

陆浑水库 2024 年重点防洪工程安全隐患治理（含白蚁防治）
项目施工 II 标合同工程完工验收

验 收 鉴 定 书

陆浑水库 2024 年重点防洪工程安全隐患治理（含白蚁防治）
项目施工 II 标合同工程完工验收工作组

2025 年 3 月 25 日

项目管理单位：河南省陆浑水库运行中心

设计单位：河南和康工程技术有限公司

监理单位：河南省河川工程监理有限公司

防治单位：河南省科达水利勘测设计有限公司

运行管理单位：河南省陆浑水库运行中心

验收时间（年、月、日）：2025 年 3 月 25 日

验收地点：河南省陆浑水库

前 言

依据《水利工程白蚁防治工作指导意见》、《水利工程白蚁防治工作技术指南》（试行）、《水利工程白蚁防治项目验收技术规程》（DB41/T2202-2021）等文件，2025年3月25日，河南省陆浑水库运行中心组织召开了陆浑水库2024年重点防洪工程安全隐患治理（含白蚁防治）项目施工Ⅱ标合同工程验收会议，参加会议的有河南省陆浑水库运行中心、河南和康工程技术有限公司、河南省河川工程监理有限公司、河南省科达水利勘测设计有限公司等单位代表及有关专家，会议成立了验收工作组。

验收工作组查看了验收资料，听取了验收单位对水库白蚁防治情况的汇报，审查了项目过程资料，并讨论通过了《陆浑水库2024年重点防洪工程安全隐患治理（含白蚁防治）项目施工Ⅱ标合同工程验收鉴定书》。

河南省水文水资源中心派员列席了验收工作会。

一、合同项目概况

（一）合同项目名称及位置

项目名称：陆浑水库 2024 年重点防洪工程安全隐患治理（含白蚁防治）

项目施工 II 标

项目位置：河南省洛阳市陆浑水库。

（二）合同项目主要防治内容

本次对陆浑水库大坝下游坝坡、东坝头 0+850-0+900, 1+000-1+100 和西坝头 0+250-0+300 范围内进行白蚁普查以及对普查区内采用埋设诱杀包、修建白蚁监测系统、安装复合型白蚁自动监测装置和喷粉灭杀等措施达到预防白蚁的效果。实际完成普查面积 115000 m², 喷粉灭杀面积 26500 m², 诱杀包埋设数量 6500 包, 复合型白蚁自动监测装置 125 套, 已按设计、合同要求完成。

（三）合同项目实施经过

- 1、2024 年 7 月 23 日举行 2024 年维修养护及隐患治理项目开工动员会；
- 2、2024 年 7 月 26 日签订合同；
- 3、2024 年 8 月 8 日签发合同开工通知，正式开工；
- 4、2024 年 8 月 14 日举行 2024 年维修养护及隐患治理项目设计交底会；
- 5、2024 年 8 月 28 日完成白蚁普查任务；
- 6、2024 年 9 月 20 日完成白蚁监测系统建设；
- 7、2024 年 10 月 9 日召开维修养护及隐患治理项目推进会，督促各施工单位按照合同约定及时完成相关施工任务。
- 8、2024 年 10 月 10 日完成诱杀包诱杀工作；

9、2024 年 10 月 10 日完成复合型白蚁自动监测装置安装工作；

10、2024 年 10 月 26 日完成喷粉灭杀工作。

施工前完成开工资料、技术方案、原材料等申报工作。整个施工过程中，按照项目法人负责、监理单位控制、施工单位保证相结合的质量管理体系，各参建单位按照职责进行质量管理，原材料合格，工序严格按照设计要求进行，施工过程未发生工程质量和安全事故。

二、验收范围和内容

陆浑水库 2024 年重点防洪工程安全隐患治理（含白蚁防治）项目施工 II 标包括陆浑水库大坝下游坝坡、东坝头 0+850-0+900, 1+000-1+100 和西坝头 0+250-0+300 范围内白蚁普查情况、喷粉灭杀、诱杀包诱杀、复合型白蚁自动监测装置等工程量完成情况及白蚁防治实际效果。

三、合同执行情况

（一）合同管理

本合同工程设专人专职从事合同管理，加强对合同的管理力度，规范合同内容，明确风险责任。工程施工中未发生任何质量与安全事故。建设单位已经按规定及时支付工程款，本标段无重大变更情况，无合同违约事件，甲乙双方无合同纠纷，合同执行和管理情况良好。

（二）工程完成情况

合同内工程量与实际完成工程量一致。

（三）完成主要工程量

对陆浑水库大坝下游坝坡、东坝头 0+850-0+900, 1+000-1+100 和西坝头 0+250-0+300 范围内采用人工法进行白蚁普查，普查面积 115000 m²；对发现有活体白蚁的地方，采取直接喷粉进行灭杀，喷粉灭杀面积 26500 m²；

完成普查范围内发现白蚁危害区域诱杀包埋设工作，诱杀包埋设数量 6500 包；完成堤坝白蚁监测系统建设一项；在施工范围内安装白蚁自动监测控制装置，用于监测预防白蚁蔓延侵入大坝的情况，工程量 125 套。

（四）结算情况

本项目总投资 298000.00 元，实际完成金额 298000.00 元，与合同额相一致。

四、合同项目质量

本合同项目质量按照《水利工程白蚁防治项目验收技术规程》（DB41/T2202-2021）和防治方案要求，诱杀包、粉剂、复合型白蚁监测控制装置均按照行业要求进行报验，现场施工经过监理单位和管理单位审核，质量均为合格。

五、历次验收遗留问题处理情况

无

六、存在的主要问题及处理意见

无

七、意见和建议

加强对复合型白蚁自动监测装置的监测检查，保证白蚁危害处于轻度危害以下，防止白蚁隐患进一步发展。

八、结论

该工程已按有关规范规程和设计及合同要求完成了建设内容，施工过程中未发生质量事故，工程资料基本齐全。

合同验收工作组同意陆浑水库 2024 年重点防洪工程安全隐患治理（含白蚁防治）项目施工 II 标通过合同工程完工验收。

九、保留意见（应有本人签字）

无

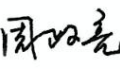
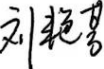
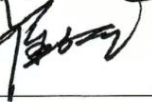
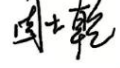
十、合同工程验收工作组成员签字表

见附表

十一、附件：防治单位向项目管理单位移交资料目录

- 1、施工组织设计
- 2、2024 年白蚁检查报告
- 3、现场施工照片、视频
- 4、白蚁监测控制系统网站使用说明
- 5、完工工作报告

陆浑水库 2024 年重点防洪工程安全隐患治理（含白蚁防治）项目施工Ⅱ标
合同工程完工验收工作组签字表

验收组 职务	姓名	单位	职务/职 称	签名
组长	冯新军	河南省陆浑水库运行中心	副主任 正 高	
副组长	李 明	河南省河川工程监理有限公司	总监理工程 师 高 工	
成 员	高爱军	河南省陆浑水库运行中心	高 工	
	杨朝霞	河南省陆浑水库运行中心	高 工	
	周政亮	河南省陆浑水库运行中心纪检室	纪检室 主任	
	刘艳芳	河南省陆浑水库运行中心财务科	高 会	
	崔云龙	河南省陆浑水库运行中心水库科	工程师	
	周士乾	河南和康工程技术有限公司	工程师	
	谭 磊	河南省河川工程监理有限公司	工程师	
	吕正勋	河南省科达水利勘测设计有限公司	项目经理	