

青海海南达玉 110kV 输变电新建工程

竣工环境保护验收意见

2022 年 6 月 23 日，国网青海省电力公司海南供电公司在西宁组织召开了青海海南达玉 110kV 输变电新建工程竣工环境保护验收会。参加会议的有：青海科信电力设计院有限公司（设计单位）、青海宏海电力科技有限公司（施工单位）、青海迪康监理公司（监理单位）、中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司（环评单位）、中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司（验收调查单位）等单位代表及受邀专家。会议成立了验收工作组。

会议听取了建设管理单位、施工单位、监理单位关于项目实施情况的汇报，验收调查单位关于项目竣工环保验收调查情况的汇报和技术审评单位关于报告技术审评和现场检查情况的汇报，并审阅了相关资料。经认真讨论、审议，形成验收意见如下：

一、项目建设基本情况

（1）达玉 110 千伏变电站新建工程：本期新建 2 台 31.5 兆伏安主变压器，110 千伏出线 4 回，无功补偿为 $2 \times (2 \times 3 \text{ 兆乏})$ 并联电容器和 $2 \times (1 \times 3 \text{ 兆乏})$ 电抗器等。

（2）110 千伏同德～贵南、贵德～贵南 110 千伏线路分别 π 接达玉 110 千伏变电站线路工程：将贵德变～贵南变 110 千伏线路、贵南变～同德变 110 千伏线路“ π ”接入达玉 110kV 变电站，分别形成贵德至达玉 110 千伏线路，同德至达玉 110k 千伏线路，达玉至贵南

110 千伏 I 回线路，达玉至贵南 110 千伏 II 回线路，均采用单回路架设。其中贵德至达玉 110 千伏架空线路全长 0.52 千米；同德至达玉 110 千伏架空线路全长 0.35 千米；达玉至贵南 110 千伏 I 回架空线路全长 0.71 千米，达玉至贵南 110 千伏 II 回架空线路全长 0.54 千米，电缆线路全长 0.17 千米。全部位于青海省海南州贵南县森多镇。

二、项目变动情况

本项目建设内容与环评阶段基本一致，不涉及《输变电建设项目重大变动清单(试行)》(环办辐射[2016]84号)中有关重大变动事项，本项目不涉及重大变动。

三、环境保护设施、环境保护措施落实情况

本项目按照环境影响报告表及批复文件提出的要求，建成了相关环境保护设施，落实了污染防治和生态保护措施。

四、项目建设对环境的影响

本项目采取了有效的生态保护措施、保护设施，生态恢复状况良好；项目电磁环境和声环境监测值均符合相关标准要求；固体废弃物得到妥善处置，对环境无影响；站内建有事故油池，环境风险控制措施可行。

五、验收结论

本项目环境保护手续齐全，落实了环境影响报告表及批复文件要求，各项环境保护设施合格、措施有效，验收调查报告符合相关技术规范，同意本项目通过竣工环境保护验收。

2022 年 6 月 23 日

青海海南达玉 110kV 输变电新建工程

竣工环保验收组成员表

分工	姓 名	单 位	职务/职称	签字	备注
组长	郭成康	国网海南供电公司	专责	郭成康	
成员	卢耕儒	国网海南供电公司	专责	卢耕儒	
	谭海云	青海新能源有限公司	工程师	谭海云	
	史建峰	青海科信电力设计院有限公司	线路	史建峰	
	王亚帆	青海科信电力设计院有限公司	土建	王亚帆	
	王亚英	青海宝海电力科技有限公司		王亚英	
	赵 恒	中南电力设计院有限公司	高工	赵 恒	
	刘 云	陕西秦岭输变电工程技术有限公司	工	刘 云	
	吴 云	西南电力设计院有限公司	高工	吴 云	
	董 云	西北电力设计院	工程师	董 云	
	赵 明	西北电力设计院	高工	赵 明	
	杨 明	西北电力设计院	工程师	杨 明	