

益阳市明山引排水闸及内低水位高扬程电排新建工程  
水土保持设施  
验收鉴定书

项 目 名 称 益阳市明山引排水闸及内低水位高扬程电排新建工程  
建 设 地 点 益阳市南县明山头镇(益阳市明山电排厂区内)  
验 收 单 位 益阳市大通湖区水利管理委员会办公室



2026 年 4 月 18 日

## 一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	益阳市明山引排水闸及内低水位高扬程电排新建工程	行业类别	水利工程
主管部门 (或主要投资方)	益阳市大通湖区水利管理委员会办公室	项目性质	新建
水土保持方案报告书批复机关、文号及时间	益阳市水利局、益水许[2022]36号、2022年6月20日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	/		
水土保持设计批复机关、文号及时间	/		
项目建设起止时间	2021年12月~2023年11月		
水土保持方案编制单位	益阳市水利水电勘测设计研究院有限公司		
水土保持设计单位	/		
监测单位	湖南与君咨询服务有限公司		
监理单位	湖南金地标工程项目管理有限公司		
施工单位	广东水电二局股份有限公司 湖南源源生态工程集团有限公司		
验收报告编制单位	益阳市水利水电勘测设计研究院有限公司		

## 二、验收意见

根据《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》及《湖南省生产建设项目水土保持监督管理办法》的规定，大通湖区水利管理委员会办公室于2026年4月18日在益阳市水利局七楼会议室主持召开了益阳市明山引排水闸及内低水位高扬程电排新建工程水土保持设施竣工验收会议，参加单位包括建设单位（益阳市大通湖区水利管理委员会办公室）、设计单位（益阳市水利水电勘测设计研究院有限公司）、施工单位（广东水电二局股份有限公司、湖南源源生态工程集团有限公司）、监理单位（湖南金地标工程项目管理有限公司）、水土保持方案编制单位（益阳市水利水电勘测设计研究院有限公司）。

验收组及与会代表查勘了工程现场，查阅了相关技术资料，听取了验收报告编制单位关于水土保持设施验收报告的汇报，方案报告编制单位、监理单位的工作汇报，经质询、讨论，形成验收意见如下：

### （一）项目概况

#### （1）项目建设地点

项目区位于湖南省南县明山头镇（益阳市明山电排厂区）。

#### （2）主要技术指标

本工程水土保持方案防治目标值为：项目区的水土流失治理度达到99.2%，渣土防护率达到98.4%，表土保护率达到100%，林草植被恢复率达到99%，林草覆盖率达到27.3%，土壤流失控制比运行期1.0。

#### （3）建设内容

本项目建设内容包括：①新建引排水闸结合内低水位高扬程电排1处，轴线总长287.13m，包括新建进口箱涵、泵房及引排水控制闸、中控室、压力水箱、流道、防洪闸、闸后箱涵、消力池、抛石固脚、技术供水滤池，明山电排拦污检修闸及前池整修等。②明山电排拦污检修闸加固改造（更换拦污栅8扇、检修闸门16扇、5t电动葫芦1个等），明山电排前池清淤护砌150m。③新建

防汛及检修通道220m。④厂区附属设施建设（明山电排仓库及防汛值班室拆除重建、围墙恢复、厂区绿化、道路地坪硬化等）。

#### （4）开完工情况

本工程于2021年12月开工，2023年11月完工。

#### （二）水土保持方案批复情况

2022年1月，益阳市大通湖区水利管理委员会办公室委托益阳市水利水电勘测设计研究院有限公司进行《益阳市明山引排水闸及内低水位高扬程电排新建工程水土保持方案报告书》编制工作。2022年5月7日，益阳市水利局组织召开了《益阳市明山引排水闸及内低水位高扬程电排新建工程水土保持方案报告书》（送审稿）审查会议，2022年6月完成了《益阳市明山引排水闸及内低水位高扬程电排新建工程水土保持方案报告书》（审定稿），2022年6月20日，益阳市水利局以益水许[2022]36号文件对该项目进行了批复。

#### （三）水土保持设计情况

本项目水土保持方案已批复，水土保持设施建设根据已批复的水土保持方案设计内容进行施工。

#### （四）水土保持监理情况

本工程在实施过程中未开展水土保持专项监理，但水土保持措施施工贯穿主体施工过程，水土保持监理工作包括在主体工程监理任务中。

#### （五）水土保持监测情况

2026年3月，益阳市大通湖区水利管理委员会办公室委托湖南与君工程咨询服务有限公司开展本项目水土保持监测总结报告编制工作。2026年4月完成水土保持监测总结报告。

水土保持监测总结报告主要结论：本工程各项水土保持措施满足水保要求，水土流失防治指标均达到本工程水土保持方案防治目标值，本工程水土保持监测三色评价结论为绿色，水土保持效果良好。

#### （六）验收报告编制情况和主要结论

2026年4月，益阳市大通湖区水利管理委员会办公室委托益阳市水利水电勘测设计研究院有限公司开展本项目水土保持设施验收报告编制工作。2026年4月完成水土保持设施验收报告。

水土保持设施验收报告主要结论：益阳市明山引排水闸及内低水位高扬程电排新建工程完成了水行政主管部门批复的水土流失防治任务，完成的各项工程安全可靠，工程质量总体合格，基本符合水土保持设施验收的条件。


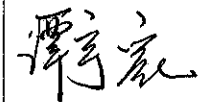
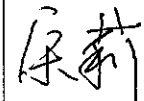
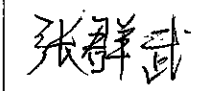
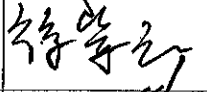
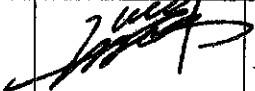
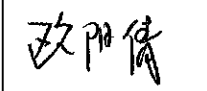
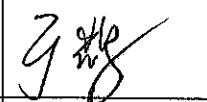
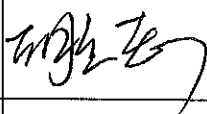
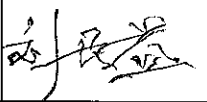
#### （七）验收结论

经综合评定，本项目实施过程中落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标均达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，经自查鉴定同意通过本项目水土保持设施验收。

#### （八）

后续工作应继续做好后期水土保持工程养护、管理所需资金的计划与落实工作。

### 三、验收组成员（签字）表

区分	姓名	单位	职务/ 职称	签名	备注
组长	胡昌权	益阳市大通湖区水利管理委员会办公室	技术负责人		验收主持单位
组员	谭宇宸	益阳市水利局	工程部部长		验收主持单位
	宋莉	益阳市大通湖区水利管理委员会办公室	综合部部长		验收主持单位
	张群武	益阳市水利水电勘测设计研究院有限公司	项目负责人		验收报告编制单位
	徐紫云	湖南与君工程咨询服务有限公司	项目负责人		监测单位
	蔡庆苏	湖南金地标工程项目管理有限公司	总监		监理单位
	欧阳倩	益阳市水利水电勘测设计研究院有限公司	项目负责人		水土保持方案编制单位
	于辉	广东水电二局股份有限公司	项目负责人		施工单位
	胡立志	湖南源源生态工程集团有限公司	项目负责人		施工单位
专家	刘长益	特邀专家	高工		专家