

邵阳市生态环境局文件

邵市环评（3）〔2025〕21号

关于邵阳县莲和塘水库除险加固工程环境影响报告表的批复

邵阳县水利项目服务中心：

你单位报送的《邵阳县莲和塘水库除险加固工程环境影响报告表》及相关资料已收悉。经审查，现批复如下：

一、邵阳县莲和塘水库于1964年12月建成蓄水，坝址位于邵阳县白仓镇莫元村（经度：111度17分16.759秒；纬度：26度55分22.578秒），是一座以灌溉为主，兼有防洪等综合效益的小（2）型水利工程。水库集雨面积 0.23km^2 ，水库干流全长 0.65km ，平均坡降为 36.00% ，正常蓄水位 264m ，死水位 259.10m ，总库容 15.44万 m^3 ，死库容 0.27万 m^3 ，正常库容 13.80万 m^3 ，校核洪水位 264.55m ，设计洪水位 264.40m ，枢纽建筑物由大坝、溢洪道、输放水设施组成。现你单位拟投资 217.56万元 （其中环保投资 17.2万元 ）对该水库进行除险加固，本项目占地面积 4800m^2 ，其中永久占地 4450m^2 、临时占地 350m^2 ，除

险加固工程主要建设内容为：对坝基及接触带采用截水齿墙加内坡防渗面板处理；对坝顶进行整修，铺设泥结石路面，坝顶上、下游侧新建砼路肩，新建波形钢护栏；外坡进行清除灌木杂草，整形护坡，并进行草皮护坡，改造过坝渠道，完善岸坡排水沟；对溢洪进行衬砌加固；对排水棱体进行改造；大开挖新建高涵输水涵洞，改造低涵放水卧管，中、低涵输水涵洞进行回填灌浆；新建水库管理用房、白蚁防治。根据湖南智颖工程咨询有限公司出具的环境影响报告表分析结论、相关部门及专家评审意见，项目建设符合国家有关政策，在你单位认真落实环境影响报告表中所提出的各项污染防治措施的前提下，确保外排污染物稳定达标排放，固体废物得到妥善处置，从生态环境保护的角度，我局原则上同意你单位按照报告表确定工程性质、地点、规模、生产工艺、生态环境保护措施实施该项目。

二、项目建设与营运过程中，必须全面落实环境影响报告表中提出的污染防治、生态保护、环境敏感目标保护与风险防范措施，严格执行环保“三同时”制度，并重点做好以下几点：

1、加强落实区域生态保护。项目对施工区域采取生态保护措施，严格控制施工范围，禁止破坏项目占地外的植被；严格按照施工设计方案进行作业，合理安排施工时段和方式；加强施工管理，禁止施工废水直接排入水域、施工人员非法捕捞鱼类或伤害其他水生动物，切实保护项目地陆生和水生动植物。项目施工及完工恢复应严格落实水土保持措施，及时对临时占地进行复垦或植被恢复。

2、控制废气污染物排放。施工期应采取在工地周边进行围挡、裸露土地和物料堆放覆盖、土方开挖湿法作业、路面硬化、洒水降尘、出入车辆清洗、车辆密闭运输等施工领域防止扬尘措施；拌和机投料口封闭，搅拌过程采取边搅拌边加水工艺，防止粉尘产生；施工机械采用合格燃油、加强对机械设备的养护等措施控制尾气达标排放；施工期废气污染物排放浓度执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放监控浓度限值要求。

3、加强废水污染防治。机械和车辆冲洗、拌和系统冲洗废水经沉淀后回用于施工生产、车辆冲洗，不外排；基坑排水采取静置沉淀后，用于洒水降尘；灌浆施工废水经中和沉淀后，回用于浆液配置，不外排。施工人员生活污水依托附近居民现有化粪池进行处理后用作农肥，不外排。运营期生活污水经化粪池处理后，用作周边农田菜地浇灌施肥用，不外排。

4、强化噪声控制管理。项目施工期应采取选用低噪声机械设备、合理布局施工现场、设置高围挡、加强施工设备的维护保养、道路施工和运输车辆的管理、合理安排施工时间等措施，施工噪声须符合《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）表1标准要求。运行期厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的1类标准。

5、妥善处置固体废弃物。按照“减量化、资源化、无害化”原则妥善处置固体废物。施工期间和运营期产生的生活垃圾应集中收集后交由环卫部门清运处置；建筑垃圾、多余土石方收

集后外运政府部门指定地点处置；白蚁防治过程产生的废弃药品及药品瓶由有资质的单位收集、转运处置，不在项目内暂存。危险废物执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）。

6、切实加强环境管理。建立健全环境管理制度，严格施工管理，保障环保设施正常运转。落实各项环境风险防范措施，防范环境污染事故发生。

三、建设项目的环境影响评价文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应当重新报批该项目的环境影响评价文件。环境影响评价文件自批准之日起超过五年，方决定工程开工建设的，环境影响评价文件应当报我局重新审核。

四、项目竣工后，应当依法开展项目竣工环境保护验收，并按规定接受各级生态环境主管部门的监督检查。

邵阳市生态环境局

2025年4月29日

(3)

抄送：邵阳县在白仓镇生态环境事务中心、湖南智颖工程咨询有限公司