大坞水库防洪抢险应急预案

**1 总则**

1.1 编制目的

为预防灾害性水文气候和工程本身突发性重大险情和各种突发事件发生时，有效保护国家和人民生命财产安全，最大限度地防止和减轻灾害损失，保证水库安全，结合大坞水库自身特点和工程实际，特编制本预案。

1.2 编制依据

《应急预案》的编制依据是《中华人民共和国防洪法》、《中华人民共和国防汛条例》、《水库大坝安全管理条例》等有关法律、法规、规章以及有关技术规范、规程和经批准的水库汛期调度运用计划。

**2 基本情况**

2.1 工程概况

该工程始建于1956年，于1979年升级为小（一）型水库，2009年进行除险加固达到现有规模。集雨面积1.81平方公里，总库容128万m3，有效库容102万m3，防洪库容26万m3，坝顶高程66.6米，最大坝高16.6米，最大坝长157米，溢洪道底板高程63.9米，底宽7米，最大泄流量22.44m3/s，设计洪水标准30年一遇，灌溉放水采用启闭机放水，涵管为1m×1.2m钢筋砼涵管，灌溉面积1500亩，是一座以灌溉为主，兼有防洪等综合效益的小（一）型水库。水库枢纽建筑物主要由大坝、溢洪道、灌溉引水系统和渠系工程等组成。工程等别为Ⅳ等，永久性主要建筑物为4级，次要建筑物属4级。

水库聘用了1名水库安全管理员负责日常管理工作，聘用了1名水库维养人员负责日常维养工作。

水库暂无主要安全问题。

2.2 防洪调度方式

主汛期为4－6月，汛期限制水位63.9m；后汛期7－9月，汛期限制水位63.9m。

1）水库未达到汛限水位的防范措施。 开展以防汛为中心的安全检查，查缺陷，查隐患，主要对大坝、溢洪道、放水设施、防汛应急物资等进行全面认真地检查，发现缺陷和问题及时组织整改处理。

2）水库水位达到汛限水位又遭遇洪水的主要措施

a.水库防汛负责人、直接责任人、技术人员、安全管理员全部到岗到位，坚持24小时值班，并及时观测收集分析水雨情的变化情况。

b.加强巡查，保证溢洪道泄洪通畅。

c.加强与气象、水文、防汛部门的联系，及时上报水库水、雨、工情。

3）当出现险情时或出现超标准洪水的主要措施

a、水库的防汛调度工作坚决服从县、镇防指的领导和指挥。

b、一般险情，利用电话、手机等通信设备及时向县、镇防汛部门汇报，并疏散周围受影响群众。

c、当出现较危急汛情时，抢险队伍和抢险的防汛物资及时到位。并联系当地武警、民兵及干部职工进行抢险。

d、出现危急汛情或出现超标准洪水时立即转移下游受威胁群众，并及时把汛情汇报给当地人民政府。本村干部负责此期间的交通管制，以确保人民的生命财产和国家财产的安全。

2.3 历史险情及抢险情况

本工程历史无险情发生。

**3 应急保障**

3.1 组织保障

行政责任人：周奇峰，联系电话：13807986618，，负责督促及时处理影响安全度汛的有关问题；督促开展水库汛前及汛期安全检查；督促制订水库防洪调度运用计划及防洪抢险应急预案；督促开展防汛值守、安全监测、管理维护、雨水情工情等防汛信息监测及报送；督促执行防洪调度指令和经批准的水库防洪调度运用计划；督促落实防汛经费、抢险队伍和物资储备；组织协调、现场指挥水库防洪和抢险工作。

直接责任人：翟育勇，联系电话：13507985038；负责执行防洪调度指令和经批准的防洪调度运用计划；负责组织水库防汛安全检查和安全隐患处置；负责组织水库防汛值守、安全监测、管理维护、雨水情工情等防汛信息监测及报送；负责落实防汛经费；负责储备防汛物资、落实抢险队伍、组织防洪应急抢险；负责按有关规定做好水库大坝安全鉴定工作。

技术责任人：彭长寿，联系电话：13707987619；负责制订水库防洪调度运用计划及防洪抢险应急预案；负责组织制定水库险情应急处置方案；负责指导水库洪水预测预报工作。

巡查责任人：李前进，联系电话：13407983755、何金姣，联系电话：13767812854；负责水雨情的观测和报汛工作；负责按要求对工程进行巡查，发现隐患或险情立即报告水库行政责任人；负责水库坝容坝貌和现场防汛物料管理；负责执行防洪调度指令和经批准的防洪调度运用计划。

成立大坞水库应急抢险临时指挥部，镇党委委员副镇长翟育勇任指挥，联系电话：13507985038；负责组织协调、现场指挥水库防洪和抢险工作；成员有：李前进，联系电话：13407983755、何金姣，联系电话：13767812854；负责信息监测；王木河（电话：13879815800）负责转移安置；彭长寿（电话：13707987619）负责临时生活保障；丰玉晖（电话：13879891580）负责组织应急抢险队伍。

3.2 队伍保障

队长由镇武装部长黄涵担任，（电话：18107983555），抢险人员有：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 联系电话 | 序号 | 姓名 | 联系电话 |
| 1 | 江俊 | 13879807112 | 16 | 王德辉 | 13707987925 |
| 2 | 徐广 | 18779839577 | 17 | 余梓浩 | 18679863666 |
| 3 | 谢文彬 | 13320089964 | 18 | 万辉 | 13607981072 |
| 4 | 谢锋 | 13637986093 | 19 | 张水生 | 13247989268 |
| 5 | 宁志龙 | 18779838393 | 20 | 周长寿 | 15179823683 |
| 6 | 彭长寿 | 13517986273 | 21 | 张爱国 | 13207986103 |
| 7 | 李志超 | 17379872220 | 22 | 查丽阳 | 13767947254 |
| 8 | 李卫华 | 13879828007 | 23 | 周云龙 | 15870055688 |
| 9 | 丰景勤 | 15347988166 | 24 | 汪君 | 15307982986 |
| 10 | 谢念良 | 13767928865 | 25 | 赵志光 | 15079873222 |
| 11 | 冯向阳 | 13307981058 | 26 | 陈浩 | 15727518062 |
| 12 | 宁双春 | 13879827793 | 27 | 吴睿炜 | 15007988768 |
| 13 | 侯福原 | 18879886001 | 28 | 李伟 | 13979884808 |
| 14 | 叶建华 | 13879803548 | 29 | 万文彬 | 13507983620 |
| 15 | 程伟华 | 18879825210 | 30 | 翁祖明 | 13576403039 |

3.3 物资保障

现场储备砂卵石25方、块石10方、编织袋150只、木头20根等应急抢险物资，管理人员李前进，联系电话：13407983755、何金姣，联系电话：13767812854

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。镇防指负责组织汛前防洪抢险演练。

**4 巡查与险情处置**

4.1 巡查与险情报告

4.1.1工程安排专人管理,监测、巡查、重点巡查库水位、大坝是否有漏水，溢洪道是否畅通，涵管是否漏水。汛期每天查一次，遇到下雨天要增加巡查次数，下强降雨时要24小时有人值班巡查。

4.1.2平时的监测、巡查由水库管理员负责，并将每天巡查情况记录在册。下强降雨时由受益村负责人组织增加巡查人员。发现险情立即报告镇防指，如遇无法判断处理的险情，由镇防指及时向县防指汇报，并要求专家会诊，做到准确、科学地处理险情。

4.2 险情处置

水库巡查人员发现险情后，立即报告水库直接责任人及行政责任人；应急抢险临时指挥部制定水库险情处置方案，组织抢险队伍实施抢险。险情处置完毕后，安排人员值守监测。

若险情将威胁大坝安全，做好下游危险区人员转移安置准备。

**5 人员转移与安置**

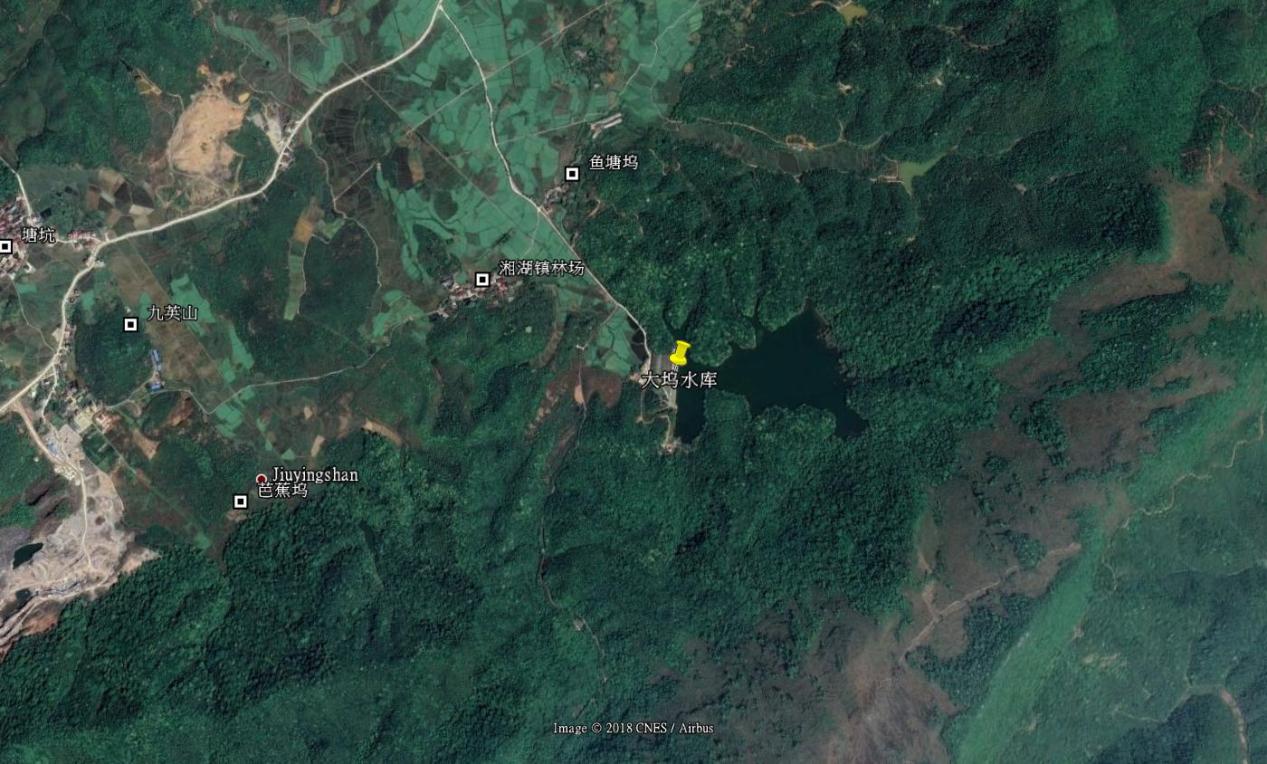
水库下游危险区范围有瓦厂、江村、新村小组。户数50户，人口180人；转移安置负责人: 彭长寿（电话：13707987619）；转移路线：就近；安置点：村后高地农户家；人员转移命令方式：鸣锣。

**6 附图和附表**

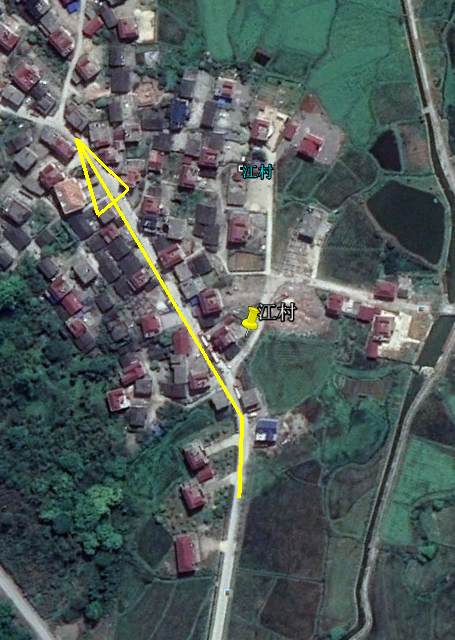
图1. 水库地理位置示意图

图2. 人员转移安置示意图

附表：2024年大坞水库防洪抢险应急预案简表



水库地理位置示意图

** **

****

**小（一）型大坞水库人员转移安置图**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2024年大坞水库防洪抢险应急预案简表 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **所在县（市、区）：浮梁县 位置：湘湖镇洞口村 所在流域及水系：饶河昌江支流南河 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（一）型 | 斜墙土坝 | | | 湘湖镇人民政府 | | | 1.81 | 128 | | | 63.9 | | 63.9 | 3.3% | 65.09 | | | 0.33% | | | 65.57 |
| 防汛责任人 | 行政责任人 | | | | | | 直接责任人 | | | | | 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 | |
| 王天才 | 县委常委组织部长 | | | 13907985991 | | 翟育勇 | 副镇长 | 13507985038 | | | 彭长寿 | | 水利负责人 | 13707987619 | 李前进  何金姣 | | 水库安全管理员 | | | 13407983755  13767812854 | |
| 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 | | |
| 王天才 | | 县委常委组织部长 | | | 13907985991 | | 翟育勇 | | | 副镇长 | | 13507985038 | | 程小芳  徐良 | | 村主任 | | | 13576414299  13907988638 | | |
| 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 | | |
| 湘湖镇 | 林场 | | 瓦厂 | | | 53 | 10 | | 35 | | 村后高地 | | 0.1 | 就近 | | | | | 徒步 | | |
| 湘湖镇 | 洞口村 | | 江村 | | | 50 | 10 | | 35 | | 村后高地 | | 0.1 | 就近 | | | | | 徒步 | | |
|  | 湘湖镇 | 洞口村 | | 新村 | | | 48 | 30 | | 80 | | 村后高地 | | 0.1 | 就近 | | | | | 徒步 | | |