张坑水库防洪抢险应急预案

1.总则

1.1编制目的

根据水库防洪要求，为做好张坑水库遭遇洪水时的防洪应急调度和抢险工作，有计划、有步骤、有准备地防御洪水，迅速、及时和有效地控制险情，动员全社会的力量，群策群力通力合作，保证水库和水库下游人民生命财产安全，根据张坑水库实际情况，特制定防汛抢险应急预案。

1.2编制依据

本预案制定以《中华人民共和国水法》、《中华人民共和国防洪法》及省、市、县防汛会议精神等为依据。

2.基本情况

2.1工程概况

张坑水库位于峙滩镇清溪村江峰组，所在水系昌江支流杨春河，距峙滩镇约1.9公里，坝址地理坐标为东经117°18′39″，北纬29°38′4″。1963年9月动工建设，1964年5月工程基本达到现有规模并开始蓄水发挥效益。水库控制流域面积0.89 km²，植被良好，水质无污染，2015年除险加固，主要建筑物有斜管、大坝、涵管、溢洪道、值班房，总库容13.4万m3，兴利库容9.47万m3，最大坝高程72.8 m，最大坝长58 m，溢洪道底板高程70.5 m，底宽2.78米，最大泄洪量7.5米/秒，设计洪水标准为20年一遇，校核洪水标准为200年一遇，涵管直径0.8 m，灌溉面积300亩，是一座以灌溉为主的小二型水库。正常水位为70.5 m。

张坑水库主要存在问题是暴雨后上游流下的漂浮杂物，发现情况及时打捞干净。

在水库下游应加强汛期防护的居民点，有农田240亩，村庄1个176余人，房屋40幢，皖赣铁路0.6公里，县乡公路0.7公里。

2.2防洪调度方式

水库防汛行政责任人朱燕杰、直接责任人吕明、管理责任人余昌盛、技术责任人金炎桂、巡查责任人章宏明，4-6月限制水位70.5m，7-9月限制水位70.5 m。

2.3历史险情及抢险情况

1998年溢洪道过水1米深，水库高水位运行，并组织抢险人员疏通溢洪道杂物，排除险情。

3.应急保障

3.1组织保障

（1）为加强水库应急指挥，明确各责任人落实到岗到位。

防汛行政责任人：朱燕杰 党委副书记、镇长13617985321

主管责任人:吕明 副镇长

13667981181

管理责任人:余昌盛 清溪村书记、主任

13979857311

技术责任人:金炎桂 水利工作站站长

13979890058

巡查责任人:章宏明 水库安全管理员

### 13767852988

（2）水库应急抢险临时指挥部人员组成、职责、联系方式等。

成立张坑水库防汛指挥部，由镇长朱燕杰任指挥，吴凝眉、吕明任副指挥，成员有吴河生、张随开、张美华、金炎桂、章旺发、郑钟央、胡柳发、张义华、章宏明、余进胜。

临时指挥负责人：

吕明，职责：组织人员到岗到位，并协调相关部门调度工作，联系方式：13667981181

胡柳发，职责：组织人员抢险和物资准备，联系方式：18897985898

3.2队伍保障：

由清溪村江峰组派出12名强壮劳力组成抢险第一梯队，队长由张义华担任，联系方式：13479839671。由镇派出30人组成抢险第二梯队，队长由吴凝眉担任，联系方式：13407981987。

**峙滩镇张坑水库防洪抢险第一梯队人员名单（12名）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 职务 | 姓名 | 联系方式 |
| 1 | 队长 | 张义华 | 13479839671 |
| 2 | 抢险队员 | 胡柳发 | 18897985898 |
| 3 | 抢险队员 | 章家权 | 13979867706 |
| 4 | 抢险队员 | 陈赛姿 | 13767929556 |
| 5 | 抢险队员 | 程桂华 | 15717981357 |
| 6 | 抢险队员 | 李胜发 | 15170303312 |
| 7 | 抢险队员 | 章来发 | 18770989378 |
| 8 | 抢险队员 | 余胜进 | 13879863836 |
| 9 | 抢险队员 | 章善开 | 13684880024 |
| 10 | 抢险队员 | 陈双泉 | 13767819834 |
| 11 | 抢险队员 | 章宏民 | 13767852988 |
| 12 | 抢险队员 | 凌为华 | 13979857093 |

**峙滩镇张坑水库防洪抢险第二梯队人员名单（30名）**

防汛抢险队伍成员名单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 职务 | 姓名 | 联系方式 |
| 1 | 队长 | 吴凝眉 | 13407981987 |
| 2 | 副队长 | 吕明 | 13667981181 |
| 3 | 抢险队员 | 汪小军 | 18960763036 |
| 4 | 抢险队员 | 程子豪 | 18279853137 |
| 5 | 抢险队员 | 叶强 | 13907981544 |
| 6 | 抢险队员 | 李彬 | 13687988821 |
| 7 | 抢险队员 | 张响田 | 18322811530 |
| 8 | 抢险队员 | 章仰东 | 15179818606 |
| 9 | 抢险队员 | 吴子文 | 15179895427 |
| 10 | 抢险队员 | 王立春 | 18879819589 |
| 11 | 抢险队员 | 戴李平 | 13507988572 |
| 12 | 抢险队员 | 余江波 | 13767929083 |
| 13 | 抢险队员 | 汪鑫耿 | 15870063990 |
| 14 | 抢险队员 | 叶志河 | 15279996863 |
| 15 | 抢险队员 | 卢志敏 | 18870370050 |
| 16 | 抢险队员 | 章敏思 | 15717988254 |
| 17 | 抢险队员 | 凌伟 | 18079830382 |
| 18 | 抢险队员 | 程辉 | 17262166939 |
| 19 | 抢险队员 | 陶靖 | 19815168217 |
| 20 | 抢险队员 | 戴伟 | 18179859622 |
| 21 | 抢险队员 | 朱迎滨 | 15279114118 |
| 22 | 抢险队员 | 叶筠 | 18279886563 |
| 23 | 抢险队员 | 李泽楷 | 13576419641 |
| 24 | 抢险队员 | 章煌辉 | 18322807201 |
| 25 | 抢险队员 | 吴笛 | 18907983020 |
| 26 | 抢险队员 | 任圣华 | 19189298839 |
| 27 | 抢险队员 | 何艺全 | 18322803577 |
| 28 | 抢险队员 | 卢文涛 | 18979800848 |
| 29 | 抢险队员 | 朱伟华 | 15207984598 |
| 30 | 抢险队员 | 章龙青 | 13707982017 |

3.3物质保障

张坑水库储备编织袋和麻袋150条，沙石10方，块石5方，木柱10根，存放在张坑水库高地上，物资管理人员章宏明，联系电话：13767852988。

3.4其它保障

通信、交通、电力保障措施分别由通信、交通、电力单位做好抢修保障工作。

4.巡查与险情处理

4.1巡查与险情报告

水库值班巡查员：章宏明同志负责值班巡查任务

巡查内容：大坝有无渗漏险情出现

斜管是否正常泄洪

溢洪道有无堵塞塌方

巡查方式：到现场查看

巡查频次：主汛期每天一次，遇暴雨早晚各一次，大暴雨坚守岗位24小时巡查，并做好巡查记录。险情上报要求及时反映。

4.2险情处理

水库巡查人员发现险情后，立即报告水库直接责任人，行政责任人，应急抢险临时指挥部制定水库险情处理方案，组织抢险队伍实施抢险。险情处置完后，落实人员值守监测。

5、超标准洪水与溃坝洪水防御方案

5.1 超标准洪水防御方案

(一)防汛准备

1、水库日常管理与洪水调度

水库防汛行政责任人：朱燕杰，主管责任人:吕明，管理责任人:余昌盛，技术责任人:金炎桂，巡查责任人:章宏明，4-6月份的限制水位为70.5米，7-8月份的限制水位为70.5米。

2、防汛指挥机构

成立张坑水库防汛指挥部，由镇长朱燕杰任指挥，吴凝眉、吕明任副指挥，成员有吴河生、张随开、张美华、金炎桂、章旺发、郑钟央、胡柳发、张义华、章宏明、余进胜。

3、防汛抢险队伍组成

由清溪村江峰组派出12名强壮劳力组织第一梯队，队长由张义华担任，其人员名单在江峰组张榜公布，并报水库指挥部和镇防办备案，由镇派30人组成抢险第二梯队，吴凝眉任队长，其人员名单由峙滩镇张榜公布。

4、防汛抢险物资准备

储备编织袋和麻袋150条，沙石10方，块石5方，木柱10根，由镇防办负责储备，存放地点:张坑水库高地。

5、通讯、照明、公路

通讯采取无线通讯，照明用电筒、火把，公路必须保持完好、畅通。

6、建立和健全汛期不同阶段的巡逻、值守制度

①水库值班巡逻员:由章宏明同志负责值班巡逻任务。

当水位在警戒水位以下时，实行24小时值班，值班人员必须坚守岗位，并于每天上午8时至下午6时定时观察水位，按时收听天气预报，巡查水库，确保溢洪道泄洪能力，一有险情立即汇报。

③当水位达到警戒线水位时，实行24小时值班，并加强值班巡查力量，密切观察水位、降雨，每隔3小时对工程巡查一次，一有险情立即汇报。

(二)水库处于超标准状态运行时的保坝工程措施

1、强化防汛指挥机构，抢险队伍第一梯队上大坝，第二梯队作待命征调的准备。

2、执行防汛方案，保持溢洪道泄洪能力。

3、执行本阶段值班巡逻制度。

4、当出现险情时，动用抢险队伍，防汛物资及器材，采取针对性抢救措施。

5.2、溃坝洪水防御方案

1.保坝工程及群众转移措施

①水库水位处于危急状态时，防汛指挥成员及所有工作人员必须全部上坝，公布工程处于非常状态，并进行紧急动员，应特别加强值班巡查力量，增加其内容。抢险第一梯队全部上坝，险段24小时专人守护，随时掌握情况变化，防汛物资及器材运到险段，随时准备抢险，第二梯队集合待命，必要时上坝增援，并根据险情而论，必要时进行紧急增调抢险物资及器材。

②开挖临时非常溢洪道泄洪，开挖运用非常溢洪道必须申报县防汛指挥部批准。

③做好水库下游群众准备转移的思想动员及组织工作。

2. 溃坝、失事时应变措施

溃坝、失事前及时妥善安排好下游的群众转移以及牲畜、物资的转移，在水库大坝存在溃坝险情的危急状态下，及时向下游村庄发出溃坝讯号，待下游村庄接到水库溃坝讯号后，迅速按指定路线向高地转移。

①溃坝讯号

白天: 鸣锣，无线通讯

晚上: 鸣锣，火堆，无线通讯②下游村庄群众转移负责人

江峰组:余进胜 13879863836

③转移路线、地点:村后高地附: 张坑水库抢险队名单

张坑水库防护示图

6.人员转移与安置

张坑水库出现险情，下游危险区主要是江峰村民小组。

转移安置负责人 余进胜 13879863836

转移对象 江峰危险区群众

转移路线 沿村路向高处安全区农户家转移

安置点 安全区群众家

人员转移命令方式 鸣锣

交通管制 交管站 张随开 13607987420

7.1附图和附表

图1 水库地理位置示意图

注：若下游有重要设施或重要保护对象，在图中予以标注。

图2 水库枢纽平面布置图

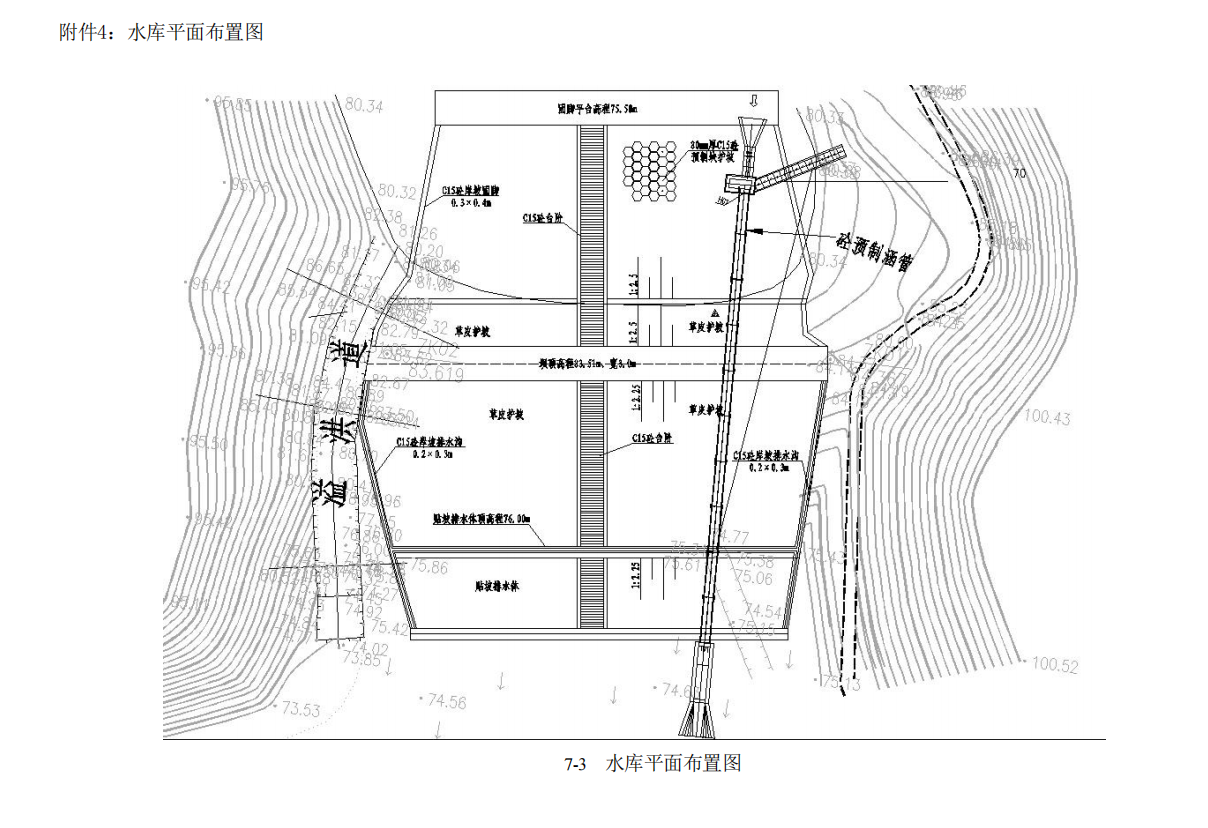
图3 人员转移安置示意图

7.2附表

2024年张坑水库防洪抢险应急预案简表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **张坑水库防洪抢险应急预案简表** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 所在县（市、区）： 浮梁县 位置：峙滩镇清溪村 所在流域及河系：昌江支流小北港 高程系统：黄海高程 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工程  特性 | 规模 | | 主坝  类型 | | 管理机构 | | | | | 集雨面积（km2） | | 总库容  （万m3） | | 汛限水位（主/后） | | 正常  蓄水位 | | 设计洪水标准 | | 设计  洪水位 | | 校核洪水标准 | 校核  洪水位 | |
| 小（2）型 | | 斜墙坝 | | 峙滩镇人民政府 | | | | | 0.89 | | 13.4 | | 70.5 | | 70.5 | | 71.66 | | 71.27 | | 71.66 | 71.27 | |
| 防汛  责任人 | 行政责任人 | | | | | 直接责任人 | | | | | 管理责任人 | | | | | 技术责任人 | | | | | 巡查责任人 | | | |
| 姓名 | 单位  及职务 | | 电话 | | 姓名 | | 单位  及职务 | 电话 | | 姓名 | | 单位  及职务 | | 电话 | 姓名 | 单位  及职务 | | 电话 | | 姓名 | 单位  及职务 | | 电话 |
| 朱燕杰 | 镇党委副书记、镇长 | | 13617985321 | | 吕明 | | 副镇长 | 13667981181 | | 余昌盛 | | 清溪村书记、主任 | | 13979857311 | 金炎桂 | 水利工作站站长 | | 13979890058 | | 章宏明 | 水库安全管理员 | | 13767852988 |
| 人员  转移与  安置 | 转移安置主要负责人 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 县（市） | | | | | | | | | 乡（镇） | | | | | | | | 村委会 | | | | | | |
| 姓名 | | 职务 | | 电话 | | | | | 姓名 | | 职务 | | 电话 | | | | 姓名 | | 职务 | | 电话 | | |
| 段铖松  胡凡生 | | 县委常委、副县长  县法院院长 | | 13307983313  13607985300 | | | | | 黄秋芳 | | 镇人大副主席 | | 15870065059 | | | | 余昌盛 | | 清溪村书记、主任 | | 13979857311 | | |
| 乡（镇） | | 村委会 | | 自然村 | | 居住高程(m) | | | 转移户数(户) | | 转移人口(人) | | 转移  安置地 | | 转移距离(km) | | 转移路线 | | | | 转移交通工具 | | |
| 峙滩镇 | | 清溪村 | | 江峰 | | 64 | | | 40 | | 176 | | 高处安全区农户家 | | 0.1 | | 沿村路向高处安全区农户家转移 | | | | 徒步 | | |
|  | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |





**张坑水库人员转移安置示意图**

