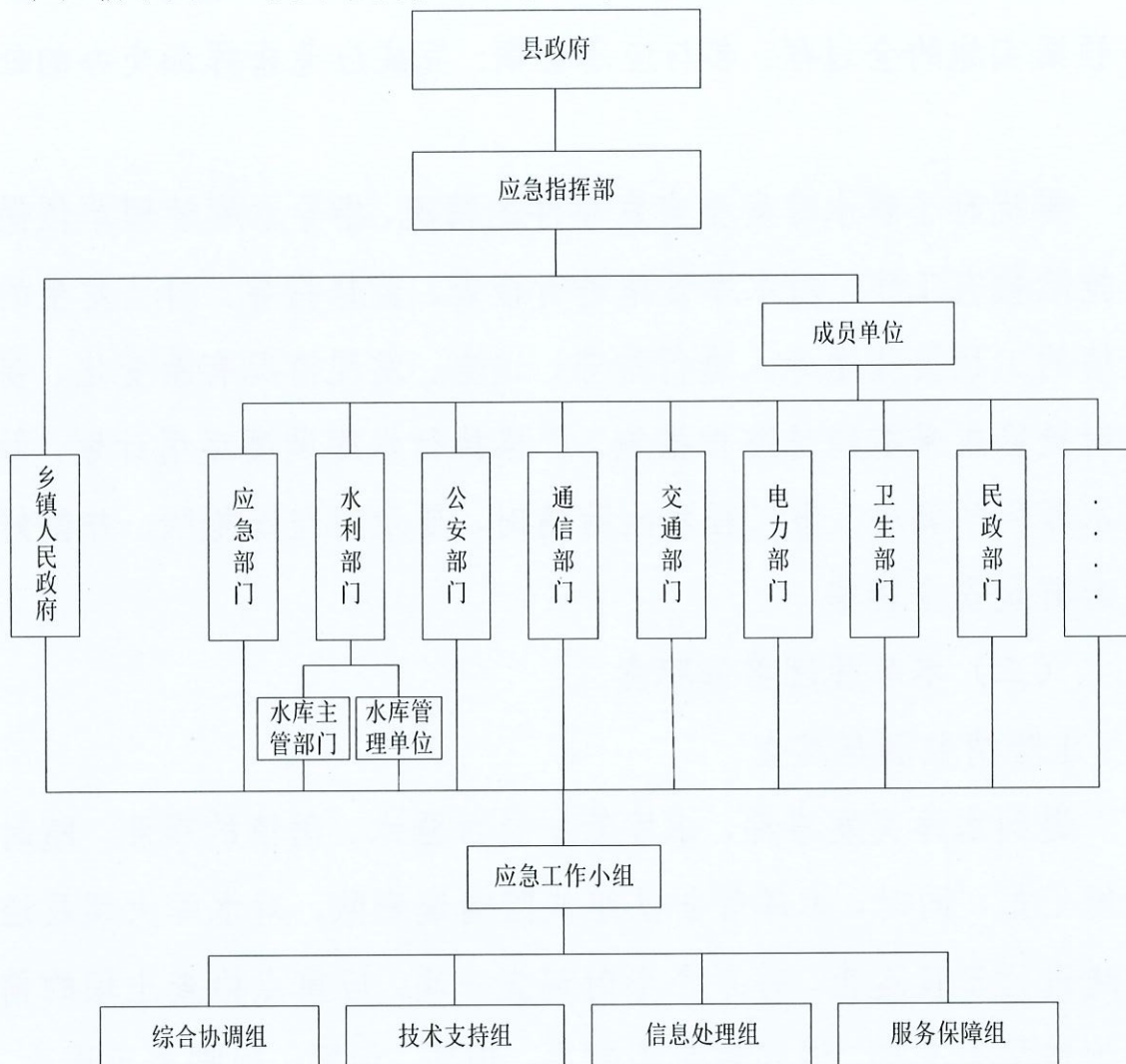
当水库溃坝时,将造成下游 1 个村委会(博后村委会红光一、二、三组)、玫瑰谷企业等共计约 1149 人,约 1500 亩农田受灾。

三、应急组织体系

指挥长:曹立伟 区委常委、区政府副区长

副指挥长:苏少洪 博后村委书记

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗卫生等单位工作人员和博后村委会干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



(一) 地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

（二）水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务

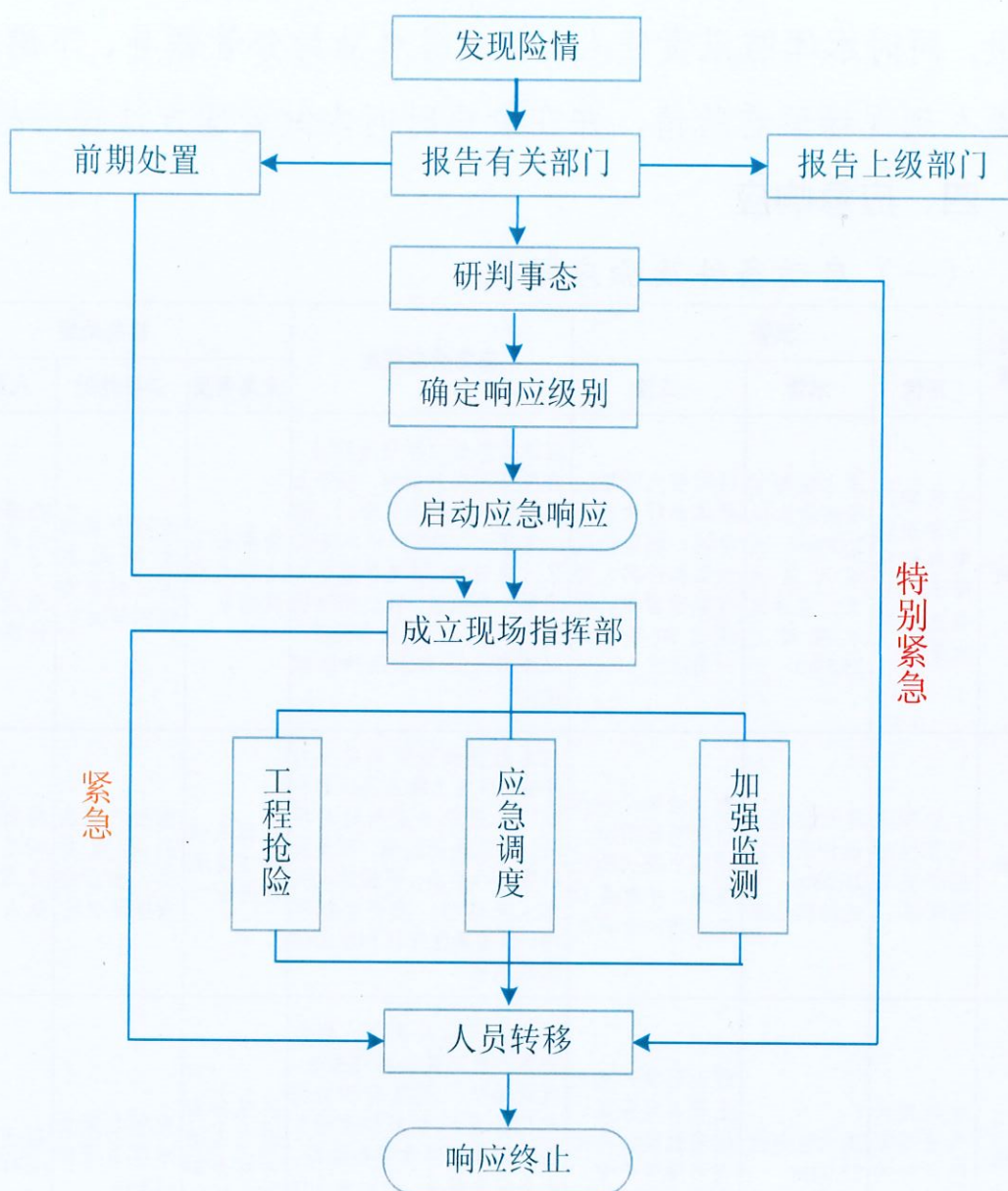
林业局报告，并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄负责人到现场察看险情，并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近强可出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位26.94m，大坝可能漫顶；溢洪道水深超过25.59m	特别重大险情：坝体出现大范围滑坡；坝体出现大面积渗漏，伴有翻砂冒水，并遭遇30年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场，会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门，请求支援；立即组织洪水淹没区人员转移；快速召集专家组和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令，快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近强降雨	库水位超过设计洪水位26.58m，可能持续上涨	重大险情：坝体出现局部滑坡；坝体出现大面积渗漏，并遭遇10年以上一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门；带领专家组赶赴现场，召集抢险队伍，调集抢险物资和装备；根据情况决定人员转移，有序组织实施；加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长临机决定，根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近可能有较强降雨	库水位超过25.94m	较大险情：大坝出现多处纵向、横向裂缝；下游坡渗漏较严重，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，研究提出应对措施，报告地方人民政府和有关部门；组织专家和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；通知淹没区人员做好转移准备，必要时组织人员转移；加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位25.59m	一般险情：大坝出现浅层裂缝；下游坡出现多处渗水点，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，报告地方人民政府和有关部门，采取应对措施；做好抢险队伍、物资和装备准备，根据情形采取必要处置措施；落实现场值守，加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定控制运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施，水库主管部门加强巡查监测	

(二) 应急决策指挥流程



(三) 人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由博后水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从博后水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

博后水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	博后村委会红光 一、二、三组	1149	苏少洪	13876853886	博后村委会办公楼	
2	玫瑰谷企业		苏少洪	13876853886	公司办公楼	

草蓬水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

草蓬水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(一)型水利工程,位于三亚东河支流上游。水库坝址以上集雨面积为 6.19km^2 。大坝坝长 333m ,坝顶高程 55.50m ,坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 52.04m 。水库大坝按50年一遇设计,500年一遇校核,正常蓄水位为 52.04m ,相应库容 144.0万 m^3 ;设计洪水位 53.28m ,相应库容 183.30万 m^3 ;校核洪水位 53.58m ,总库容 192.6万 m^3 ;死水位 45.24m ,相应库容 13万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月,鉴定结论为“一类坝”。主要存在问题:1.大坝上游砼护坡局部出现轻微裂缝;2.溢洪道泄槽段底板局部裂缝;3.大坝未设水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

草蓬水库下游河道是草蓬水,当水库出现险情时,主要影响村镇包括1个村委会(罗蓬村委会新村、高村、三单、道达、草蓬、三作6个村小组)及223国道等。

二、突发事件分类分级

(一) 突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素：

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争，大坝受到严重破坏，导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

（二）突发事件分级

草蓬水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级：

I 级（特别重大）：死亡 50 人以上，经济损失 1000 万元以上。

II 级（重大）：死亡 10 至 50 人，经济损失 100 至 1000 万元。

III 级（较大）：死亡 3 至 10 人，经济损失 10 至 100 万元。

IV 级（一般）：死亡 3 人以内，经济损失 10 万元以内。

（三）突发事件后果分析

洪水后果分析：

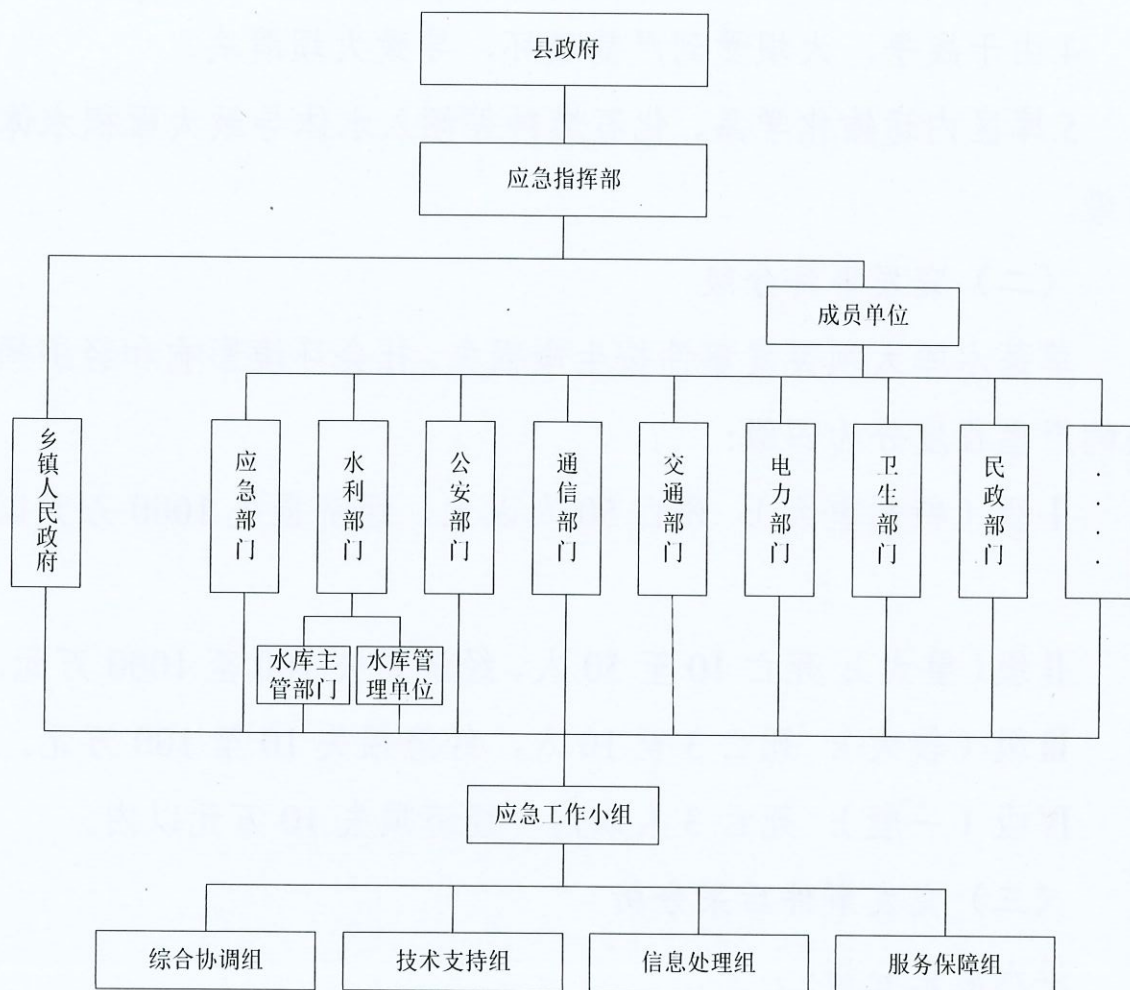
当水库溃坝时，将造成下游 1 个村委会（罗蓬村委会新村、高村、三单、道达、草蓬、三作 6 个村小组）共计约 924 人，约 1500 亩农田受灾。影响主要基础设施包括：223 国道。

三、应急组织体系

指挥长：曾 强 区政府副区长

副指挥长：高 政 罗蓬村委书记

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗卫生等单位工作人员和罗蓬村委书记、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



(一) 地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

（二）水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务

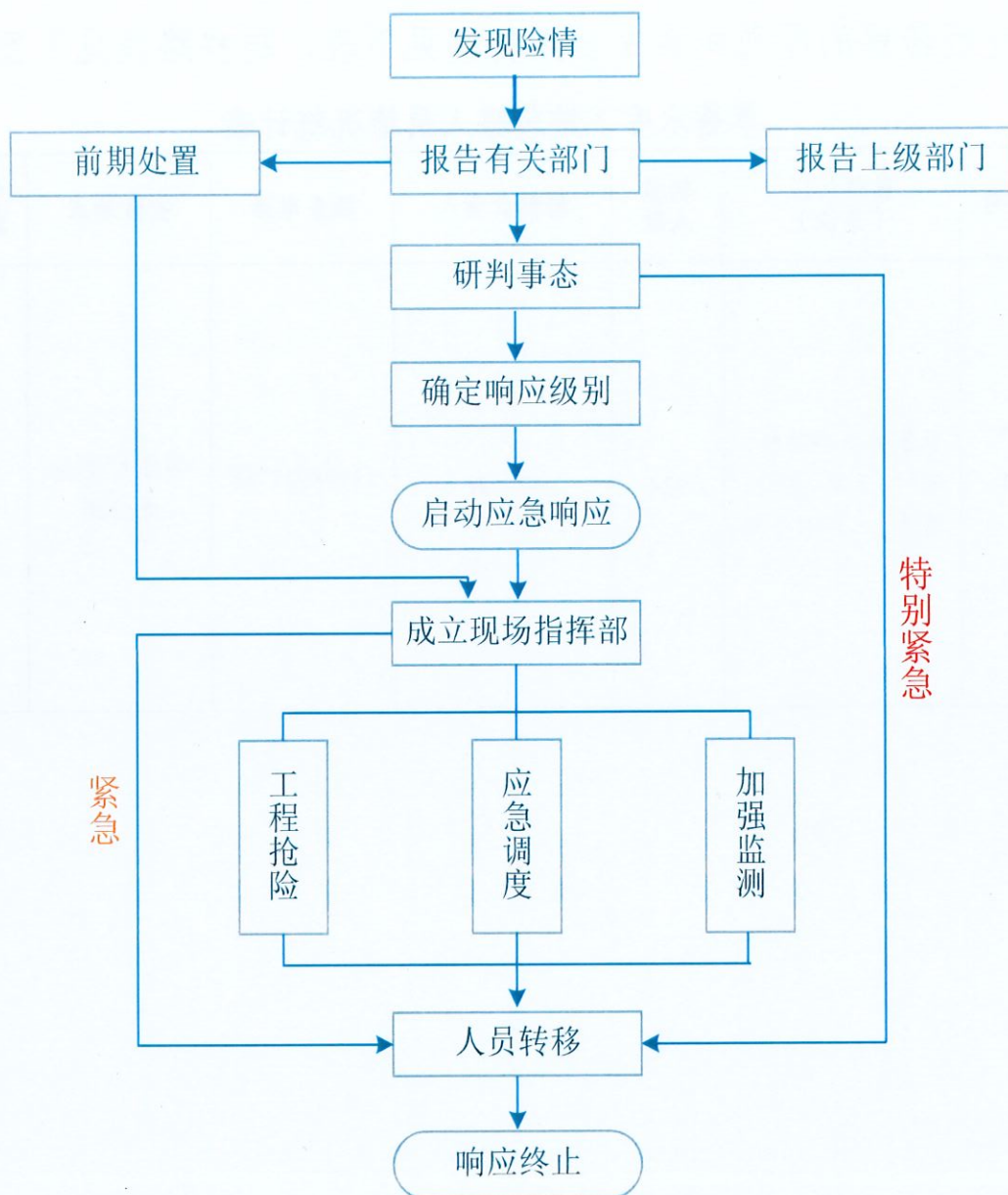
林业局报告,并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄负责人到现场察看险情,并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近 期有较强降雨,可 能出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位 53.58m,大坝可能漫 顶;溢洪道水深超过 52.04m	特别重大险情:坝体出现大范围 滑坡;坝体出现大面积渗漏,伴 有翻砂冒水,并遭遇30年以上 一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场,会商确定应对措施,报告上级人民政府和有关部门,请求支援;立即组织洪水淹没区人员转移;快速召集专家组和抢险队伍,调集抢险物资和装备,开展应急处置;对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出,由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令,快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近 期仍有较强降雨	库水位超过设计洪水位 53.28m,可能持续上涨	重大险情:坝体出现局部滑坡; 坝体出现大面积渗漏,并遭遇10 年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施,报告上级人民政府和有关部门;带领专家组赶赴现场,召集抢险队伍,调集抢险物资和装备;根据情况决定人员转移,有序组织实施;加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出,由应急指挥部决定	指挥长临机决定,根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近 期可能有较强降雨	库水位超过52.5m	较大险情:大坝出现多处纵向、 横向裂缝;下游坡渗漏较严重, 并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商,研究提出应对措施,报告地方人民政府和有关部门;组织专家和抢险队伍,调集抢险物资和装备,开展应急处置;通知淹没区人员做好转移准备,必要时组织人员转移;加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近 期可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位 52.04m	一般险情:大坝出现浅层裂缝; 下游坡出现多处渗水点,并可能 遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商,报告地方人民政府和有关部门,采取应对措施;做好抢险队伍、物资和装备准备,根据情形采取必要处置措施;落实现场值守,加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施,水库主管部门加强巡查监测	

（二）应急决策指挥流程



（三）人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由草蓬水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从草蓬水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

草蓬水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	罗蓬村委会新村、 高村、三单、道达、 草蓬、三作村小组	924	高 政	13198921788	罗蓬村委会 办公楼	

大安水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

大安水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(二)型水利工程，位于大茅水支流下游。水库坝址以上集雨面积为 0.839km^2 。大坝坝长 146m ，坝顶高程 18.36m ，坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 13.85m 。水库大坝按50年一遇设计，500年一遇校核，正常蓄水位为 13.85m ，相应库容 18.3万 m^3 ；设计洪水位 14.75m ，相应库容 21万 m^3 ；校核洪水位 15.25m ，总库容 21.6万 m^3 ；死水位 10.3m ，相应库容 2.56万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月，鉴定结论为“一类坝”。主要存在问题：1.大坝上游砼护坡局部出现少量轻微裂缝，排水棱体右侧不完整；2.溢洪道泄槽段挡墙及底板局部出现裂缝；3.大坝未设变形、水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

大安水库下游河道是大茅水，当水库出现险情时，主要影响村镇包括1个村委会（安罗村委会安二村小组）。

二、突发事件分类分级

(一) 突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素：

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争，大坝受到严重破坏，导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

（二）突发事件分级

大安水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级：

I 级（特别重大）：死亡 50 人以上，经济损失 1000 万元以上。

II 级（重大）：死亡 10 至 50 人，经济损失 100 至 1000 万元。

III 级（较大）：死亡 3 至 10 人，经济损失 10 至 100 万元。

IV 级（一般）：死亡 3 人以内，经济损失 10 万元以内。

（三）突发事件后果分析

洪水后果分析：

当水库溃坝时，将造成下游 1 个村委会（安罗村委会安二村小组）共计约 273 人，约 105 亩农田受灾。

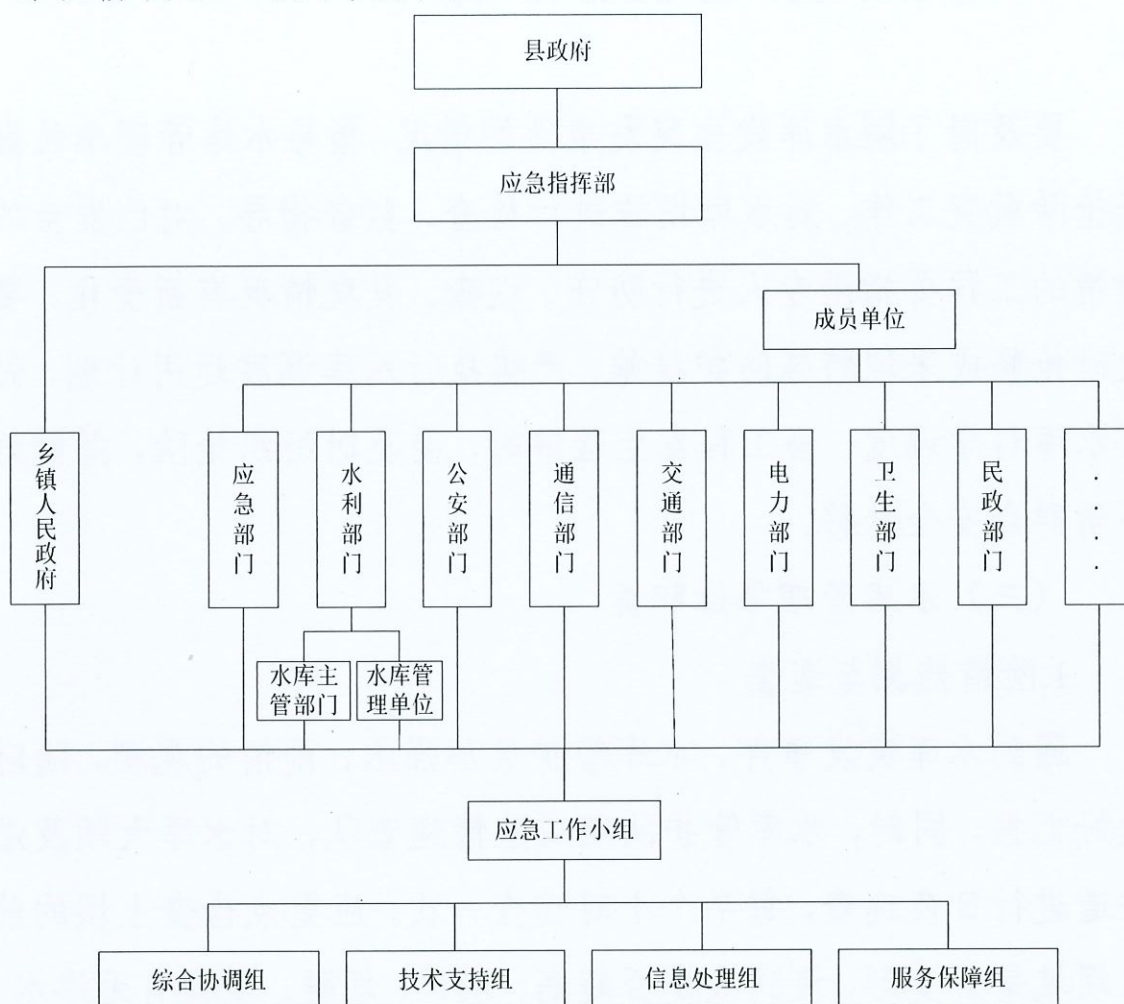
三、应急组织体系

指挥长：吴淑侨 区政府副区长

副指挥长：苏 积 安罗村委书记

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗

卫生等单位工作人员和安罗村委会干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



(一) 地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

(二) 水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长

长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务林业局报告，并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄

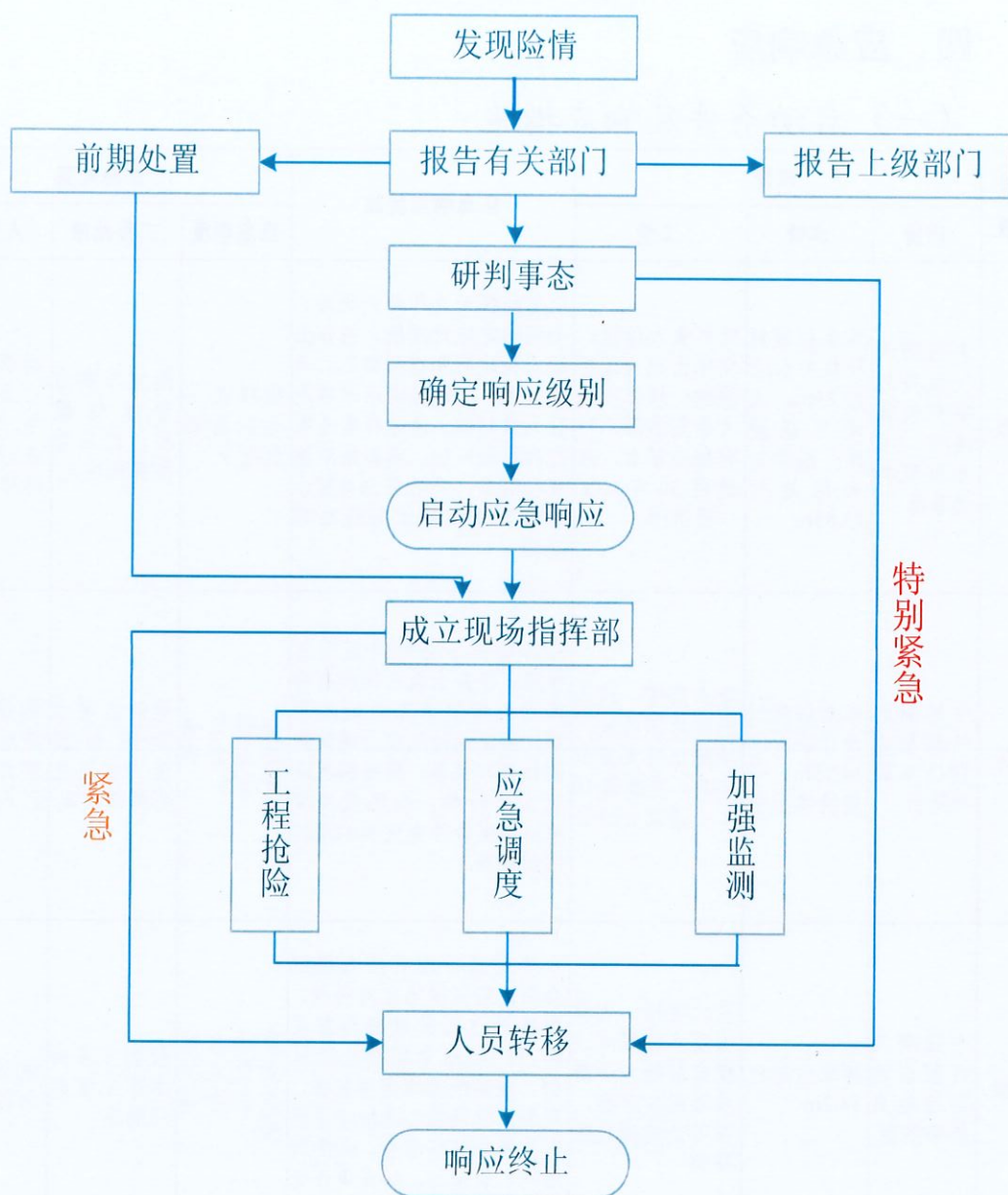
负责人到现场察看险情，并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近强降水，可能出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位 15.25m，大坝可能漫顶；溢洪道水深超过 13.85m	特别重大险情：坝体出现大范围滑坡；坝体出现大面积渗漏，伴有翻砂冒水，并遭遇 30 年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场，会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门，请求支援；立即组织洪水淹没区人员转移；快速召集专家组和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令，快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近强降水	库水位超过设计洪水位 14.75m，可能持续上涨	重大险情：坝体出现局部滑坡；坝体出现大面积渗漏，并遭遇 10 年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门；带领专家组赶赴现场，召集抢险队伍，调集抢险物资和装备；根据情况决定人员转移，有序组织实施；加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长临机决定，根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近可能有较强降水	库水位超过 14.2m	较大险情：大坝出现多处纵向、横向裂缝；下游坡渗漏较严重，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，研究提出应对措施，报告地方人民政府和有关部门；组织专家和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；通知淹没区人员做好转移准备，必要时组织人员转移；加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近可能有较强降水	库水位超过正常蓄水位 13.85m	一般险情：大坝出现浅层裂缝；下游坡出现多处渗水点，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，报告地方人民政府和有关部门，采取应对措施；做好抢险队伍、物资和装备准备，根据情形采取必要处置措施；落实现场值守，加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施，水库主管部门加强巡查监测	

(二) 应急决策指挥流程



(三) 人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由大安水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从大安水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

大安水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	安罗村委会 安二村小组	273	苏 积	15298998789	安罗村委会办公楼	

高园水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

高园水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(二)型水利工程，位于大茅水支流下游。水库坝址以上集雨面积为 1.46km^2 。大坝坝长 355m ，坝顶高程 17.3m ，坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 13.99m 。水库大坝按50年一遇设计，500年一遇校核，正常蓄水位为 13.99m ，相应库容 67万 m^3 ；设计洪水位 14.53m ，相应库容 83.8万 m^3 ；校核洪水位 14.84m ，总库容 98万 m^3 ；死水位 8.3m ，相应库容 10.2万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库于2016年进行除险加固，2018年10月通过竣工验收，2025年开展安全鉴定工作。

(三) 上下游影响情况

高园水库下游河道是大茅水，当水库出现险情时，主要影响村镇包括1个村委会（干沟村委会糖房村小组）。

二、突发事件分类分级

(一) 突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素：

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。

- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争，大坝受到严重破坏，导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

（二）突发事件分级

高园水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级：

I 级（特别重大）：死亡 50 人以上，经济损失 1000 万元以上。

II 级（重大）：死亡 10 至 50 人，经济损失 100 至 1000 万元。

III 级（较大）：死亡 3 至 10 人，经济损失 10 至 100 万元。

IV 级（一般）：死亡 3 人以内，经济损失 10 万元以内。

（三）突发事件后果分析

洪水后果分析：

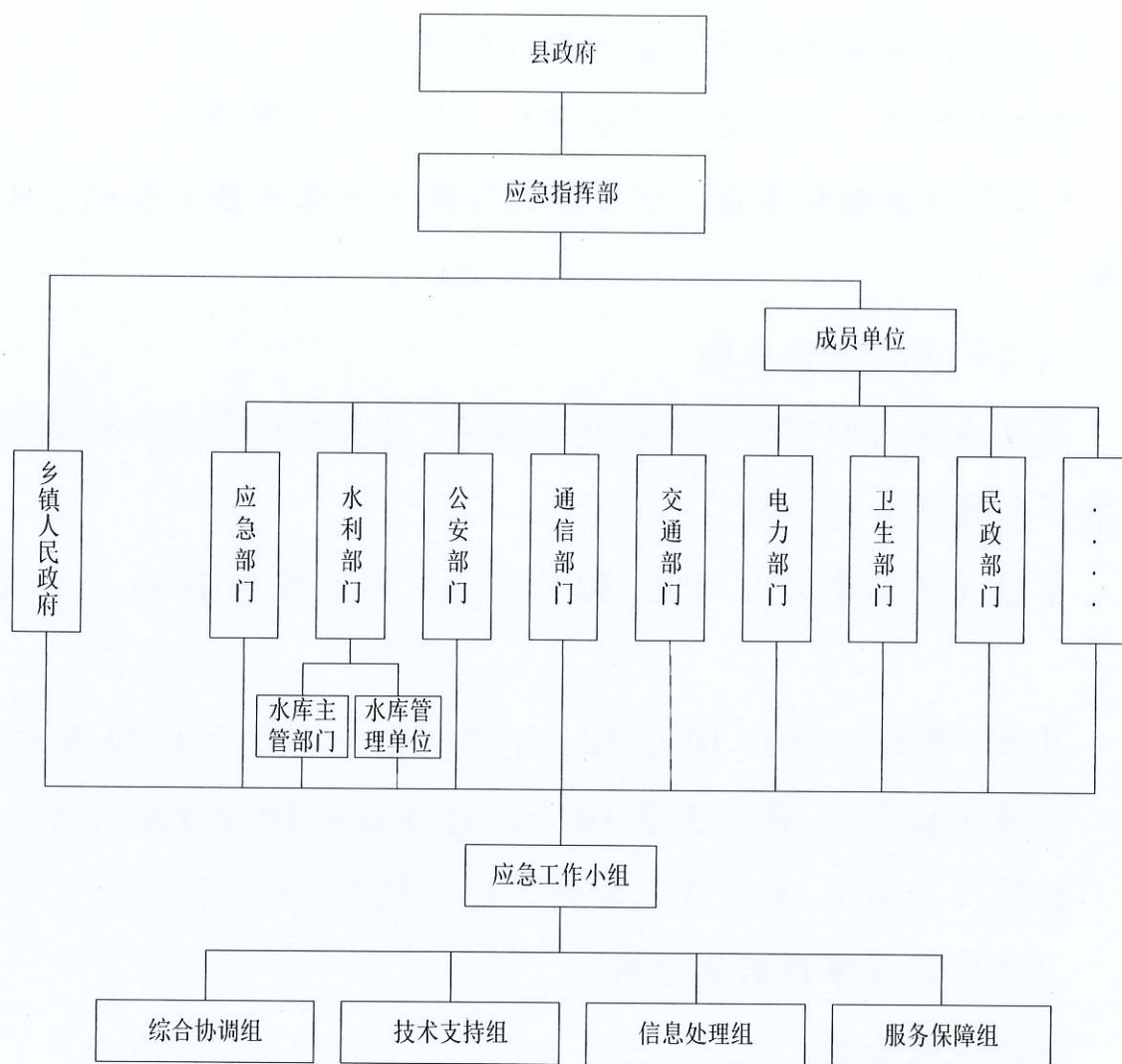
当水库溃坝时，将造成下游 1 个村委会（干沟村委会糖房村小组）共计约 430 人受灾。

三、应急组织体系

指挥长：秦 皇 区委常委、组织部部长

副指挥长：陈忠儒 干沟村委会书记、主任

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗卫生等单位工作人员和干沟村委会干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



(一) 地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

(二) 水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参

与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

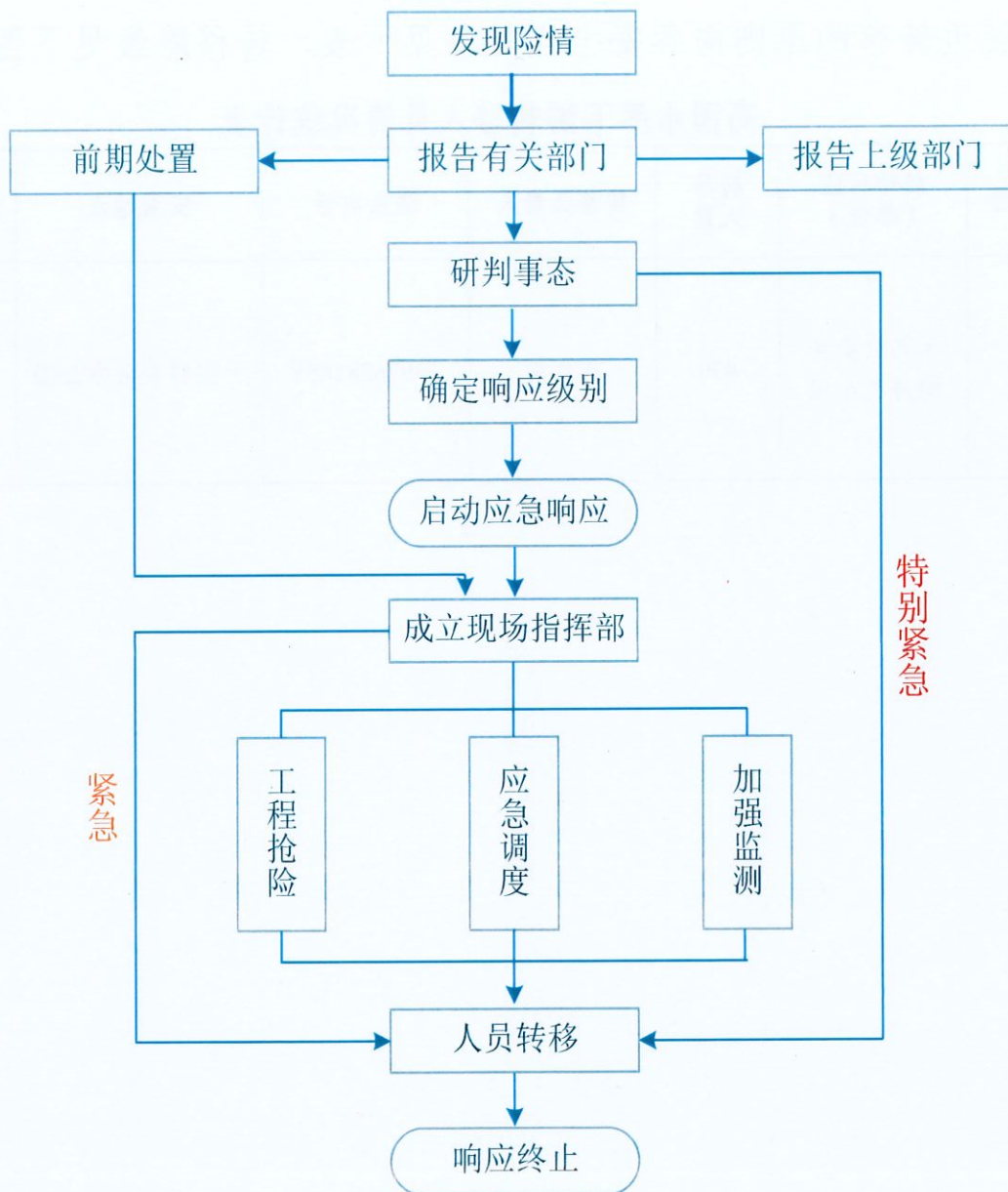
巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务林业局报告，并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄负责人到现场察看险情，并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近期有较强降雨，可能出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位14.84m，大坝可能漫顶；溢洪道水深超过13.99m	特别重大险情：坝体出现大范围滑坡；坝体出现大面积渗漏，伴有翻砂冒水，并遭遇30年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场，会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门，请求支援；立即组织洪水淹没区人员转移；快速召集专家组和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令，快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近期仍有较强降雨	库水位超过设计洪水位14.53m，可能持续上涨	重大险情：坝体出现局部滑坡；坝体出现大面积渗漏，并遭遇10年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门；带领专家组赶赴现场，召集抢险队伍，调集抢险物资和装备；根据情况决定人员转移，有序组织实施；加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长临机决定，根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过14.45m	较大险情：大坝出现多处纵向、横向裂缝；下游坡渗漏较严重，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，研究提出应对措施，报告地方人民政府和有关部门；组织专家和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；通知淹没区人员做好转移准备，必要时组织人员转移；加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位13.99m	一般险情：大坝出现浅层裂缝；下游坡出现多处渗水点，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，报告地方人民政府和有关部门，采取应对措施；做好抢险队伍、物资和装备准备，根据情形采取必要处置措施；落实现场值守，加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定控制运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施，水库主管部门加强巡查监测	

(二) 应急决策指挥流程



(三) 人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由高园水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从高园水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

高园水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	干沟村委会 糖房村小组	430	陈忠儒	13976281855	干沟村委会办公楼	

红旗水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

红旗水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(二)型水利工程，位于亚龙溪支流下游。水库坝址以上集雨面积为 1.83km^2 。大坝坝长 584m ，坝顶高程 30m ，坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 27.5m 。水库大坝按50年一遇设计，500年一遇校核，正常蓄水位为 27.5m ，相应库容 79万 m^3 ；设计洪水位 28.21m ，相应库容 86万 m^3 ；校核洪水位 28.41m ，总库容 96.8万 m^3 ；死水位 19.8m ，相应库容 0.2万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月，鉴定结论为“一类坝”。主要安全隐患：1.上游坝坡未硬化，为草皮护坡，高水位运行时，排水棱体处持续渗出清水；2.溢洪道泄槽洪段砼底板局部损坏，堰顶机耕桥老化，出现多处裂缝；3.涵管出口设消力井闸阀损坏；4.原堰顶高程 27.50 ，新建交通桥时，溢洪道堰顶高程提高了 0.5m ，现堰顶实际高程为 28.0m ；5.水库未设置管理房；6.大坝未设变形、水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

红旗水库下游河道是亚龙溪，当水库出现险情时，主要影响村镇包括1个村委会（红光一、二、三、红旗4个村庄）。

二、突发事件分类分级

（一）突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素：

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争，大坝受到严重破坏，导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

（二）突发事件分级

红旗水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级：

I 级（特别重大）：死亡 50 人以上，经济损失 1000 万元以上。

II 级（重大）：死亡 10 至 50 人，经济损失 100 至 1000 万元。

III 级（较大）：死亡 3 至 10 人，经济损失 10 至 100 万元。

IV 级（一般）：死亡 3 人以内，经济损失 10 万元以内。

（三）突发事件后果分析

洪水后果分析：

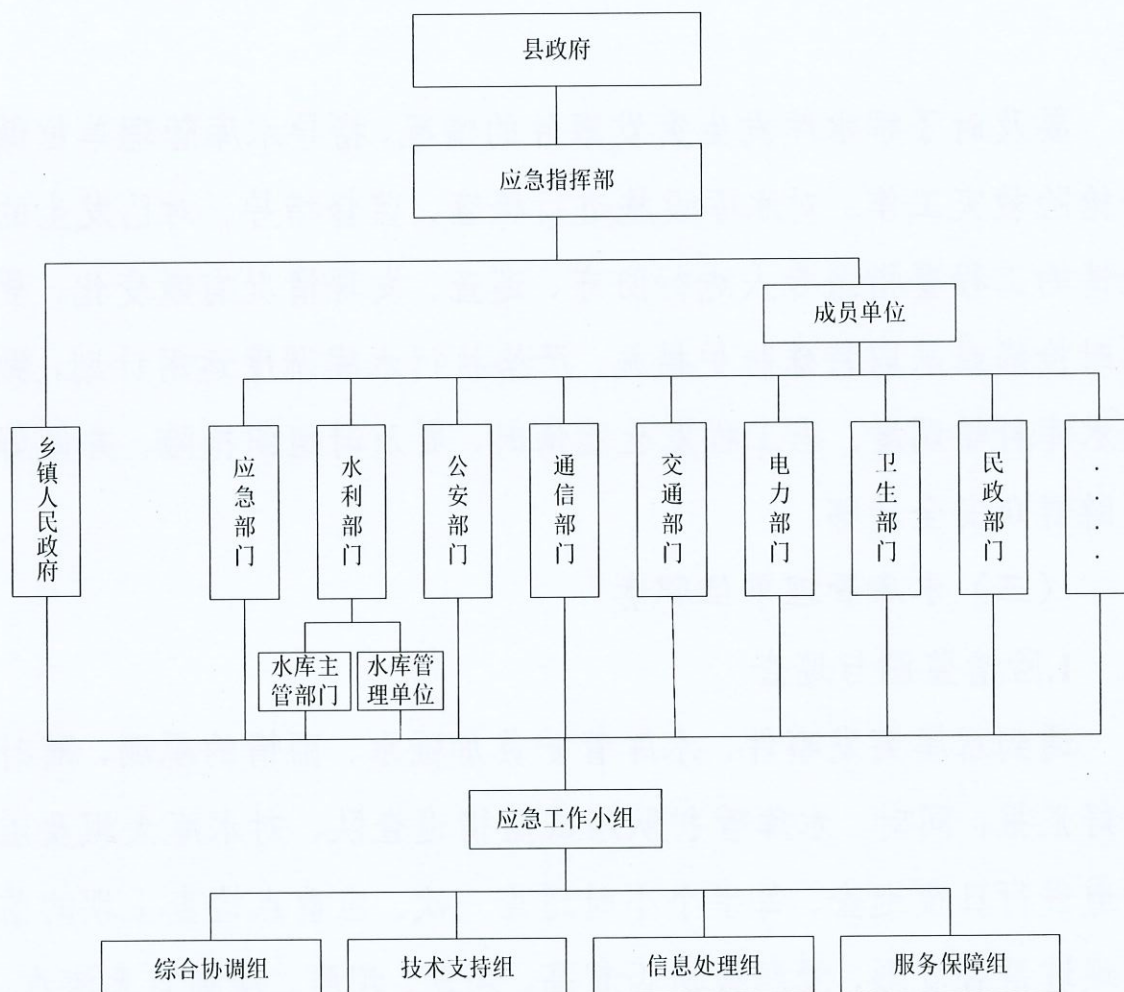
当水库溃坝时，将造成下游 1 个村委会（红光一、二、三、红旗 4 个村庄）共计 1706 人，约 1500 亩农田受灾。

三、应急组织体系

指 挥 长：何健胜 区政府副区长

副指挥长：符儒建 博后村委会副书记

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗卫生等单位工作人员和博后村委会的干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



(一) 地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时

协调区有关职能部门工作。

（二）水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

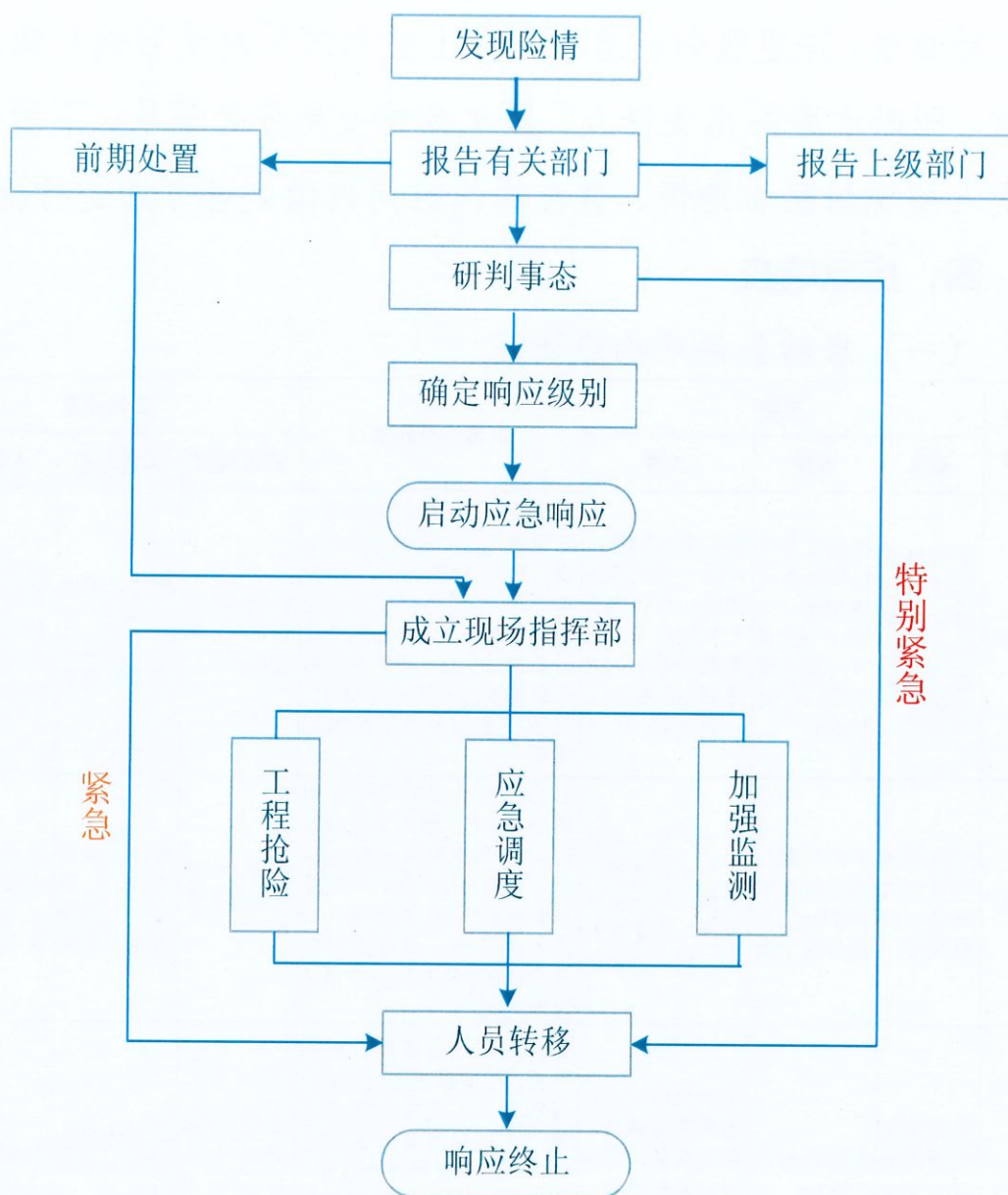
巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务林业局报告,并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄负责人到现场察看险情,并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近 期有较强降雨,可 能出现特大暴雨	库水位超过校核 洪水水位28.41m,大 坝可能漫顶;溢洪道 水深超过27.5m	特别重大险情:坝 体出现大范围滑坡; 坝体出现大面积渗 漏,伴有翻砂冒水,并 遭遇30年以上一遇 洪水	应急指挥长立即赶赴现场,会商确定应对措施,报告上级人民政府和有关部门,请求支援;立即组织洪水淹没区人员转移;快速召集专家组和抢险队伍,调集抢险物资和装备,开展应急处置;对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出,由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令,快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近 期仍有较强降雨	库水位超过设计洪 水位28.21m,可能持 续上涨	重大险情:坝体出现 局部滑坡;坝体出现大 面积渗漏,并遭遇10 年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施,报告上级人民政府和有关部门;带领专家组赶赴现场,召集抢险队伍,调集抢险物资和装备;根据情况决定人员转移,有序组织实施;加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出,由应急指挥部决定	指挥长临机决定,根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近 期可能有较强降雨	库水位超过27.85m	较大险情:大坝出现 多处纵向、横向裂缝; 下游坡渗漏较严重,并 可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商,研究提出应对措施,报告地方人民政府和有关部门;组织专家和抢险队伍,调集抢险物资和装备,开展应急处置;通知淹没区人员做好转移准备,必要时组织人员转移;加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近 期可能有较强降雨	库水位超过正常蓄 水位27.5m	一般险情:大坝出现 浅层裂缝;下游坡出现 多处渗水点,并可能遭 遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商,报告地方人民政府和有关部门,采取应对措施;做好抢险队伍、物资和装备准备,根据情形采取必要处置措施;落实现场值守,加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施,水库主管部门加强巡查监测	

(二) 应急决策指挥流程



(三) 人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由红旗水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从红旗水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

红旗水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	红光一、二、三、 红旗 4 个村庄	1706	符儒建	18876908618	博后村委会大楼	

黄獠水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

黄獠水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(二)型水利工程,位于大茅水支流中游。水库坝址以上集雨面积为 0.8km^2 。大坝坝长 85.5m ,坝顶高程 44.55m ,坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 40.7m 。水库大坝按50年一遇设计,500年一遇校核,正常蓄水位为 40.7m ,相应库容 15.9万 m^3 ;设计洪水位 41.59m ,相应库容 19.57万 m^3 ;校核洪水位 41.9m ,总库容 20.46万 m^3 ;死水位 32.1m ,死库容 0.5万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月,鉴定结论为“一类坝”。主要存在问题:1.大坝上游高程 37.0m 以下无护坡,上游护坡不完整,大坝上游高程 37.0m 以上砼护坡局部出现少量轻微裂缝;2.溢洪道驼峰堰体被开挖缺口;3.涵管出口下游渠道被土方填埋,出水不畅;4.大坝未设变形、水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

黄獠水库下游河道是大茅水,当水库出现险情时,主要影响村镇包括1个村委会(中廖村委会三公村小组)和海榆东线国道。

二、突发事件分类分级

(一) 突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素：

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争，大坝受到严重破坏，导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

（二）突发事件分级

黄猗水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级：

I 级（特别重大）：死亡 50 人以上，经济损失 1000 万元以上。

II 级（重大）：死亡 10 至 50 人，经济损失 100 至 1000 万元。

III 级（较大）：死亡 3 至 10 人，经济损失 10 至 100 万元。

IV 级（一般）：死亡 3 人以内，经济损失 10 万元以内。

（三）突发事件后果分析

洪水后果分析：

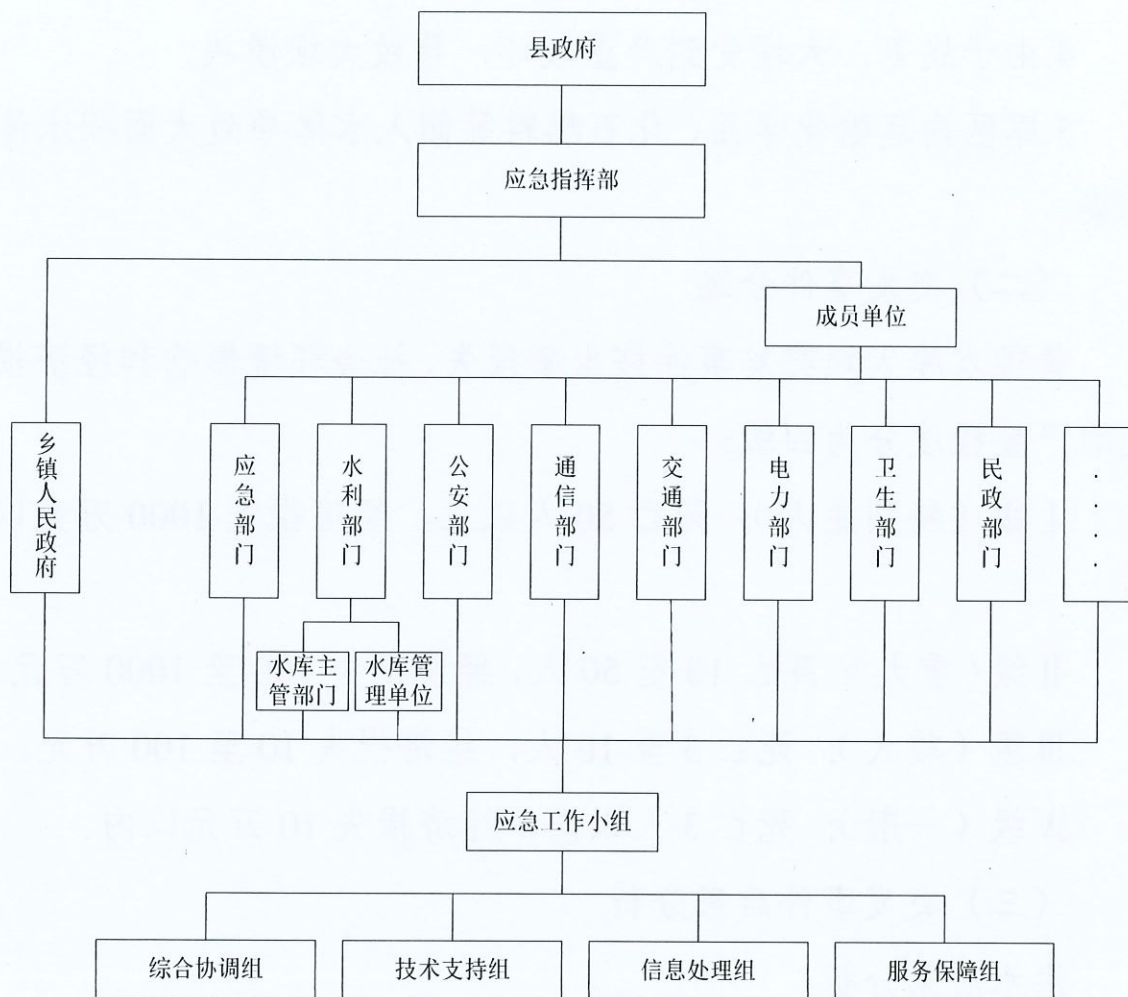
当水库溃坝时，将造成下游 1 个村委会（中廖村委会三公村小组）共计 220 人，约 270 亩农田受灾。影响主要基础设施包括：海榆中线国道。

三、应急组织体系

指挥长：于四海 区委常委、政法委书记

副指挥长：陈 晖 中廖村委书记、主任

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗卫生等单位工作人员和中廖村委会的干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



(一) 地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

（二）水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务

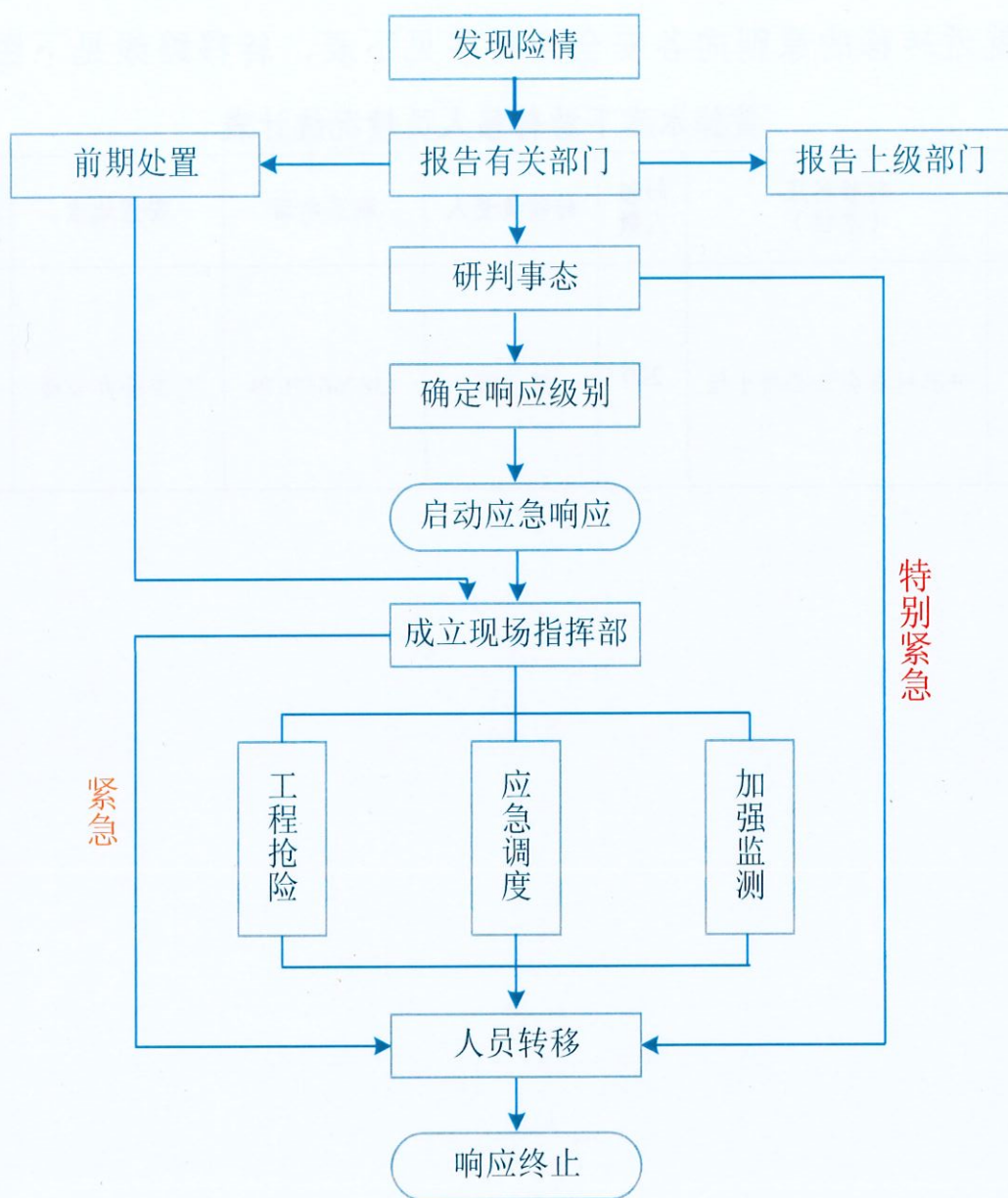
林业局报告,并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄负责人到现场察看险情,并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近期有较强降雨,可能出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位41.9m,大坝可能漫顶;溢洪道水深超过40.7m	特别重大险情:坝体出现大范围滑坡;坝体出现大面积渗漏,伴有翻砂冒水,并遭遇30年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场,会商确定应对措施,报告上级人民政府和有关部门,请求支援;立即组织洪水淹没区人员转移;快速召集专家组和抢险队伍,调集抢险物资和装备,开展应急处置;对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出,由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令,快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近期仍有较强降雨	库水位超过设计洪水位41.59m,可能持续上涨	重大险情:坝体出现局部滑坡;坝体出现大面积渗漏,并遭遇10年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施,报告上级人民政府和有关部门;带领专家组赶赴现场,召集抢险队伍,调集抢险物资和装备;根据情况决定人员转移,有序组织实施;加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出,由应急指挥部决定	指挥长临机决定,根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过41.05m	较大险情:大坝出现多处纵向、横向裂缝;下游坡渗漏较严重,并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商,研究提出应对措施,报告地方人民政府和有关部门;组织专家和抢险队伍,调集抢险物资和装备,开展应急处置;通知淹没区人员做好转移准备,必要时组织人员转移;加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位40.7m	一般险情:大坝出现浅层裂缝;下游坡出现多处渗水点,并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商,报告地方人民政府和有关部门,采取应对措施;做好抢险队伍、物资和装备准备,根据情形采取必要处置措施;落实现场值守,加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定控制运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施,水库主管部门加强巡查监测	

(二) 应急决策指挥流程



(三) 人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由黄猄水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从黄猄水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

黄獠水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	中廖村委会三公村小组	220	陈 晖	13876667079	村委会办公楼	

尖岭水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

尖岭水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(二)型水利工程，位于大茅水支流中游。水库坝址以上集雨面积为 1.02km^2 。大坝坝长 91m ，坝顶高程 44.5m ，坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 41.59m 。水库大坝按50年一遇设计，500年一遇校核，正常蓄水位为 41.59m ，相应库容 11.0万 m^3 ；设计洪水位 42.38m ，相应库容 15.10万 m^3 ；校核洪水位 42.57m ，总库容 14.8万 m^3 ；死水位 35.0m ，相应库容 0.3万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月，鉴定结论为“二类坝”。主要安全隐患：1.上游砼护坡，局部出现少量轻微裂缝，水库高水位运行时坝脚排水棱体处有3小股清水持续渗出；2.溢洪道进水段堆积土堆；3.大坝未设变形、水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

尖岭水库下游河道是大茅水，当水库出现险情时，主要影响村镇包括1个村委会（中廖村委会上牛、下牛村小组）以及海榆中线。

二、突发事件分类分级

（一）突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素：

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争，大坝受到严重破坏，导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

（二）突发事件分级

尖岭水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级：

I 级（特别重大）：死亡 50 人以上，经济损失 1000 万元以上。

II 级（重大）：死亡 10 至 50 人，经济损失 100 至 1000 万元。

III 级（较大）：死亡 3 至 10 人，经济损失 10 至 100 万元。

IV 级（一般）：死亡 3 人以内，经济损失 10 万元以内。

（三）突发事件后果分析

洪水后果分析：

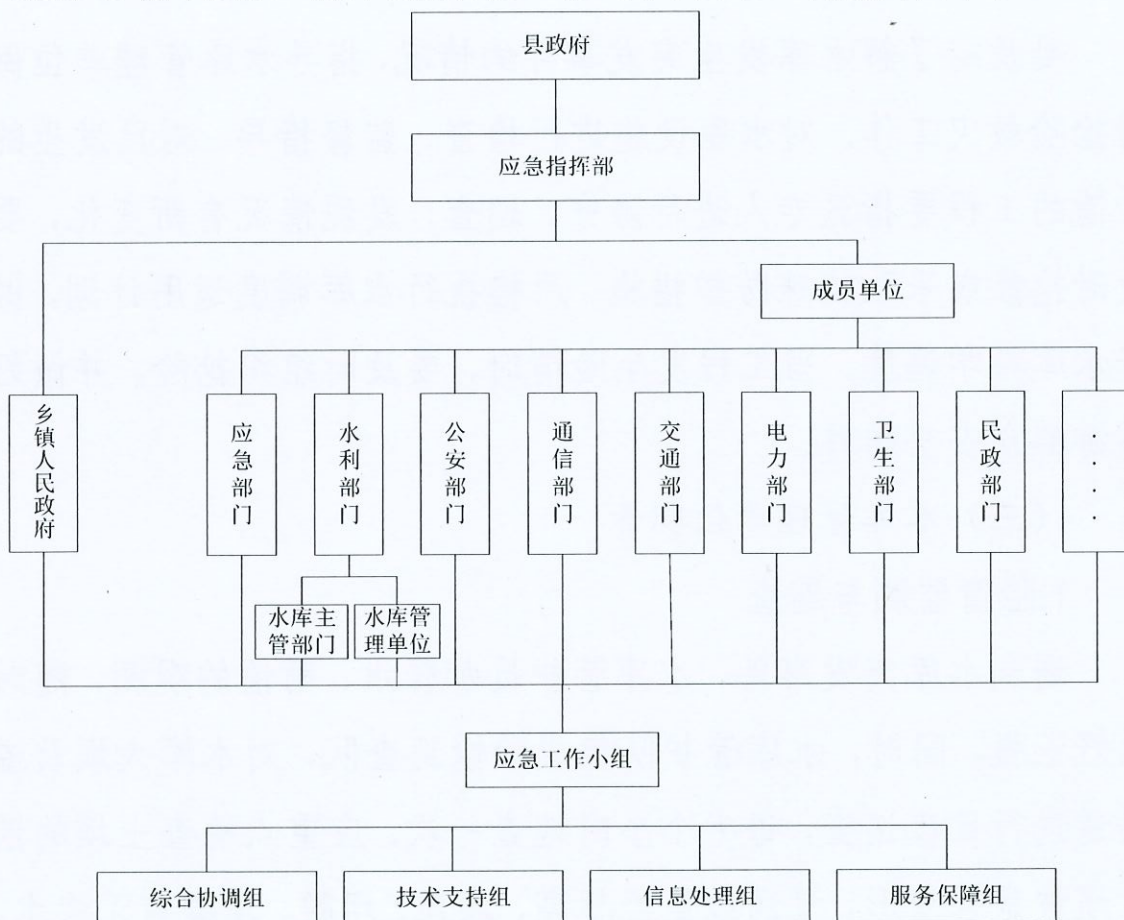
当水库溃坝时，将造成下游 1 个村委会（中廖村村委会上牛、下牛村小组）共计 700 人，约 197 亩农田受灾。影响主要基础设施包括：海榆中线。

三、应急组织体系

指 挥 长：李 灵 区政府副区长

副指挥长：陈 晖 中廖村委书记、主任

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗卫生等单位工作人员和中廖村委会的干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



（一）地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

（二）水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务

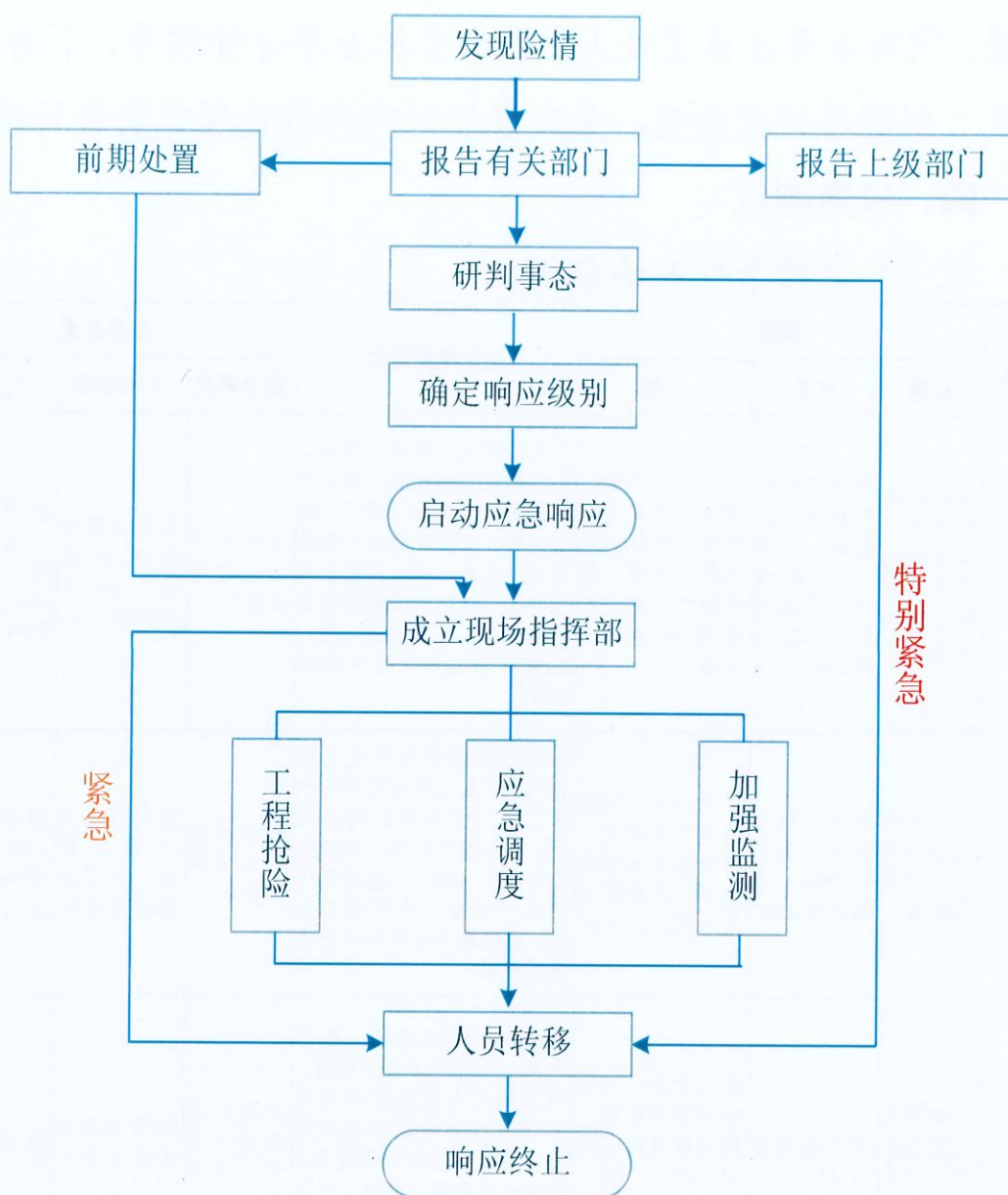
林业局报告，并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄负责人到现场察看险情，并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近强降雨，可能出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位42.57m，大坝可能漫顶；溢洪道水深超过41.59m	特别重大险情：坝体出现大范围滑坡；坝体出现大面积渗漏，伴有翻砂冒水，并遭遇30年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场，会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门，请求支援；立即组织洪水淹没区人员转移；快速召集专家组和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令，快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近强降雨	库水位超过设计洪水位42.38m，可能持续上涨	重大险情：坝体出现局部滑坡；坝体出现大面积渗漏，并遭遇10年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门；带领专家组赶赴现场，召集抢险队伍，调集抢险物资和装备；根据情况决定人员转移，有序组织实施；加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长临机决定，根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近可能有较强降雨	库水位超过41.94m	较大险情：大坝出现多处纵向、横向裂缝；下游坡渗漏较严重，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，研究提出应对措施，报告地方人民政府和有关部门；组织专家和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；通知淹没区人员做好转移准备，必要时组织人员转移；加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位41.59m	一般险情：大坝出现浅层裂缝；下游坡出现多处渗水点，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，报告地方人民政府和有关部门，采取应对措施；做好抢险队伍、物资和装备准备，根据情形采取必要处置措施；落实现场值守，加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施，水库主管部门加强巡查监测	

(二) 应急决策指挥流程



(三) 人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由尖岭水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从尖岭水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

尖岭水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	上牛村小组	405	李小龙	13807503038	村边芒果场	
2	下牛村小组	295	陈 晖	13876667079	村边芒果场	

南丁水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

南丁水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(二)型水利工程,位于三亚东河支流中游。水库坝址以上集雨面积为 3.1km^2 。大坝坝长 298m ,坝顶高程 42.75m ,坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 39.95m 。水库大坝按50年一遇设计,500年一遇校核,正常蓄水位为 39.95m ,相应库容 65万 m^3 ;设计洪水位 41.06m ,相应库容 68.3万 m^3 ;校核洪水位 41.29m ,总库容 69.2万 m^3 ;死水位 33.58m ,死库容 2.0万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月,鉴定结论为“一类坝”。主要存在问题:1.坝顶路缘石有挤压变形现象;2.涵管出口处消力池底板冲刷掏空,有杂物堆积;3.大坝未设变形、水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

南丁水库下游河道是三亚东河,当水库出现险情时,主要影响村镇包括1个村委会(南丁村委会三罗一、三罗二、南丁一、南丁二组4个村小组)。

二、突发事件分类分级

(一) 突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素：

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争，大坝受到严重破坏，导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

（二）突发事件分级

南丁水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级：

I 级（特别重大）：死亡 50 人以上，经济损失 1000 万元以上。

II 级（重大）：死亡 10 至 50 人，经济损失 100 至 1000 万元。

III 级（较大）：死亡 3 至 10 人，经济损失 10 至 100 万元。

IV 级（一般）：死亡 3 人以内，经济损失 10 万元以内。

（三）突发事件后果分析

洪水后果分析：

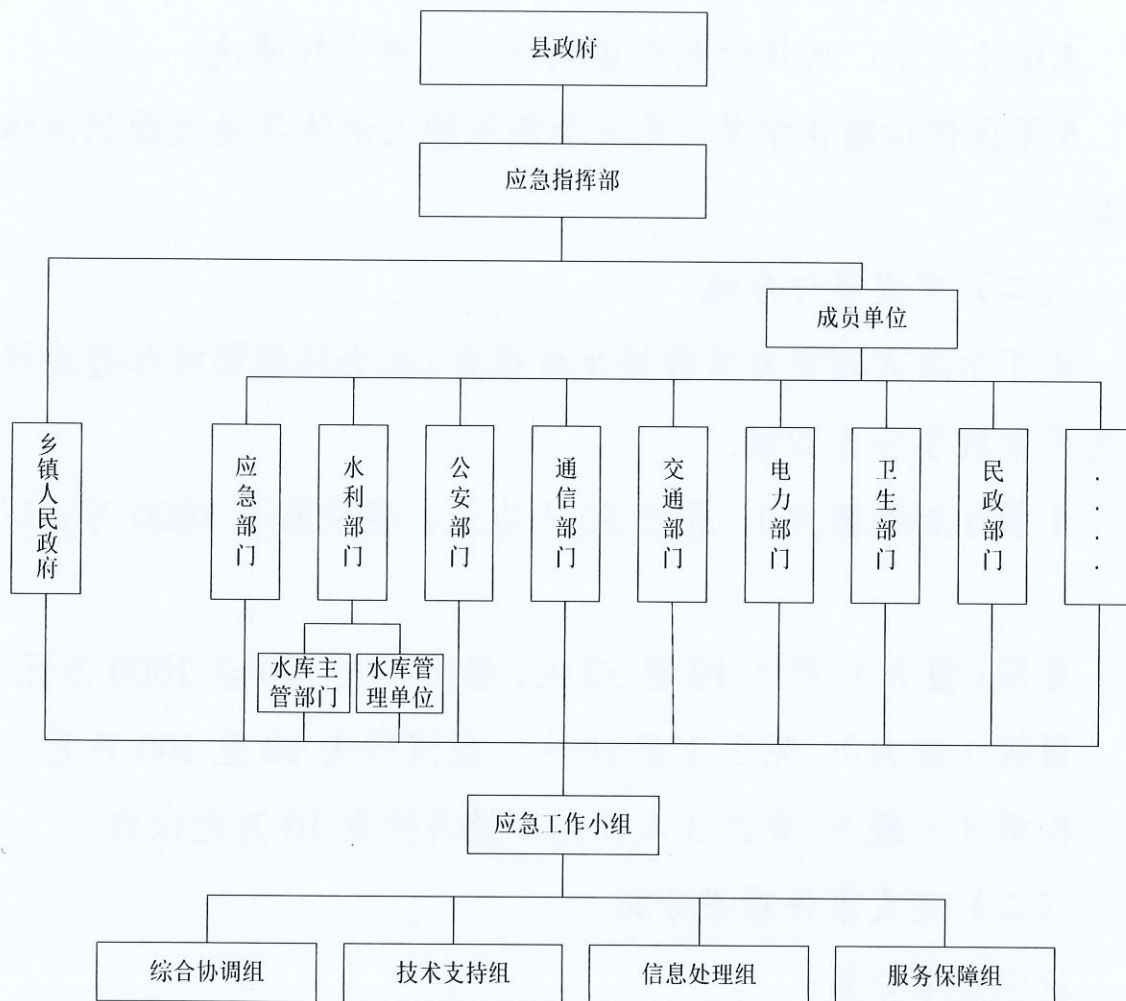
当水库溃坝时，将造成下游 1 个村委会（南丁村委会三罗一、三罗二、南丁一、南丁二组 4 个村小组）共计 1051 人，约 1650 亩农田受灾。

三、应急组织体系

指挥长：胥波 区委常委、区人民武装部部长

副指挥长：董学才 南丁村书记、主任

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗卫生等单位工作人员和南丁村委会的干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



(一) 地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

（二）水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务

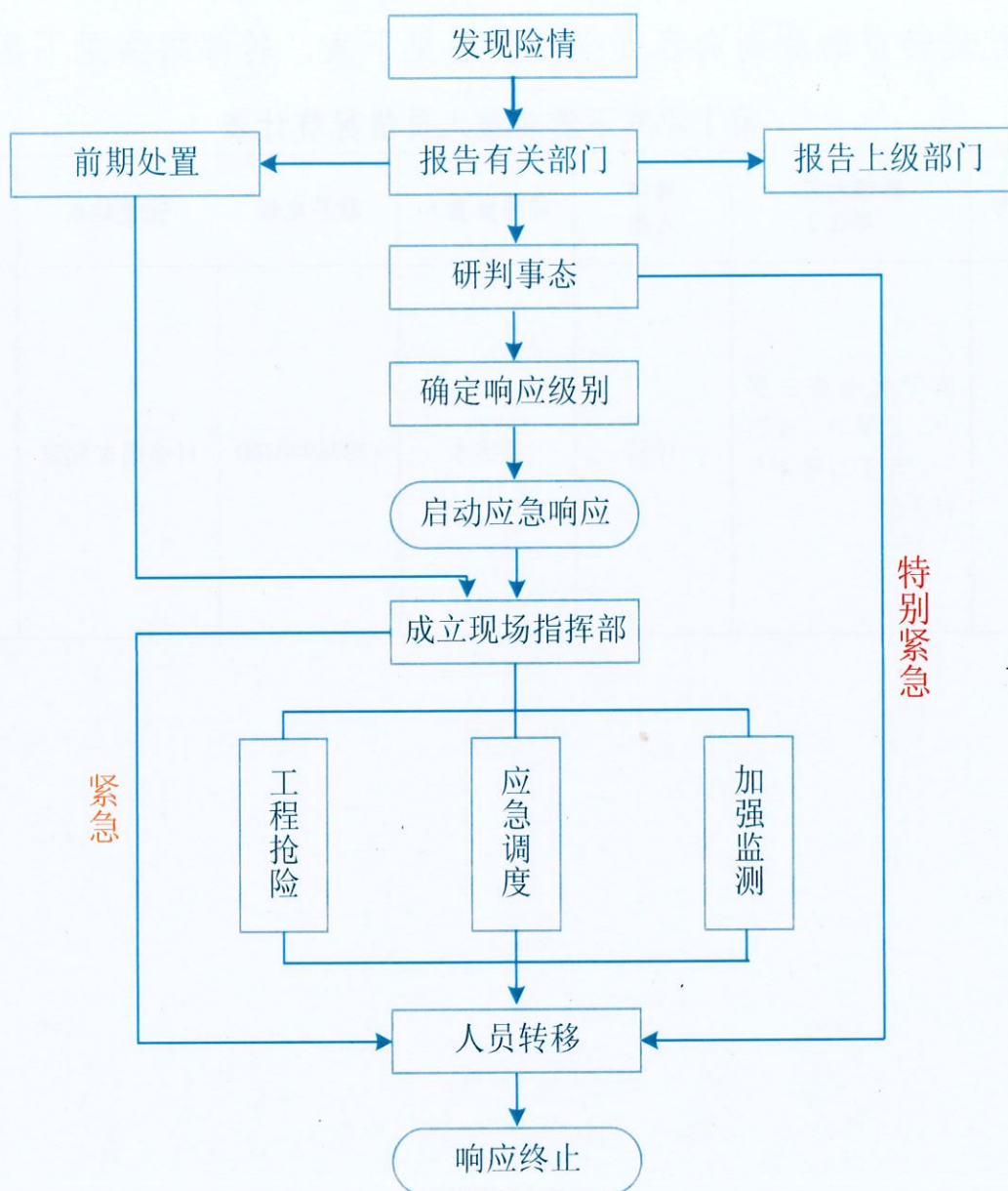
林业局报告,并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄负责人到现场察看险情,并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近 24 小时有较强降雨,可能出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位 41.29m,大坝可能漫顶;溢洪道水深超过 39.95m	特别重大险情:坝体出现大范围滑坡;坝体出现大面积渗漏,伴有翻砂冒水,并遭遇 30 年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场,会商确定应对措施,报告上级人民政府和有关部门,请求支援;立即组织洪水淹没区人员转移;快速召集专家组和抢险队伍,调集抢险物资和装备,开展应急处置;对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出,由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令,快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近期仍有较强降雨	库水位超过设计洪水位 41.06m,可能持续上涨	重大险情:坝体出现局部滑坡;坝体出现大面积渗漏,并遭遇 10 年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施,报告上级人民政府和有关部门;带领专家组赶赴现场,召集抢险队伍,调集抢险物资和装备;根据情况决定人员转移,有序组织实施;加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出,由应急指挥部决定	指挥长临机决定,根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过 40.5m	较大险情:大坝出现多处纵向、横向裂缝;下游坡渗漏较严重,并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商,研究提出应对措施,报告地方人民政府和有关部门;组织专家和抢险队伍,调集抢险物资和装备,开展应急处置;通知淹没区人员做好转移准备,必要时组织人员转移;加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位 39.95m	一般险情:大坝出现浅层裂缝;下游坡出现多处渗水点,并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商,报告地方人民政府和有关部门,采取应对措施;做好抢险队伍、物资和装备准备,根据情形采取必要处置措施;落实现场值守,加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施,水库主管部门加强巡查监测	

(二) 应急决策指挥流程



(三) 人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由南丁水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从南丁水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

南丁水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	南丁村委会三罗一、三罗二、南丁一、南丁二组 4 个村小组	1051	董学才	13876940700	村小组文化室	

三郎水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

三郎水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(二)型水利工程，位于大茅水支流上游。水库坝址以上集雨面积为 0.69km^2 。大坝坝长 126m ，坝顶高程 76.50m ，坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 73.66m 。水库大坝按50年一遇设计，500年一遇校核，正常蓄水位为 73.66m ，相应库容 17.60万 m^3 ；设计洪水位 74.88m ，相应库容 19.80万 m^3 ；校核洪水位 75.28m ，总库容 20.9万 m^3 ；死水位 63.00m ，相应库容 0.25万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月，鉴定结论为“二类坝”。主要安全隐患：1.上游砼护坡局部出现少量轻微裂缝；2.溢洪道进水段、控制段、泄槽段堆积土堆；3.大坝未设变形、水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

三郎水库下游河道是大茅水，当水库出现险情时，主要影响村镇包括1个村委会（大茅村委会三郎村小组）以及海榆中线国道。

二、突发事件分类分级

(一) 突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素:

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争,大坝受到严重破坏,导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

(二) 突发事件分级

三郎水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级:

I 级(特别重大): 死亡 50 人以上, 经济损失 1000 万元以上。

II 级(重大): 死亡 10 至 50 人, 经济损失 100 至 1000 万元。

III 级(较大): 死亡 3 至 10 人, 经济损失 10 至 100 万元。

IV 级(一般): 死亡 3 人以内, 经济损失 10 万元以内。

(三) 突发事件后果分析

洪水后果分析:

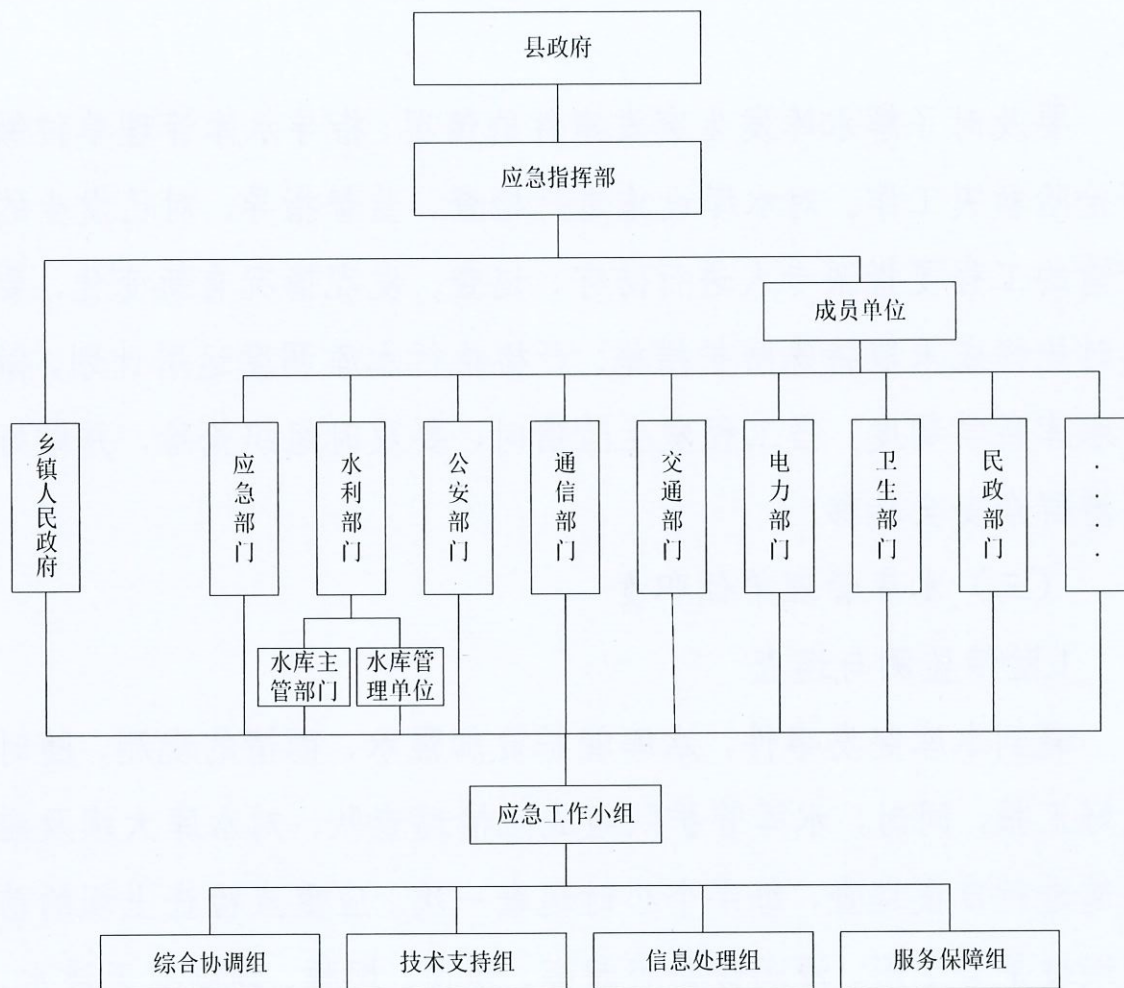
当水库溃坝时, 将造成下游 1 个村委会(大茅村委会三郎村小组)共计 184 人, 约 187 亩农田受灾。影响主要基础设施包括: 海榆中线国道。

三、应急组织体系

指挥长: 陈 练 区政府副区长

副指挥长：黎运珍 大茅村组织委员

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗卫生等单位工作人员和大茅村委会的干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



(一) 地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

（二）水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务

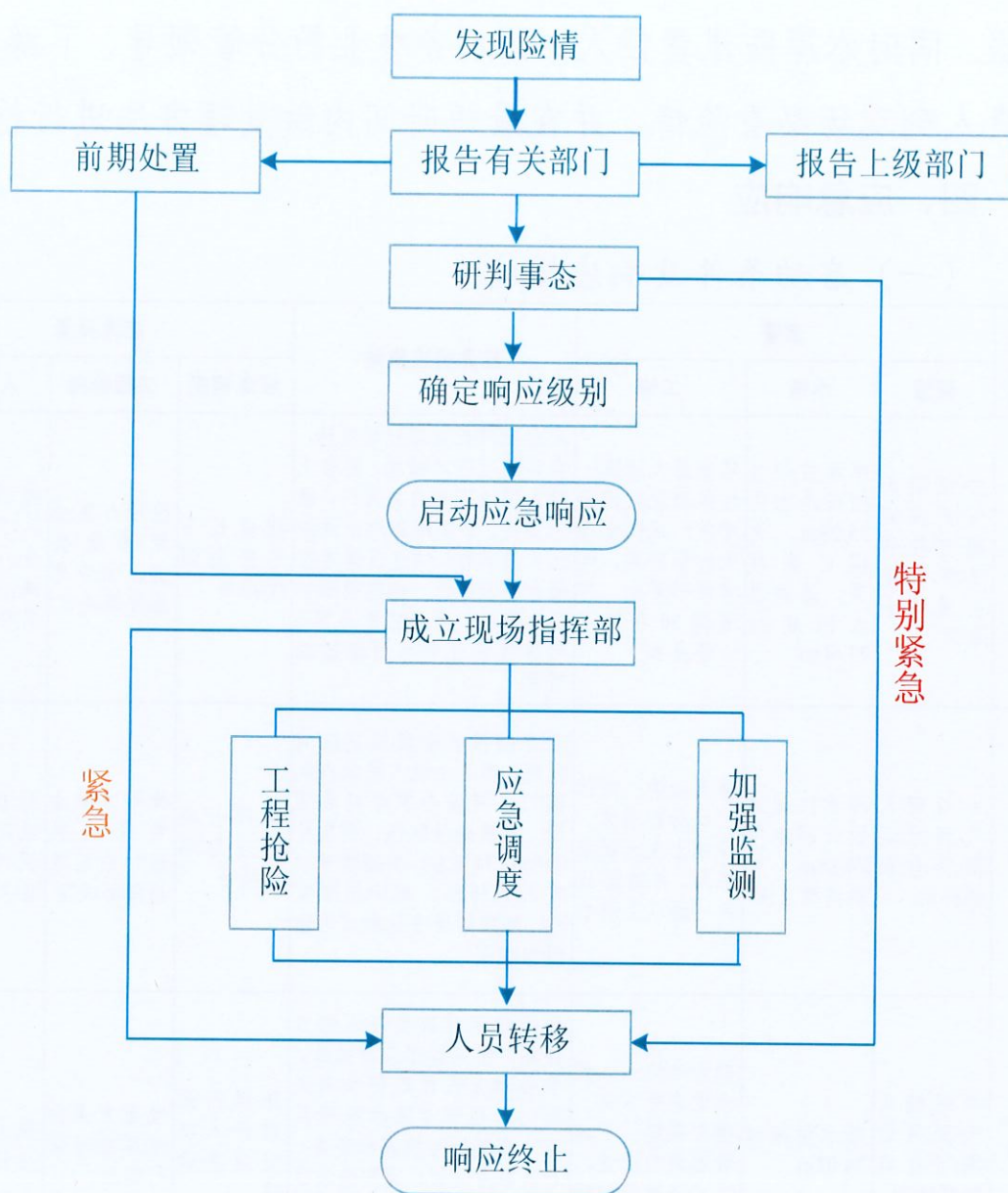
林业局报告，并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄负责人到现场察看险情，并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近有较强降雨，可能出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位75.28m，大坝可能漫顶；溢洪道水深超过73.66m	特别重大险情：坝体出现大范围滑坡；坝体出现大面积渗漏，伴有翻砂冒水，并遭遇30年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场，会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门，请求支援；立即组织洪水淹没区人员转移；快速召集专家组和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令，快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近仍有较强降雨	库水位超过设计洪水位74.88m，可能持续上涨	重大险情：坝体出现局部滑坡；坝体出现大面积渗漏，并遭遇10年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门；带领专家组赶赴现场，召集抢险队伍，调集抢险物资和装备；根据情况决定人员转移，有序组织实施；加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长临机决定，根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近可能有较强降雨	库水位超过74.01m	较大险情：大坝出现多处纵向、横向裂缝；下游坡渗漏较严重，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，研究提出应对措施，报告地方人民政府和有关部门；组织专家和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；通知淹没区人员做好转移准备，必要时组织人员转移；加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位73.66m	一般险情：大坝出现浅层裂缝；下游坡出现多处渗水点，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，报告地方人民政府和有关部门，采取应对措施；做好抢险队伍、物资和装备准备，根据情形采取必要处置措施；落实现场值守，加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施，水库主管部门加强巡查监测	

(二) 应急决策指挥流程



(三) 人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由三郎水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从三郎水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

三郎水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	三郎村小组	184	黎运珍	13876440726	三郎小组文化室	

三浓水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

三浓水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(一)型水利工程,位于大茅水支流上游。水库坝址以上集雨面积为 5.08km^2 。大坝坝长 408m ,坝顶高程 67.73m ,坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 63.87m 。水库大坝按50年一遇设计,500年一遇校核,正常蓄水位为 63.87m ,相应库容 220.0万 m^3 ;设计洪水位 65.92m ,相应库容 259.0万 m^3 ;校核洪水位 66.22m ,总库容 268万 m^3 ;死水位 46.0m ,相应库容 3.0万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月,鉴定结论为“一类坝”。主要安全隐患:1.上游砼护坡局部出现少量轻微裂缝;2.水库高水位运行时,排水棱体局部持续渗出清水;3.大坝未设水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

三浓水库下游河道是大茅水,当水库出现险情时,主要影响村镇包括2个村委会(大茅村委会的上岭、下岭、上新、下新、下鹿、上塘、下塘、居民、上牙、下牙等10个村庄和中廖村委会的上廖、下廖2个村庄)。

二、突发事件分类分级

（一）突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素：

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争，大坝受到严重破坏，导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

（二）突发事件分级

三浓水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级：

I 级（特别重大）：死亡 50 人以上，经济损失 1000 万元以上。

II 级（重大）：死亡 10 至 50 人，经济损失 100 至 1000 万元。

III 级（较大）：死亡 3 至 10 人，经济损失 10 至 100 万元。

IV 级（一般）：死亡 3 人以内，经济损失 10 万元以内。

（三）突发事件后果分析

洪水后果分析：

当水库溃坝时，将造成下游 2 个村委会（大茅村委会的上岭、下岭、上新、下新、下鹿、上塘、下塘、居民、上牙、下牙等十个村庄和中廖村委会的上廖、下廖两个村庄）共计约 3000 人，约 3769 亩农田受灾。

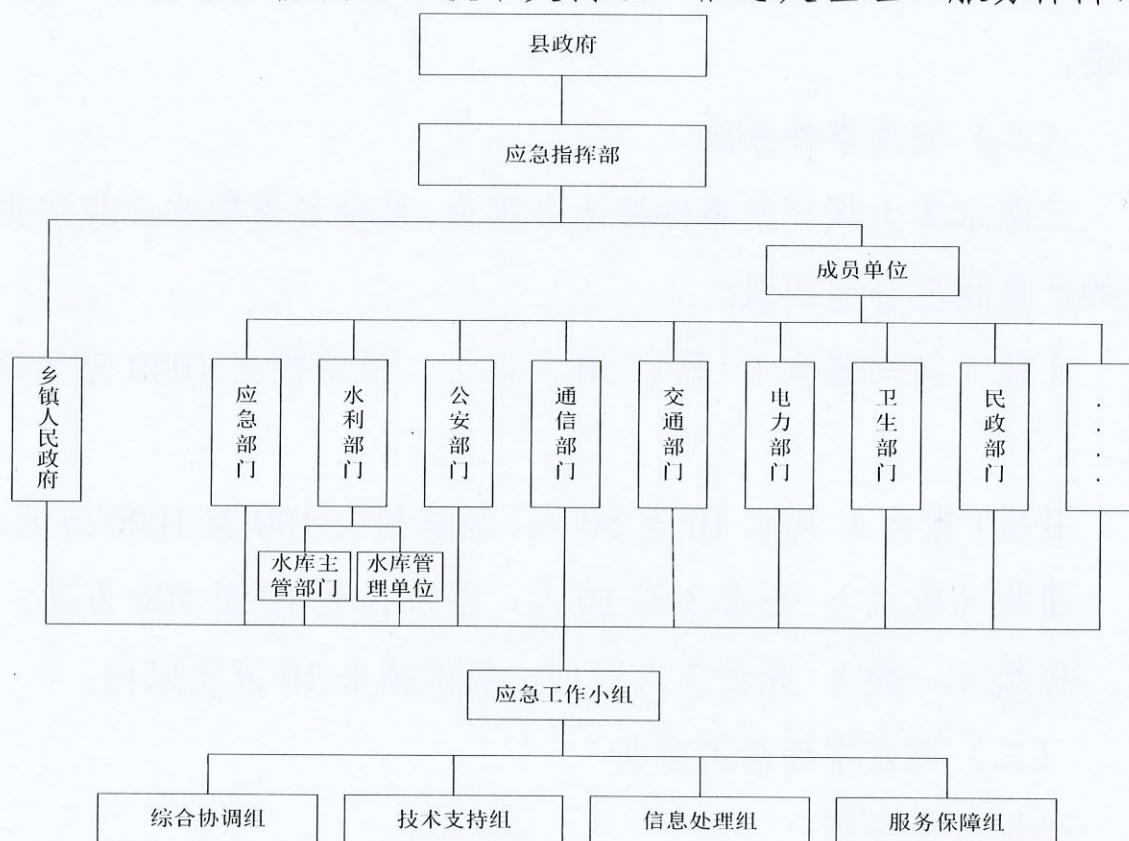
三、应急组织体系

指挥长：林祚雨 区政府副区长

副指挥长：高正才 大茅村党委书记

陈 晖 中廖村党委书记

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗卫生等单位工作人员和大茅、中廖村委会的干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



(一) 地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时

协调区有关职能部门工作。

（二）水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

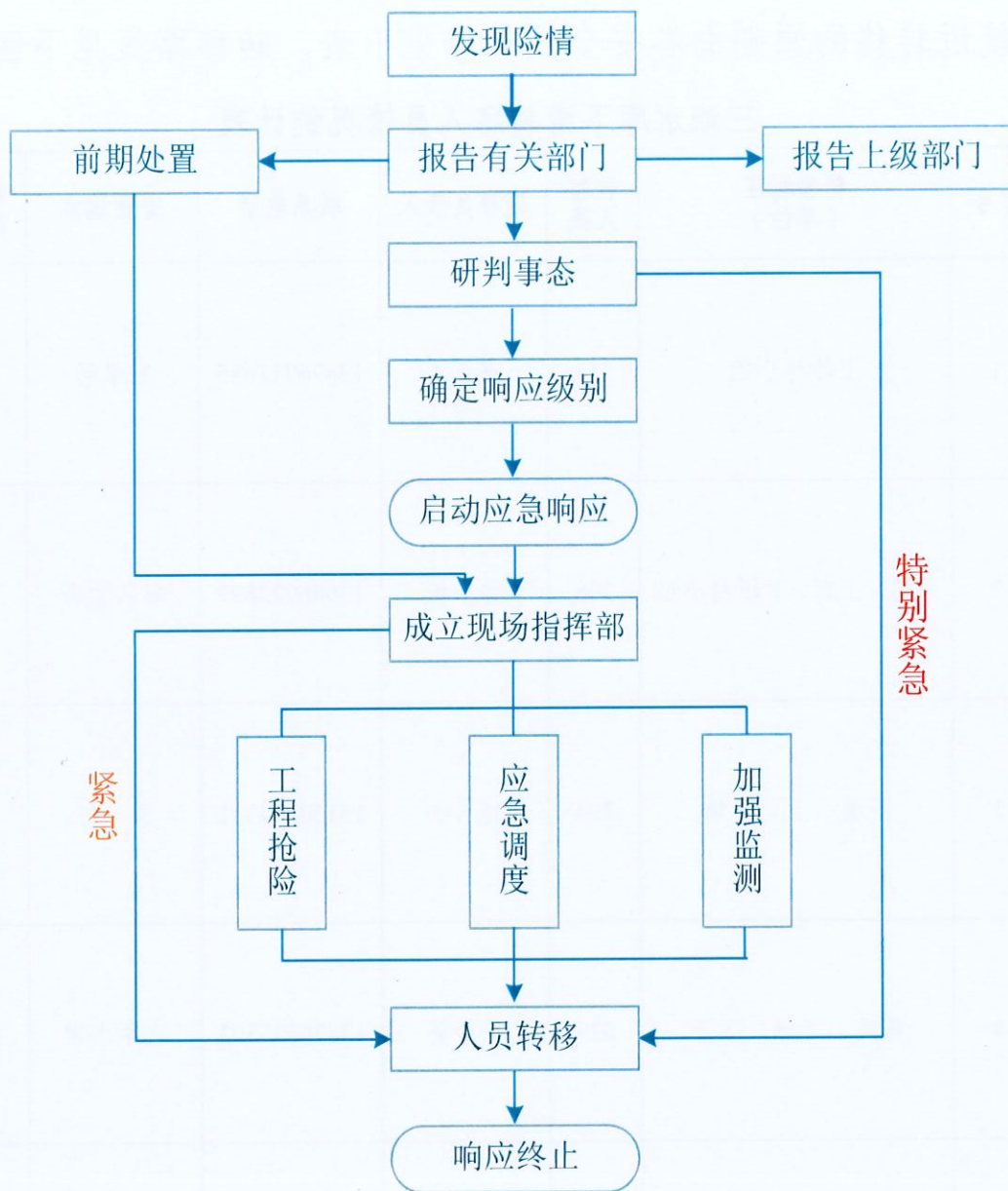
巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务林业局报告,并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄负责人到现场察看险情,并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近期有较强降雨,可能出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位66.22m,大坝可能漫顶;溢洪道水深超过63.87m	特别重大险情:坝体出现大范围滑坡;坝体出现大面积渗漏,伴有翻砂冒水,并遭遇30年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场,会商确定应对措施,报告上级人民政府和有关部门,请求支援;立即组织洪水淹没区人员转移;快速召集专家组和抢险队伍,调集抢险物资和装备,开展应急处置;对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出,由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令,快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近期仍有较强降雨	库水位超过设计洪水位65.92m,可能持续上涨	重大险情:坝体出现局部滑坡;坝体出现大面积渗漏,并遭遇10年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施,报告上级人民政府和有关部门;带领专家组赶赴现场,召集抢险队伍,调集抢险物资和装备;根据情况决定人员转移,有序组织实施;加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出,由应急指挥部决定	指挥长临机决定,根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过64.8m	较大险情:大坝出现多处纵向、横向裂缝;下游坡渗漏较严重,并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商,研究提出应对措施,报告地方人民政府和有关部门;组织专家和抢险队伍,调集抢险物资和装备,开展应急处置;通知淹没区人员做好转移准备,必要时组织人员转移;加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位63.87m	一般险情:大坝出现浅层裂缝;下游坡出现多处渗水点,并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商,报告地方人民政府和有关部门,采取应对措施;做好抢险队伍、物资和装备准备,根据情形采取必要处置措施;落实现场值守,加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定控制运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施,水库主管部门加强巡查监测	

（二）应急决策指挥流程



（三）人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由三浓水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从三浓水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

三浓水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	上岭村小组	151	高正才	13876911685	芒果场	
2	下岭、上新、下新村小组	708	林 松	13086072890	部队营房	
3	下鹿、上、下塘	794	高 金	15120804331	里一村	
4	居民、上牙、下牙	629	符玲英	13876595303	大茅小学	
5	上廖村	267	陈 晖	13876667079	中廖村委会	
6	下廖村	391	陈 晖	13876667079	中廖村委会	

深南水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

深南水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(二)型水利工程,位于三亚东河支流上游。水库坝址以上集雨面积为 0.75km^2 。大坝坝长 83m ,坝顶高程 45.53m ,坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 44.11m 。水库大坝按50年一遇设计,500年一遇校核,正常蓄水位为 44.11m ,相应库容 17.5万 m^3 ;设计洪水位 44.72 ,相应库容 19.5m^3 ;校核洪水位 44.86m ,总库容 23.9万 m^3 ;死水位 33.52m ,相应库容 1.5万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月,鉴定结论为“一类坝”。主要安全隐患:1.上游砼护坡砼面板局部出现裂缝;2.溢洪道进口段、泄槽段挡墙及底板局部损坏;3.大坝未设变形、水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

深南水库下游河道是三亚东河,当水库出现险情时,主要影响村镇包括1个村委会(红花村委会深岸村小组)。

二、突发事件分类分级

(一) 突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素:

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争，大坝受到严重破坏，导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

（二）突发事件分级

深南水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级：

I 级（特别重大）：死亡 50 人以上，经济损失 1000 万元以上。

II 级（重大）：死亡 10 至 50 人，经济损失 100 至 1000 万元。

III 级（较大）：死亡 3 至 10 人，经济损失 10 至 100 万元。

IV 级（一般）：死亡 3 人以内，经济损失 10 万元以内。

（三）突发事件后果分析

洪水后果分析：

当水库溃坝时，将造成下游 1 个村委会（红花村委会深岸村小组）共计 232 人，约 150 亩农田受灾。

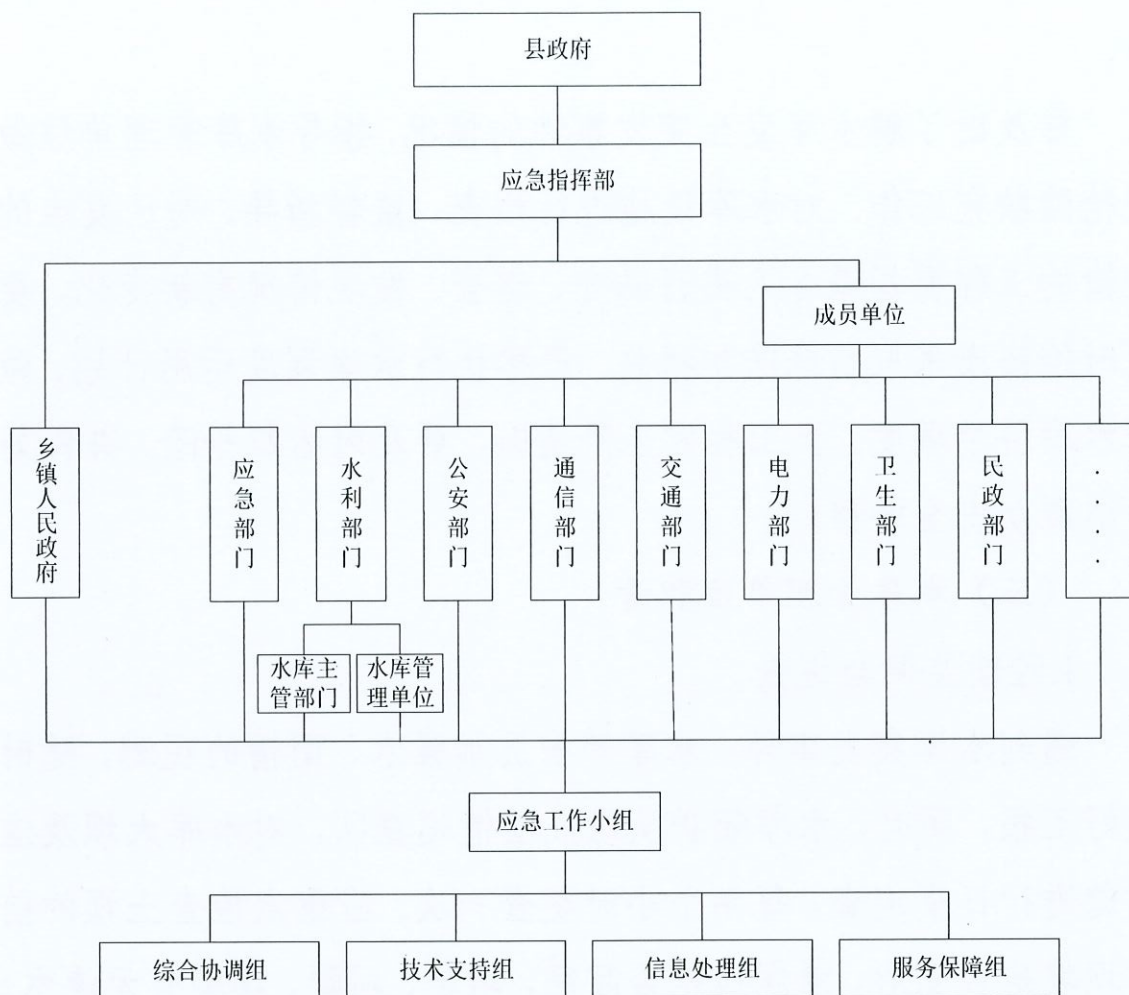
三、应急组织体系

指挥长：蔡利 区人大常委会副主任

副指挥长：李延进 红花村副主任

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗

卫生等单位工作人员和红花村委会的干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



（一）地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

（二）水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长

长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务林业局报告，并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄

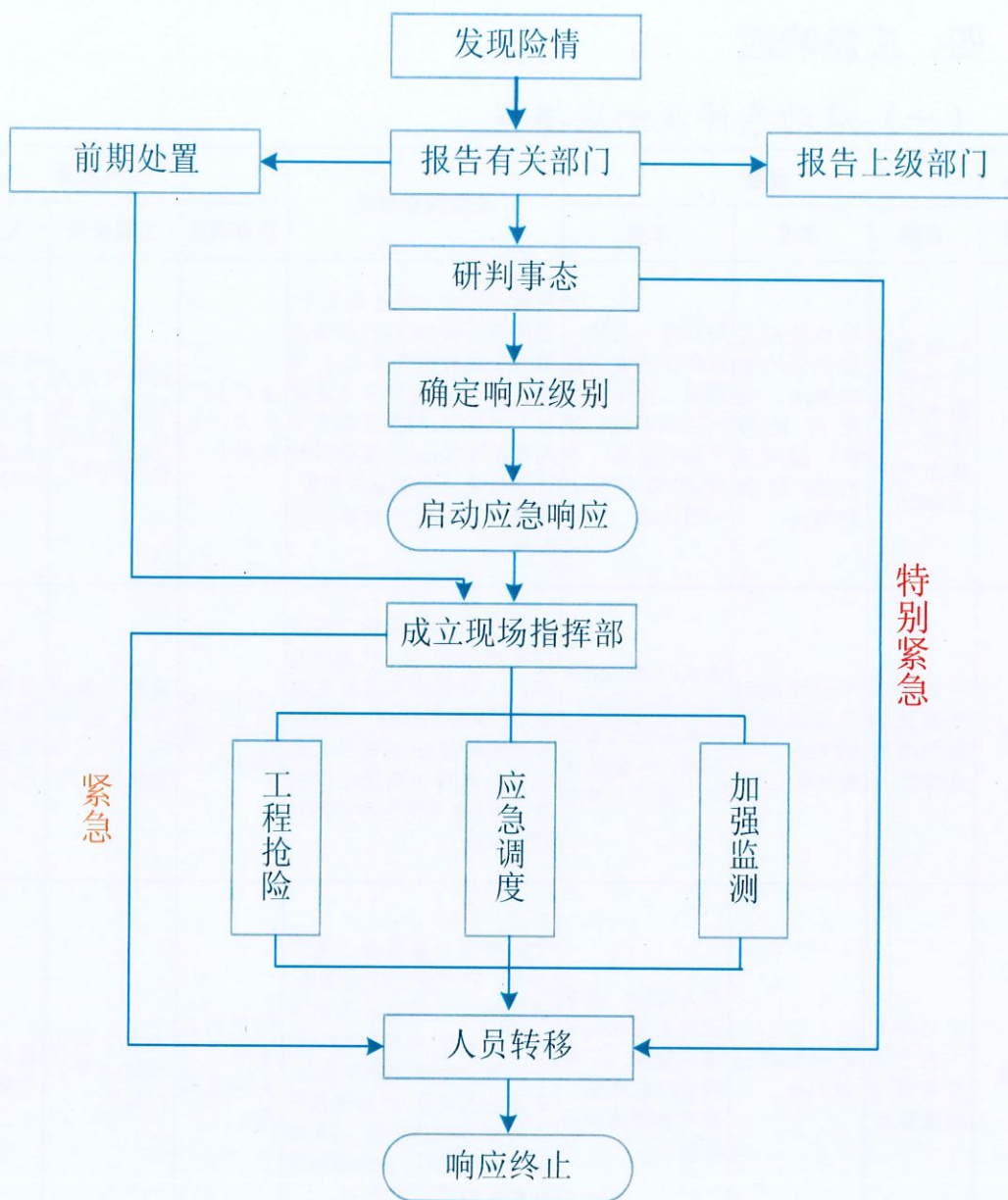
负责人到现场察看险情，并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报有较强降雨，可能出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位 44.86m，大坝可能漫顶；溢洪道水深超过 44.11m	特别重大险情：坝体出现大范围滑坡；坝体出现大面积渗漏，伴有翻砂冒水，并遭遇 30 年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场，会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门，请求支援；立即组织洪水淹没区人员转移；快速召集专家组和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令，快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报仍有较强降雨	库水位超过设计洪水位 44.72m，可能持续上涨	重大险情：坝体出现局部滑坡；坝体出现大面积渗漏，并遭遇 10 年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门；带领专家组赶赴现场，召集抢险队伍，调集抢险物资和装备；根据情况决定人员转移，有序组织实施；加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长临机决定，根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过 44.31m	较大险情：大坝出现多处纵向、横向裂缝；下游坡渗漏较严重，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，研究提出应对措施，报告地方人民政府和有关部门；组织专家和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；通知淹没区人员做好转移准备，必要时组织人员转移；加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位 44.11m	一般险情：大坝出现浅层裂缝；下游坡出现多处渗水点，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，报告地方人民政府和有关部门，采取应对措施；做好抢险队伍、物资和装备准备，根据情形采取必要处置措施；落实现场值守，加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定控制运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施，水库主管部门加强巡查监测	

(二) 应急决策指挥流程



(三) 人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由深南水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从深南水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

深南水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	深岸村小组	232	李延进	13807503038	红花小学	

双本水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

双本水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(二)型水利工程,位于大茅水支流上游。水库坝址以上集雨面积为 1.83km^2 。大坝坝长 92m ,坝顶高程 77.0m ,坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 73.41m 。水库大坝按50年一遇设计,500年一遇校核,正常蓄水位为 73.41m ,相应库容 18.50万 m^3 ;设计洪水位 74.56m ,相应库容 24.50万 m^3 ;校核洪水位 75.11m ,总库容 26万 m^3 ;死水位 62.22m ,相应库容 0.50万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月,鉴定结论为“一类坝”。主要安全隐患:1.上游砼护坡局部出现少量轻微裂缝;2.溢洪道控制段、泄槽段、消力段局部挡墙、底板出现轻微裂缝;3.大坝未设变形、水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

双本水库下游河道是大茅水,当水库出现险情时,主要影响村镇包括1个村委会(大茅村委会二四七农场)。

二、突发事件分类分级

(一) 突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素:

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争，大坝受到严重破坏，导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

（二）突发事件分级

双本水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级：

I 级（特别重大）：死亡 50 人以上，经济损失 1000 万元以上。

II 级（重大）：死亡 10 至 50 人，经济损失 100 至 1000 万元。

III 级（较大）：死亡 3 至 10 人，经济损失 10 至 100 万元。

IV 级（一般）：死亡 3 人以内，经济损失 10 万元以内。

（三）突发事件后果分析

洪水后果分析：

当水库溃坝时，将造成下游 1 个村委会（大茅村委会二四七农场）共计 94 人，约 210 亩农田受灾。

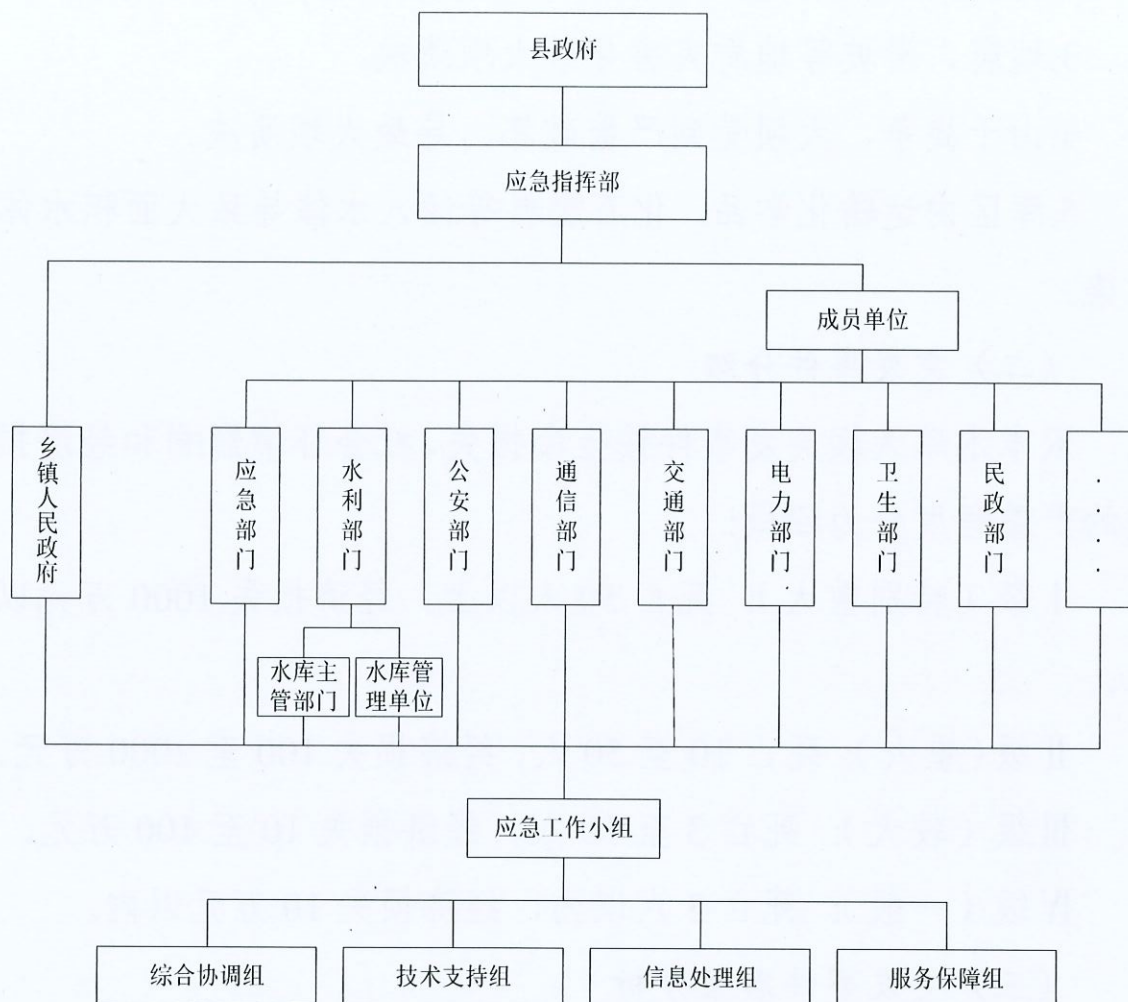
三、应急组织体系

指挥长：赵小飞 区委常委、统战部部长

副指挥长：李学京 大茅村委会副书记

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗

卫生等单位工作人员和大茅村委会的干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



(一) 地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

(二) 水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长

长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务林业局报告，并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄

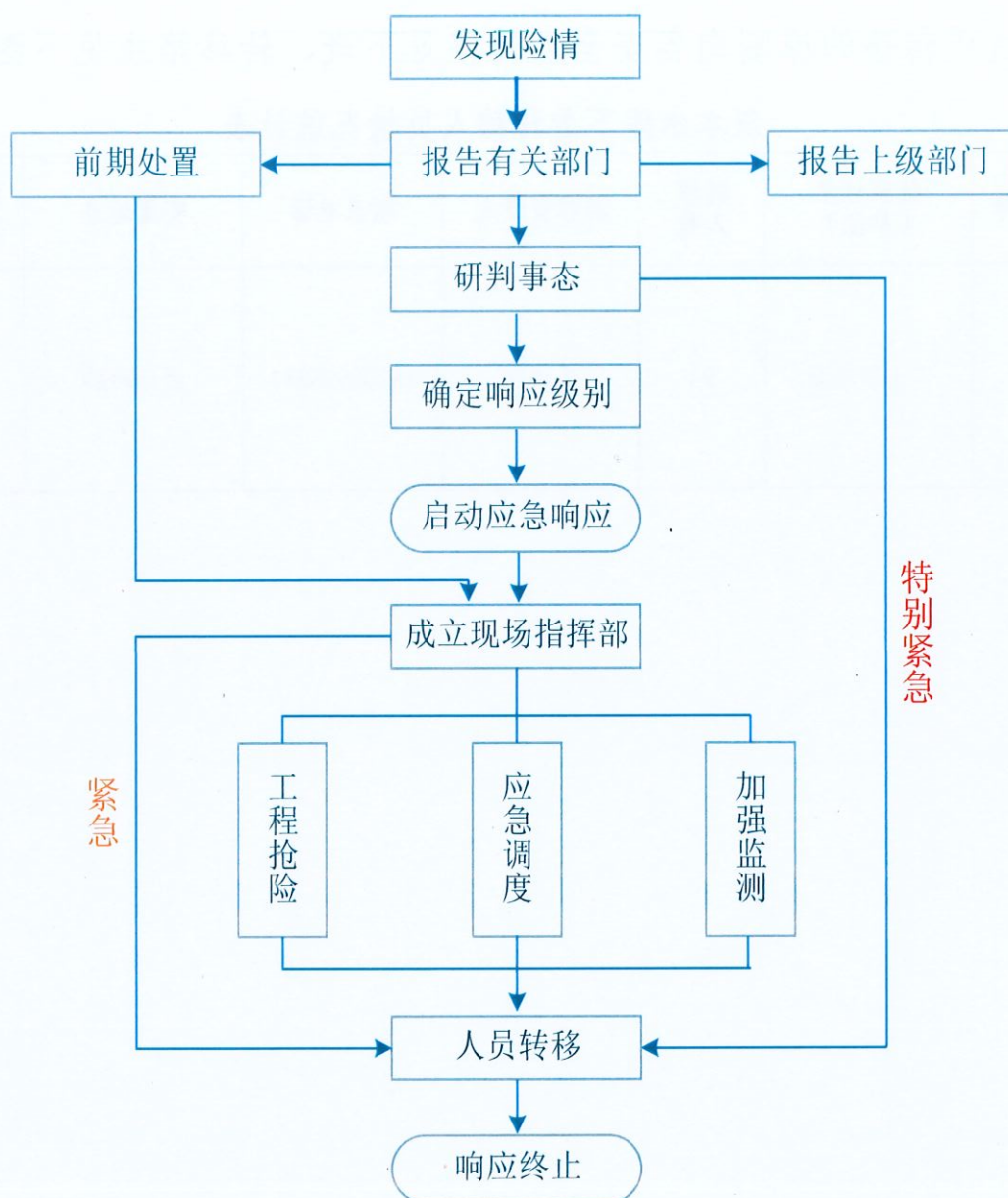
负责人到现场察看险情，并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近强可出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位 75.11m，大坝可能漫顶；溢洪道水深超过 73.41m	特别重大险情：坝体出现大范围滑坡；坝体出现大面积渗漏，伴有翻砂冒水，并遭遇 30 年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场，会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门，请求支援；立即组织洪水淹没区人员转移；快速召集专家组和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令，快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近强有较强降雨	库水位超过设计洪水位 74.56m，可能持续上涨	重大险情：坝体出现局部滑坡；坝体出现大面积渗漏，并遭遇 10 年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门；带领专家组赶赴现场，召集抢险队伍，调集抢险物资和装备；根据情况决定人员转移，有序组织实施；加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长临机决定，根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近可能有较强降雨	库水位超过 73.76m	较大险情：大坝出现多处纵向、横向裂缝；下游坡渗漏较严重，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，研究提出应对措施，报告地方人民政府和有关部门；组织专家和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；通知淹没区人员做好转移准备，必要时组织人员转移；加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位 73.41m	一般险情：大坝出现浅层裂缝；下游坡出现多处渗水点，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，报告地方人民政府和有关部门，采取应对措施；做好抢险队伍、物资和装备准备，根据情形采取必要处置措施；落实现场值守，加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施，水库主管部门加强巡查监测	

（二）应急决策指挥流程



（三）人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由双本水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从双本水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

双本水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	二七四农场	94	李学京	18708998883	甘什岭脚	

颂和水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

颂和水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(一)型水利工程，位于大茅水支流下游。水库坝址以上集雨面积为 11km^2 。主坝坝长 118.5m ，坝顶高程 25.78m ；副坝坝长 509m ，坝型均为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 21.28m 。水库大坝按 50 年一遇设计，500 年一遇校核，正常蓄水位为 21.28m ，相应库容 480万 m^3 ；设计洪水位 22.78m ，相应库容 645.10万 m^3 ；校核洪水位 23.28m ，总库容 699.5万 m^3 ；死水位 12.98m ，死库容 11.00万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为 2020 年 11 月，鉴定结论为“一类坝”。主要存在问题：1.主坝上游砼护坡面板局部出现裂缝；2.主坝坝脚有清水渗水；3.副坝贴坡反滤体外侧砂土堵塞，排水失效；4.溢洪道进口段长满杂草灌木，消力池长满杂草，海漫段及出口段长满杂草灌木；5.主副坝未设水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

颂和水库下游河道是大茅水，当水库出现险情时，主要影响村镇包括 3 个村委会（田独村委会的第一、二、三、五村民小组，新村村委会的上新村、下新村村民小组，红土坎村委会）。

二、突发事件分类分级

(一) 突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素:

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争,大坝受到严重破坏,导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

(二) 突发事件分级

颂和水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级:

I级(特别重大):死亡50人以上,经济损失1000万元以上。

II级(重大):死亡10至50人,经济损失100至1000万元。

III级(较大):死亡3至10人,经济损失10至100万元。

IV级(一般):死亡3人以内,经济损失10万元以内。

(三) 突发事件后果分析

洪水后果分析:

当水库溃坝时,将造成下游3个村委会(田独村委会的第一、二、三、五村民小组,新村村委会的上新村、下新村村民小组,红土坎村委会)共计1943人,约2280亩农田受灾。影响主要基

础交通设施包括：海榆东线国道。

三、应急组织体系

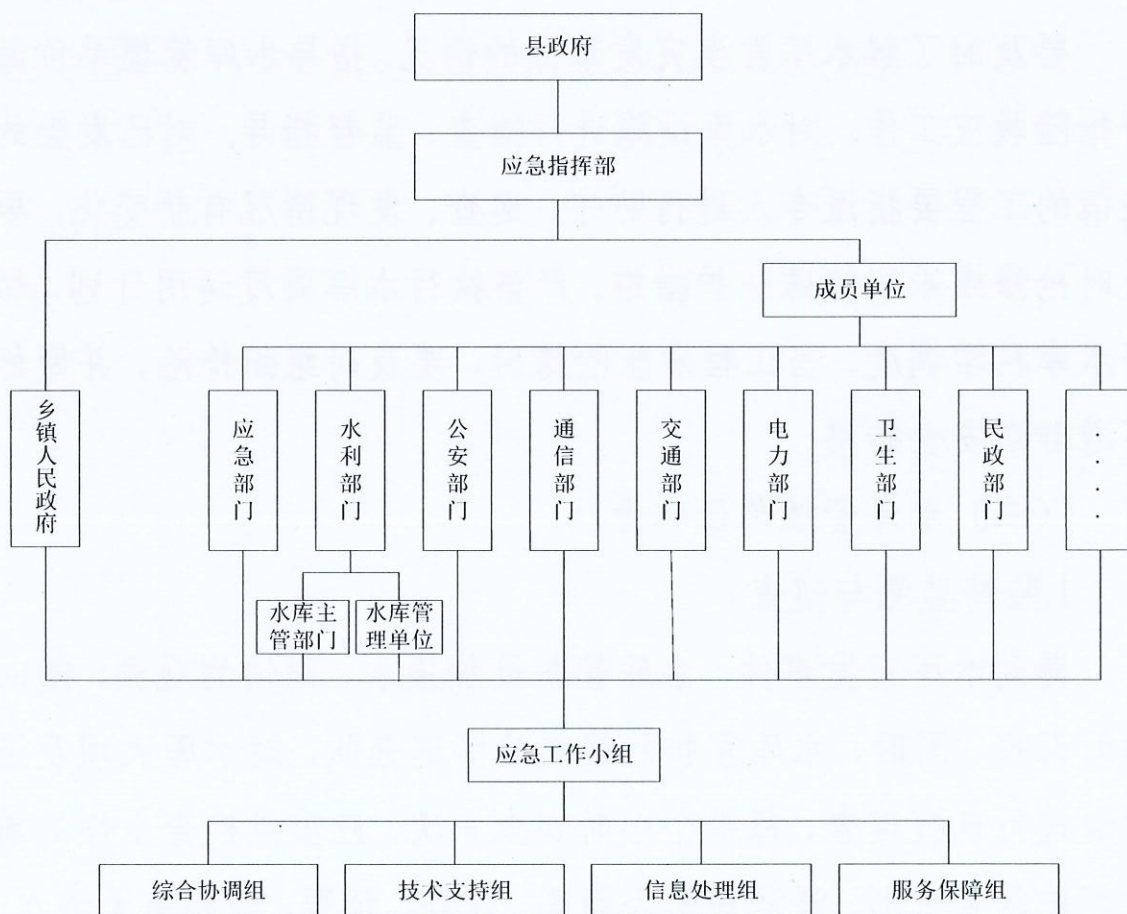
指挥长：李 灵 区政府副区长

副指挥长：苏运和 田独村委会党支部书记

谭延龙 新村社区党支部书记

辜龙华 红土坎社区党支部书记

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗卫生等单位工作人员和田独村委会、新村、红土坎社区的干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



（一）地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

（二）水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、

管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务林业局报告，并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄负责人到现场察看险情，并在最短时间内做处理方法进行抢险。

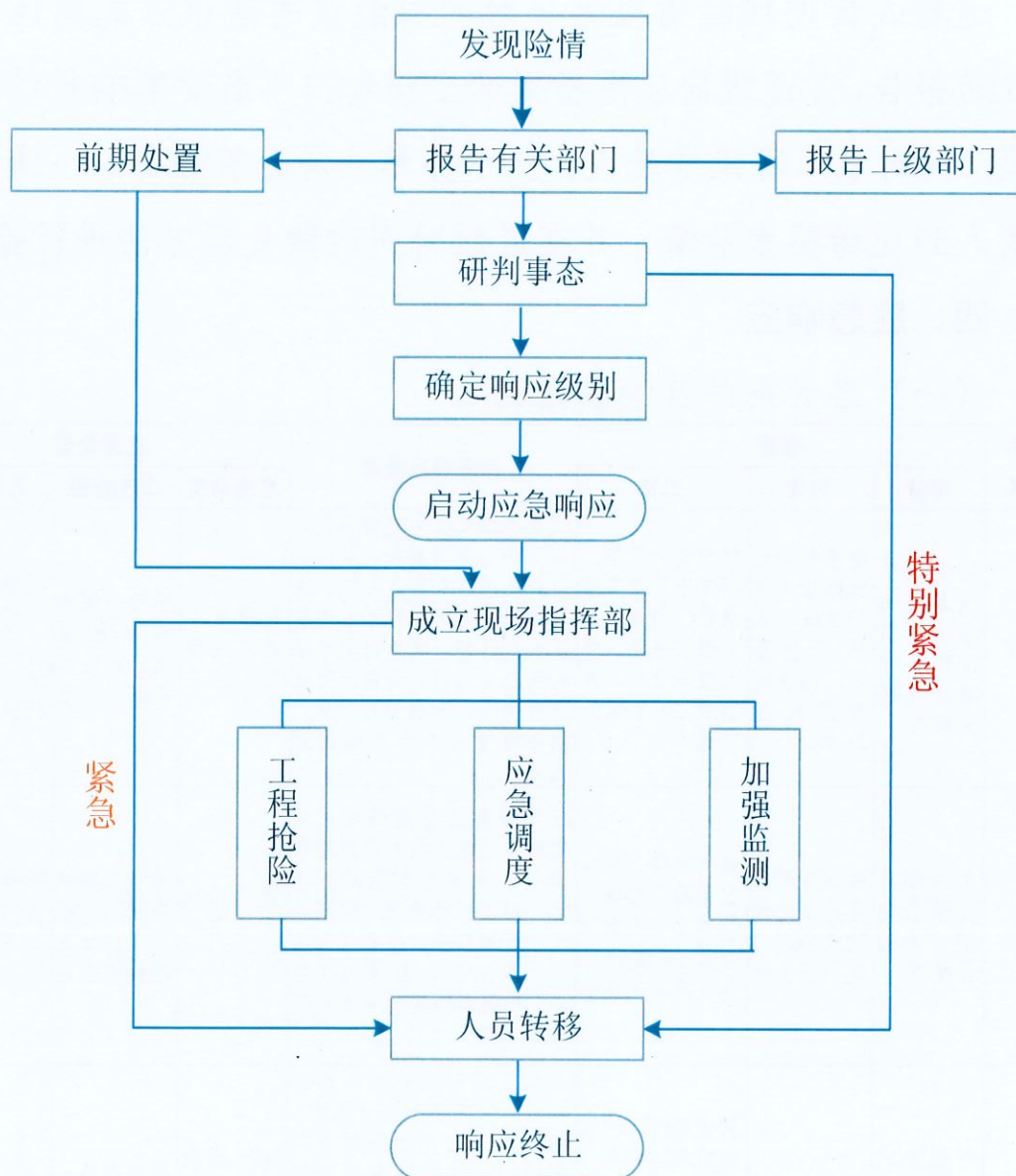
四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近强可能有大暴雨	库水位超过校核洪水位23.28m，大坝可能漫顶；溢洪道水深超过21.28m	特别重大险情：坝体出现大范围滑坡；坝体出现大面积渗漏，伴有翻砂冒水，并遭遇30年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场，会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门，请求支援；立即组织洪水淹没区人员转移；快速召集专家组和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令，快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近强仍有强降雨	库水位超过设计洪水位22.78m，可能持续上涨	重大险情：坝体出现局部滑坡；坝体出现大面积渗漏，并遭遇10年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门；带领专家组赶赴现场，召集抢险队伍，调集抢险物资和装备；根据情况决定人员转移，有序组织实施；加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长临机决定，根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近强可能有强降雨	库水位超过21.5m	较大险情：大坝出现多处纵向、横向裂缝；下游坡渗漏较严重，并可能遭遇强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，研究提出应对措施，报告地方人民政府和有关部门；组织专家和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；通知淹没区人员做好转移准备，必要时组织人员转移；加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备

IV级	中短期天气预报可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位21.28m	一般险情：大坝出现浅层裂缝；下游坡出现多处渗水点，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，报告地方人民政府和有关部门，采取应对措施；做好抢险队伍、物资和装备准备，根据情形采取必要处置措施；落实现场值守，加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人制定措施，水库防汛行政责任人制运用	水库防汛行政责任人决定采取必要措施，水库主管部门加强巡查监测	
-----	----------------	------------------	------------------------------------	--	----------------------------	--------------------------------	--

(二) 应急决策指挥流程



(三) 人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由颂和

水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从颂和水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

颂和水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	田独三队、五队	334	苏运和	13807518383	金手指公司楼区	
2	田独一队、二队	515	苏文洪	13807535253	田独五队部队营房	
3	新村上新	320	谭延龙	13876448333	新村社区楼房	
4	新村下新	321	董成俏	13518897743	中心小学教学楼	
5	红土坎社区	453	辜龙华	13876798904	南油楼房	

五一水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

五一水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(二)型水利工程,位于三亚东河支流上游。水库坝址以上集雨面积为 3.43km^2 。大坝坝长 166m ,坝顶高程 53.60m ,坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 49.2m 。水库大坝按50年一遇设计,500年一遇校核,正常蓄水位为 49.2m ,相应库容 40.0万 m^3 ;设计洪水位 50.87m ,相应库容 57.60万 m^3 ;校核洪水位 51.32m ,总库容 62.4万 m^3 ;死水位 42.90m ,相应库容 5.6万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月,鉴定结论为“一类坝”。主要存在问题:1.正常运行时排水棱体持续渗出清水;2.大坝未设变形、水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

五一水库下游河道是三亚东河,当水库出现险情时,主要影响村镇包括1个村委会(红花村委会的大园、引合等2个村庄)及三亚学院等。

二、突发事件分类分级

(一) 突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素:

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争，大坝受到严重破坏，导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

（二）突发事件分级

五一水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级：

I 级（特别重大）：死亡 50 人以上，经济损失 1000 万元以上。

II 级（重大）：死亡 10 至 50 人，经济损失 100 至 1000 万元。

III 级（较大）：死亡 3 至 10 人，经济损失 10 至 100 万元。

IV 级（一般）：死亡 3 人以内，经济损失 10 万元以内。

（三）突发事件后果分析

洪水后果分析：

当水库溃坝时，将造成下游 1 个村委会（红花村委会的大园、引合）约 493 人、三亚学院约 8000 余人，约 400 亩农田受灾。

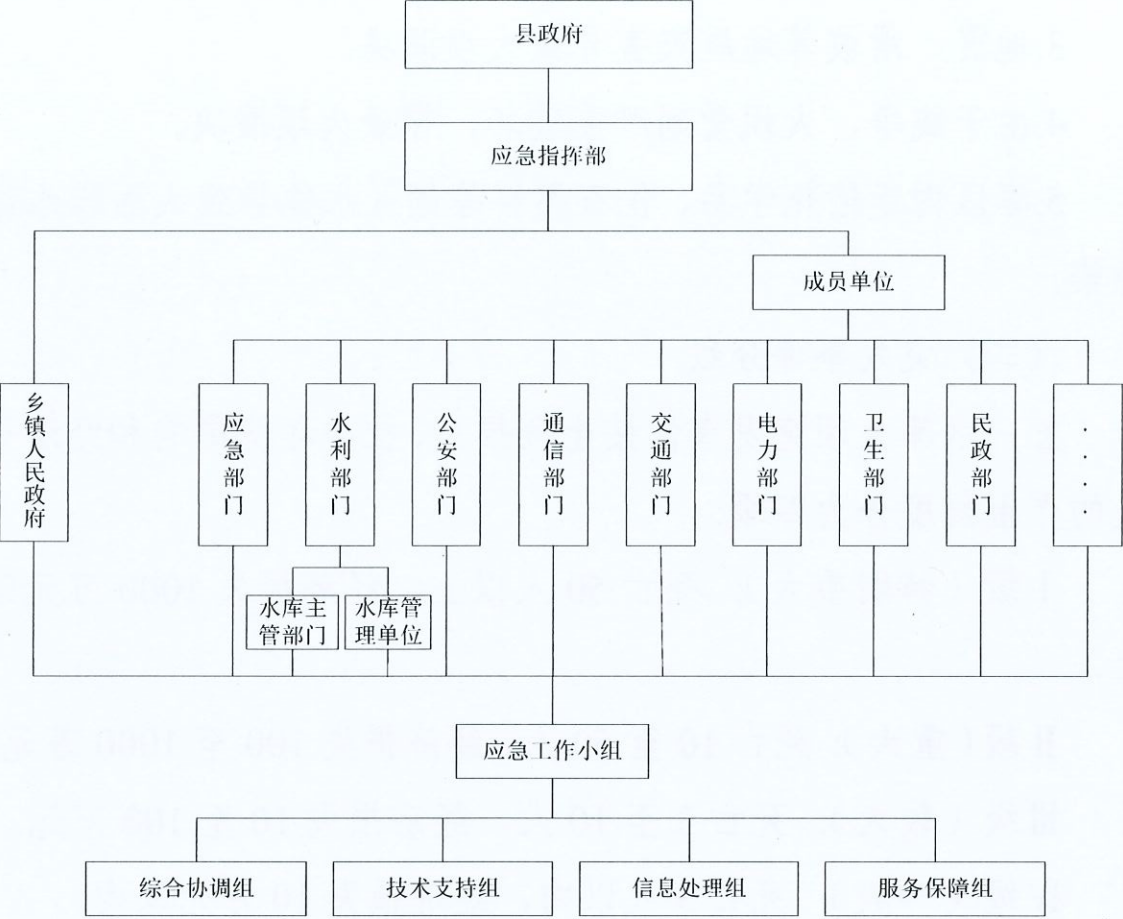
三、应急组织体系

指挥长：黄河舟 区政府副区长

副指挥长：王 剑 红花村委会书记

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗

卫生等单位工作人员和红花村委会干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



（一）地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

（二）水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参

与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

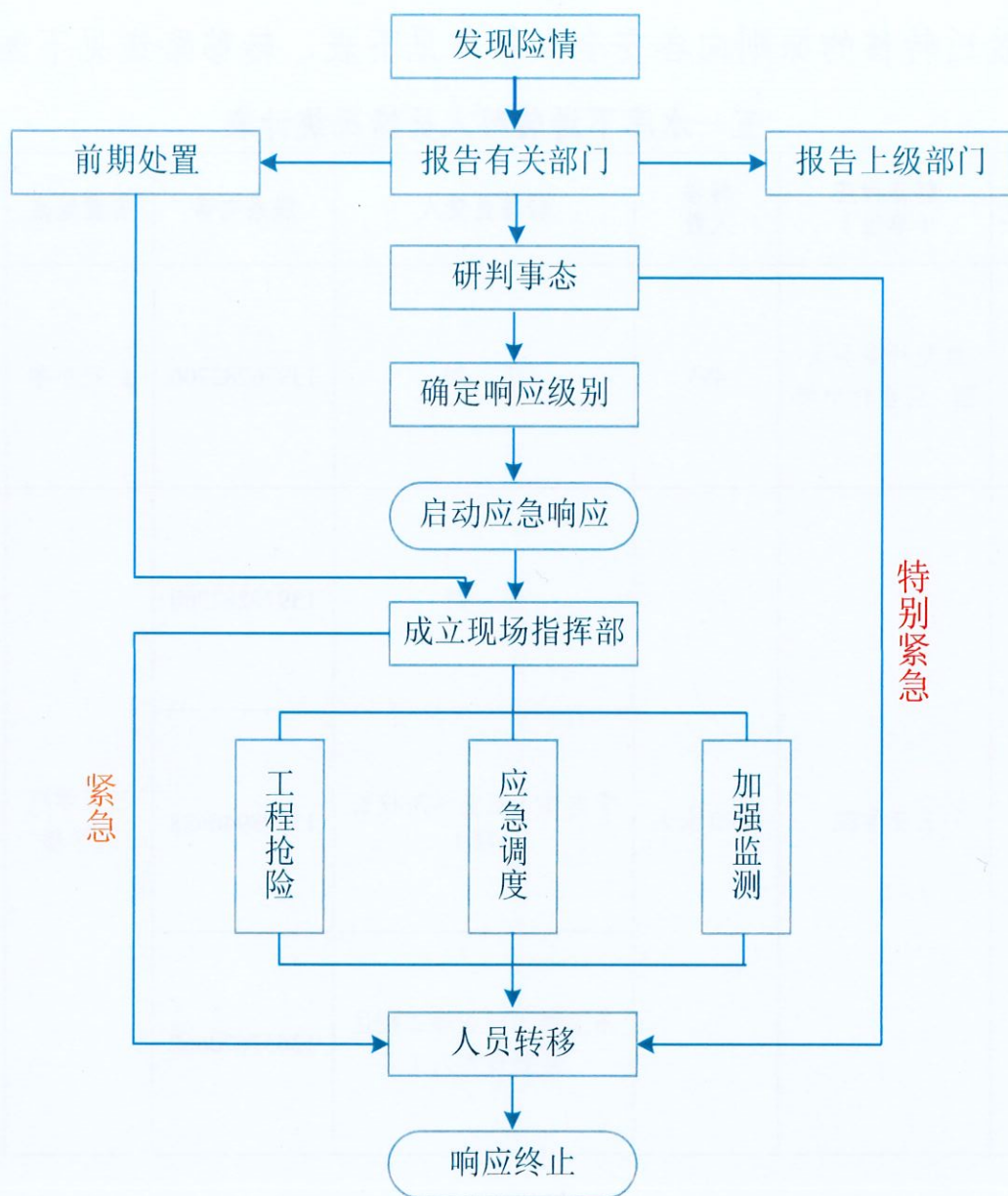
巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务林业局报告，并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄负责人到现场察看险情，并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近强降雨，可能出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位 51.32m，大坝可能漫顶；溢洪道水深超过 49.2m	特别重大险情：坝体出现大范围滑坡；坝体出现大面积渗漏，伴有翻砂冒水，并遭遇 30 年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场，会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门，请求支援；立即组织洪水淹没区人员转移；快速召集专家组和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令，快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近期仍有较强降雨	库水位超过设计洪水位 50.87m，可能持续上涨	重大险情：坝体出现局部滑坡；坝体出现大面积渗漏，并遭遇 10 年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门；带领专家组赶赴现场，召集抢险队伍，调集抢险物资和装备；根据情况决定人员转移，有序组织实施；加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长临机决定，根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过 50.3m	较大险情：大坝出现多处纵向、横向裂缝；下游坡渗漏较严重，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，研究提出应对措施，报告地方人民政府和有关部门；组织专家和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；通知淹没区人员做好转移准备，必要时组织人员转移；加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位 49.2m	一般险情：大坝出现浅层裂缝；下游坡出现多处渗水点，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，报告地方人民政府和有关部门，采取应对措施；做好抢险队伍、物资和装备准备，根据情形采取必要处置措施；落实现场值守，加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定控制运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施，水库主管部门加强巡查监测	

（二）应急决策指挥流程



（三）人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由五一水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从五一水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

五一水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	红花村委会大 园、引合村小组	493	王 剑	13976282700	红花小学	
2	三亚学院	8000 余人	王 剑	13976282700	三亚学院 教学楼	
			李志伟（三亚学院校长 助理）	13398946688		
			苏卫强（三亚理工校区 后勤负责人）	13637670662		

渣平水库小型水库大坝安全管理应急预案

一、水库大坝概况

(一) 工程概况

渣平水库是一宗以灌溉为主、兼顾防洪等综合效益的小(二)型水利工程,位于三亚东河支流上游。水库坝址以上集雨面积为 3.09km^2 。大坝坝长 70m ,坝顶高程 44.7m ,坝型为碾压式均质土坝。溢洪道堰顶高程 40m 。水库大坝按50年一遇设计,500年一遇校核,正常蓄水位为 40m ,相应库容 63万 m^3 ;设计洪水位 41.33m ,相应库容 79.20万 m^3 ;校核洪水位 42.6m ,总库容 84.3万 m^3 ;死水位 32.10m ,死库容 1.4万 m^3 。

(二) 大坝安全状况

水库大坝最近一次安全鉴定时间为2020年11月,鉴定结论为“一类坝”。主要存在问题:1.溢洪道出口海曼段杂物堆积;2.涵管出口消力池池底淤积少量泥沙;3.大坝未设变形、水雨情观测设施。

(三) 上下游影响情况

渣平水库下游河道是三亚东河,当水库出现险情时,主要影响村镇包括1个村委会(罗蓬村委会三娘村小组)。

二、突发事件分类分级

(一) 突发事件分类

可能导致重大险情的主要因素:

- 1.当发生超标洪水时出现漫坝。
- 2.当坝体长时间在高水位下浸泡可能会造成渗漏、管涌。
- 3.地震、滑坡等地质灾害导致大坝溃决。
- 4.由于战争，大坝受到严重破坏，导致大坝溃决。
- 5.库区内运输化学品、化石燃料等倾入水体导致大面积水体污染。

（二）突发事件分级

渣平水库大坝突发事件按生命损失、社会环境影响和经济损失的严重程度分为四级：

I 级（特别重大）：死亡 50 人以上，经济损失 1000 万元以上。

II 级（重大）：死亡 10 至 50 人，经济损失 100 至 1000 万元。

III 级（较大）：死亡 3 至 10 人，经济损失 10 至 100 万元。

IV 级（一般）：死亡 3 人以内，经济损失 10 万元以内。

（三）突发事件后果分析

洪水后果分析：

当水库溃坝时，将造成下游 1 个村委会（罗蓬村委会三娘村小组）共计 35 人，约 670 亩农田受灾。

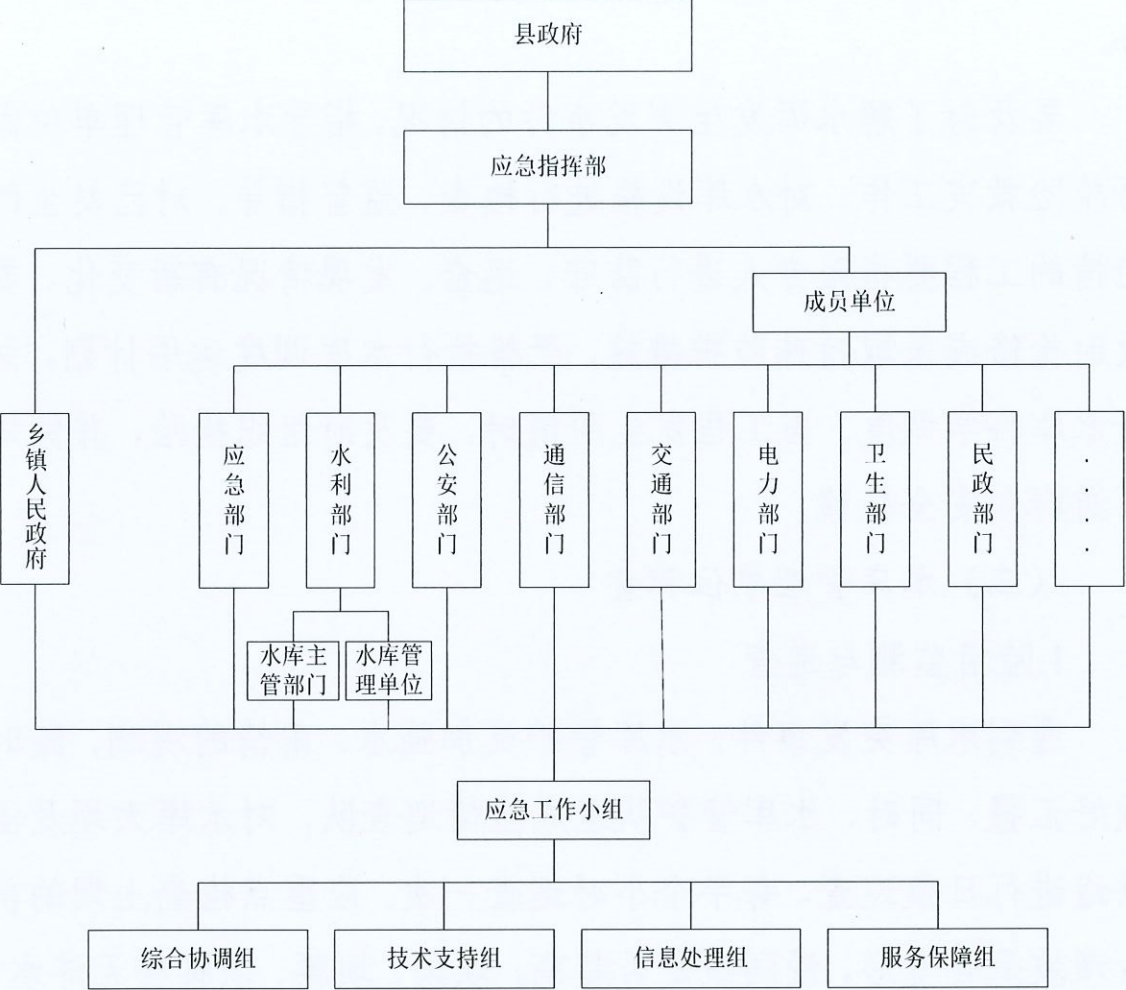
三、应急组织体系

指挥长：蔡克勤 区政协副主席

副指挥长：苏榆仁 罗蓬村委会副书记

指挥部成员由应急、水利、公安、交通、电力、民政、医疗

卫生等单位工作人员和罗蓬村委会的干部、群众等人员组成，下设综合协调组、技术支持组、信息处理组、服务保障组。



(一) 地方政府职责

按照分级负责、属地管理的原则，地方政府为水库大坝突发事件应急处置的责任主体，水库大坝突发事件应急处理指挥长为水库防汛责任人，通过有线及无线电话联系，向上级报告并及时协调区有关职能部门工作。

(二) 水行政主管部门职责

区水务林业局局长为大坝突发事件应急处理领导小组副组长

长，协助区政府建立应急保障体系；参与并指导预案的演习；参与预案实施的全过程；参与应急会商；完成应急指挥部交办的任务。

要及时了解水库发生突发事件的情况，指导水库管理单位做好抢险救灾工作。对水库设施进行检查、监督指导。对已发生的险情的工程要指派专人进行防守、巡查。发现情况有新变化，要及时抢修或采取特殊防护措施。严格执行水库调度运用计划，做好水库科学调度。当工程发生险情时，要及时组织抢险，并做好下游群众安全转移。

（三）水库管理单位职责

1. 险情监测与巡查

遇到水库突发事件，水库管护员加强水、雨情的观测，随时做好汇报，同时，水库管护队组成险情巡查队，对水库大坝及溢洪道进行日夜巡查，每半个小时巡查一次。应重点检查土坝的前后坝坡是否变形，浸润线是否超高，坝顶、坝腰、坝脚有无渗水、管涌、裂缝、滑坡、漏洞等险情；检查溢洪道建筑物的工作状态及机电设备、闸门启闭设备。同时，做好现场检查记录，发现险情及时汇报。

2. 险情上报与通报

巡查人员发现险情应第一时间用最快的通讯方式向区水务林业局报告，并逐级向应急指挥部上报和向下游受影响村镇做出通报。同时水库防汛责任人、区水务林业局分管领导、下游村庄

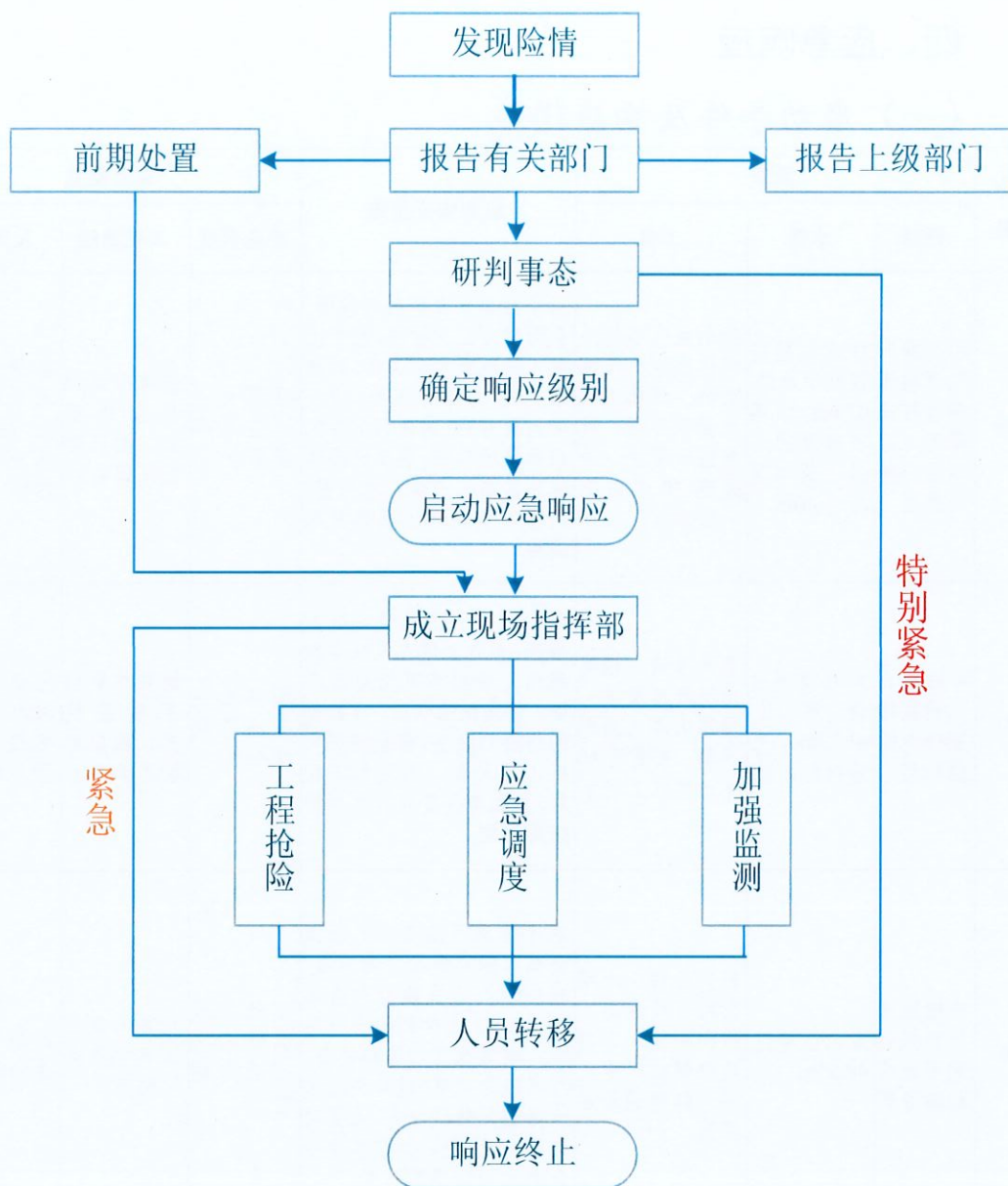
负责人到现场察看险情，并在最短时间内做处理方法进行抢险。

四、应急响应

(一) 启动条件及响应措施

事件 分级	预警			应急响应措施	应急处置		
	雨情	水情	工情		应急调度	工程抢险	人员转移
I 级	中短期天气预报近期有较强降雨，可能出现特大暴雨	库水位超过校核洪水位42.6m，大坝可能漫顶；溢洪道水深超过40m	特别重大险情：坝体出现大范围滑坡；坝体出现大面积渗漏，伴有翻砂冒水，并遭遇30年以上一遇洪水	应急指挥长立即赶赴现场，会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门，请求支援；立即组织洪水淹没区人员转移；快速召集专家组和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；对事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长下达应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长下达人员转移命令，快速组织淹没区人员转移
II 级	中短期天气预报近期仍有较强降雨	库水位超过设计洪水位41.33m，可能持续上涨	重大险情：坝体出现局部滑坡；坝体出现大面积渗漏，并遭遇10年一遇以上洪水	应急指挥长会商确定应对措施，报告上级人民政府和有关部门；带领专家组赶赴现场，召集抢险队伍，调集抢险物资和装备；根据情况决定人员转移，有序组织实施；加强事件变化和水雨情跟踪观测	指挥长决定应急调度指令	抢险方案由专家组提出，由应急指挥部决定	指挥长临机决定，根据情况组织淹没区人员转移
III 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过40.65m	较大险情：大坝出现多处纵向、横向裂缝；下游坡渗漏较严重，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，研究提出应对措施，报告地方人民政府和有关部门；组织专家和抢险队伍，调集抢险物资和装备，开展应急处置；通知淹没区人员做好转移准备，必要时组织人员转移；加强事件变化和水雨情跟踪观测	防汛行政责任人决定应急调度	处置方案由水库主管部门制定	做好人员应急转移准备
IV 级	中短期天气预报近期可能有较强降雨	库水位超过正常蓄水位40m	一般险情：大坝出现浅层裂缝；下游坡出现多处渗水点，并可能遭遇较强降雨	水库防汛行政责任人组织会商，报告地方人民政府和有关部门，采取应对措施；做好抢险队伍、物资和装备准备，根据情形采取必要处置措施；落实现场值守，加强巡视检查和水雨情测报	水库防汛行政责任人决定运用措施	水库防汛行政责任人决定采取必要措施，水库主管部门加强巡查监测	

（二）应急决策指挥流程



（三）人员应急转移

当水库出现险情，下游受影响区域群众需要转移时，由渣平水库应急领导小组负责向区三防指挥部报告，同时与区政府有关部门进行联系，服从渣平水库应急指挥部的统一安排，按照批准的转移方案实施。

为了在灾情发生时能够在短时间内把群众转移到安全地点，按就近转移的原则向各安全点转移见下表，转移路线见下图。

渣平水库下游转移人员情况统计表

序号	转移村庄 (单位)	转移 人数	转移负责人	联系电话	安置地点	转移 路线
1	罗蓬村委会 三娘村小组	35	苏榆仁	13034975888	罗蓬小学	

三亚市吉阳区人民政府办公室

2025年5月16日印发

序号	姓名	性别	出生年月	民族	文化程度	工作单位
1	张三	男	1980-01-01	汉族	高中	三亚市吉阳区人民政府办公室
2	李四	女	1985-03-15	汉族	大学	三亚市吉阳区人民政府办公室
3	王五	男	1990-06-20	汉族	高中	三亚市吉阳区人民政府办公室
4	赵六	女	1992-09-10	汉族	大学	三亚市吉阳区人民政府办公室
5	孙七	男	1995-12-05	汉族	高中	三亚市吉阳区人民政府办公室