

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 玉树 330 千伏变电站主变扩建工程

项 目 编 号 青发改能源〔2019〕728 号

建 设 地 点 青海省玉树藏族自治州玉树市

验 收 单 位 国网青海省电力公司

2022 年 2 月 28 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	玉树 330 千伏变电站主变扩建工程	行业类别	输变电工程
主管部门 (或主要投资方)	国网青海省电力公司	项目性质	扩建
水土保持方案批复机关、文号及时间	青海省水利厅 青水许可决〔2020〕25 号，2020 年 8 月		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	国网青海省电力公司 青电建设〔2020〕472 号，2020 年 8 月		
项目建设起止时间	2021 年 3 月至 2021 年 10 月		
水土保持方案编制单位	中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司		
水土保持初步设计单位	中国电建集团青海省电力设计院有限公司		
水土保持监测单位	\		
水土保持施工单位	青海万立建设有限公司		
水土保持监理单位	甘肃科源电力工程咨询有限公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	黄河水利委员会黄河水利科学研究院		

二、验收意见

依据《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）和水利部办公厅《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）的要求，国网青海省电力公司于2022年2月28日在西宁市主持召开了玉树330千伏变电站主变扩建工程水土保持设施验收会议。参加会议的有国网青海省电力公司建设公司，国网青海省电力公司经济技术研究院，国网青海省电力公司超高压公司，黄河水利委员会黄河水利科学研究院，甘肃科源电力工程咨询有限公司，中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司，中国电建集团青海省电力设计院有限公司，青海万立建设有限公司等单位代表及特邀专家17人，会前成立了验收组（名单附后）。

验收组及部分与会代表查勘了工程现场，观看了影像资料，查阅了技术资料，听取了监理单位、施工单位和水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持设施监理、施工和验收情况的汇报，经质询、讨论，形成了玉树330千伏变电站主变扩建工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

玉树330千伏变电站主变扩建工程位于青海省玉树藏族自治州玉树市，建设规模为150MVA主变压器1台、主变35kV侧装设2组动态无功补偿装置（SVC）。工程于2021年3月开工，

2021 年 10 月完工，总工期 8 个月，总投资 7353 万元，其中土建投资 1214 万元。

（二）水土保持方案批复情况

2020 年 8 月 3 日，青海省水利厅以《玉树 330 千伏变电站主变扩建工程水土保持方案审批准予行政许可决定书》（青水许可决〔2020〕25 号）批复了该项目水土保持方案。批复的水土流失防治责任范围 0.443 公顷。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2020 年 8 月 14 日，国网青海省电力公司以《国网青海省电力公司关于青海果洛 330 千伏变电站主变扩建等两项工程初步设计的批复》（青电建设〔2020〕472 号）批复了工程初步设计（含水土保持章节）。

（四）验收报告编制情况和主要结论

2021 年 5 月，黄河水利委员会黄河水利科学研究院受国网青海省电力公司委托开展本工程水土保持设施验收工作；2022 年 2 月，编制完成了《玉树 330 千伏变电站主变扩建工程水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论为：建设单位重视水土保持工作，依法编报了水土保持方案，开展了水土保持监理工作，水土保持法定程序完整；完成了水土流失防治任务，各项水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，本工程水土流失治理度达到 98.51%，土壤流失控制比达到 1.00，渣土防护率达到 98.29%；水土保持设施后续管理维护责任落实；工程水土保持设

施符合验收合格条件。

（五）验收结论

综上所述，验收组一致认为：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水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施自主验收的要求，同意该项目水土保持设施通过验收。

（六）后续管护要求

运行单位国网青海省电力公司超高压公司应加强对水土保持设施的管理维护，确保其正常运行并发挥效益。

二、验收组成员签字表

分工	姓 名	单 位	职务/职称	签 字	备注
组长	李生龙	国网青海省电力公司	高工	李生龙	建设单位
成 员	吴玉锋	甘肃省水土保持科学研究所	正高	吴玉锋	特邀专家
	贾洪文	青海省水利水电勘测规划设计研究院有限公司	高工	贾洪文	
	霍 毅	中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司	高工	霍毅	
	王海亭	国网青海省电力公司	高工	王海亭	建设单位
	尚福瑞	国网青海省电力公司	高工	尚福瑞	
	荆 可	国网青海省电力公司经济技术研究院	工程师	荆可	
	马占国	国网青海省电力公司建设公司	项目经理	马占国	
	惠冬杰	国网青海省电力公司建设公司	工程师	惠冬杰	
	李文斐	国网青海省电力公司建设公司	助工	李文斐	
	景明贵	国网青海省电力公司超高压公司	工程师	景明贵	
	曹培海	甘肃科源电力工程咨询有限公司	专责	曹培海	主体监理单位
	王昌高	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	高工	王昌高	验收报告 编制单位
	董飞飞	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	高工	董飞飞	
	吴 昊	中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司	工程师	吴昊	水土保持 方案编制 单位

分工	姓 名	单 位	职务/职称	签 字	备注
	问 鹏	中国电建集团青海省电力设计院有限公司	工程师	问鹏	设计单位
	郑 强	青海万立建设有限公司	项目经理	郑强	施工单位