

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 甘肃省庆阳市区应急水源工程
项目编号 2018-621000-76-01-011546
建设地点 甘肃省庆阳市西峰区、庆城县
验收单位 庆阳市盐环定扬黄续建工程建设管理局

2022年10月12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	甘肃省庆阳市区应急水源工程	行业类别	水利
主管部门 (或主要投资方)	庆阳市水务局	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	庆阳市水土保持管理局，庆水保发[2019]239号，2019年12月31日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	无		
初步设计批复机关、文号及时间	庆阳市水务局，庆市水审发[2019]46号，2019年7月10日		
项目建设起止时间	2019年11月至2022年9月		
水土保持方案编制单位	甘肃省水利水电勘测设计研究院有限责任公司		
水土保持初步设计单位	甘肃省水利水电勘测设计研究院有限责任公司、甘肃大江河生态环境规划设计有限公司		
水土保持监测单位	黄河水利委员会西峰水土保持科学试验站		
水土保持施工单位	甘肃正德工程建设有限集团、甘肃水利水电工程局有限责任公司、甘肃水利机械化有限公司、甘肃利华水电工程有限公司		
水土保持监理单位	西安黄河工程建设咨询有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	甘肃大江河生态环境规划设计有限公司		

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》（水保〔2017〕365号），水利部办公厅《关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保〔2018〕133号），水利部《关于进一步深化“放管服”改革全面加强水土保持监管的意见》（水保〔2019〕160号）要求。庆阳市盐环定扬黄续建工程建设管理局于2022年10月12日在甘肃省庆阳市主持召开了甘肃省庆阳市区应急水源工程水土保持设施竣工验收会议。参加会议的有建设单位庆阳市盐环定扬黄续建工程建设管理局、方案编制单位、监测单位、监理单位、验收报告编制单位、施工单位的代表、特邀专家共16人，会议成立了验收组（名单附后）。

会议通过现场查看、观看影像资料，查阅技术资料，听取建设、施工、监测、监理和水土保持设施验收单位的汇报，经质询、讨论，形成验收意见如下：

（一）项目概况

甘肃省庆阳市区应急水源工程位于庆城县和西峰区境内。输水管线起点位于庆城县茆子沟水库下游，起点坐标 E: $107^{\circ} 52' 06''$ ，N: $36^{\circ} 00' 04''$ ，新建取水口 1 座，取水流量 $0.44\text{m}^3/\text{s}$ ；梯级泵站 2 座及出水池（ 500m^3 ）、调蓄水池（ 9万 m^3 ）各一座；输水管线 56.48km，管材为涂塑复合钢管，渡管 5 处、阀井阀室 115 座等。

本工程于 2019 年 11 月 18 日开工建设，2021 年 11 月管线工

程贯通，2022年9月配套工程完工，项目占地61.14hm²，其中永久占地5.92hm²，临时占地55.22hm²，完成水土保持投资753.53万元，其中，工程措施投资459.65万元、植物措施投资91.90万元、临时措施投资55.46万元，独立费用56万元，水土保持补偿费90.52万元。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

2019年12月，建设单位委托甘肃省水利水电勘测设计研究院有限责任公司编制完成《甘肃省庆阳市区应急水源工程水土保持方案报告书》，庆阳市水土保持管理局于2019年12月31日以庆水保发[2019]239号文进行批复。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2021年7月，庆阳市盐环定扬黄续建工程建设管理局委托甘肃大江河生态环境规划设计院开展工程水土保持后续实施措施设计工作，7月19日召开《甘肃省庆阳市区应急水源工程水土保持后续实施措施设计报告》技术审查会议，会议同意报告通过审查，并出具审查意见，建设单位以庆市场黄发[2021]77号文批准实施。

（四）水土保持监测情况

2020年9月，建设单位委托黄河水利委员会西峰水土保持科学试验站承担了工程的水土保持监测工作，监测单位即时开展了监测工作，及时布设监测设施，采用资料分析、调查监测、遥感监测等相结合的方法完成了监测任务，编制完成了《甘肃省庆阳市区应急水源工程水土保持监测总结报告》。

监测主要结论为：在项目建设中，能够落实水土流失防治责任，严格控制施工扰动，完成了各项水土流失防治措施，各项防治指标

均达到目标值。目前项目区的水土保持工程措施运行正常，水土流失得到初步治理。该项目满足生产建设项目水土保持设施竣工验收的条件。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2022年8月，建设单位委托甘肃大江河生态环境规划设计有限公司承担了本工程水土保持设施验收报告编制工作，在实地调查和查阅水土保持监理、监测资料的基础上，编制完成了该工程水土保持设施验收报告。

总体认为：建设单位重视水土保持工作，编报了水土保持方案报告，开展了水土保持监理、监测工作，缴纳了水土保持补偿费，落实了水土保持措施，水土流失防治任务基本完成，水土流失防治目标总体实现，水土保持后续管护责任落实。目前水土保持设施运行良好，水土保持设施已达到验收标准，具备验收条件。

（六）验收结论

该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，水土流失防治指标达到了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。

同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

在后续运行过程中，继续投入一定人力、物力和资金，对已建成的水土保持设施进行管护，对运行过程中发现的损毁工程及时补救。

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	李子龙	庆阳市盐环定扬黄续建 工程建设管理局	副局长		
成员	李正琪	庆阳市盐环定扬黄续建 工程建设管理局	质监科科长		建设单位
	王永宁	庆阳市盐环定扬黄续建 工程建设管理局	合同科科长		
	翟立刚	庆阳市盐环定扬黄续建 工程建设管理局	工程科科长		
	张鉴	甘肃大江河生态环境规 划设计有限公司	总经理/高级工程师		验收报告编 制单位
	仓周措毛	甘肃大江河生态环境规 划设计有限公司	主任/工程师		
	王佳	黄河水利委员会西峰水 土保持科学试验站	主任/工程师		监测单位
	云殿智	西安黄河工程监理有限 公司	工程师		监理单位
	马洁	甘肃省水利水电勘测设 计研究院有限公司	工程师		水土保持方 案编制单位
	王建锋	甘肃大江河生态环境规 划设计有限公司	工程师		后续设计单 位
	刘学范	庆阳市水土保持管理局	高级工程师		特邀专家
	杨冰	庆阳市水土保持科学试 验推广站	高级工程师		
	李德波	庆城县水土保持管理局	高级工程师		