

元墩 330 千伏变电站 110 千伏送出工程 竣工环境保护验收意见

2023 年 11 月 1 日，国网汉中供电公司主持召开了“元墩 330 千伏变电站 110 千伏送出工程竣工环境保护验收会”。参加会议的有：国网（西安）环保技术中心有限公司（验收调查单位）、汉中汉源电力设计咨询有限公司（设计单位）、陕西诚信电力工程监理有限责任公司（监理单位）、汉中汉源电力（集团）有限公司（施工单位）等单位的代表及特邀专家共 14 人参加了会议，会议成立了验收组（名单附后）。

会上验收组听取了建管单位关于工程建设过程中环境保护工作执行情况的介绍、验收调查单位关于工程竣工环境保护验收调查情况的汇报，并审阅相关资料。经认真讨论、审议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

本工程位于汉中市洋县。建设内容为：

1、阳春桥~黄沙 110kV π 入元墩变 110kV 线路。

在 330kV 元墩变西南侧围墙外将原阳春桥~黄沙 110kV 线路 56#~57#挡开断 π 入 330kV 元墩变电站，形成元墩变~阳春桥 110kV 线路、元墩变~黄沙 110kV 线路。本次工程拆除原阳春桥~黄沙 110kV 线路 56#~57#杆塔之间线路 0.45km，新建单回架空线路长度约为 2 \times 0.35km；

2、元墩~海红变 110kV 线路和元墩~高潮 110kV 线路。

新建架空线路，线路起于元墩 330kV 变电站，一回接入海红

110kV 变电站原武海 I 线间隔，另一回新建分歧塔接入原武海 I 线 39#铁塔小号侧线路；在 330kV 武侯变外围将原 110kV 武海 I 线和原 110kV 武高 I 线在终端塔侧利用电缆搭接。最终形成元墩变~海红 110kV 线路、元墩变~高潮变 110kV 线路。本期工程拆除原 110kV 武海 I 线 39#~40#杆塔之间线路 0.4km，新建 110kV 线路折单约 19.4km，其中同塔四回架空线路（两回备用）长约 2×1.25km，双回架空线路长约 2×7km，单回架空线路长约 1×0.25km，单回电缆长度约 1×0.15km。

工程于 2022 年 5 月 30 日开工建设，2023 年 6 月 1 日带电运行。

二、工程变动情况

与环评阶段相比，本工程无重大变动。

三、环境保护措施落实情况

本工程按照环境影响报告表及其批复文件提出的要求，落实了污染防治和生态保护措施。

四、工程建设对环境的影响

线路沿线、环境敏感目标处电磁环境和声环境均达标；输电线路不产生生活污水，不会对周围水环境造成影响；输电线路不产生固体废物，对环境无影响。

五、验收意见

该工程可行性研究、初步设计、环境影响评价审批手续等资料完备，环保档案资料基本齐全，项目环境保护管理措施比较完善，各项要求的污染防治措施基本得到落实，主要污染物的排放符合国家有关

排放标准,环境敏感目标处的主要影响要素也满足相应的环境质量标准,满足《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求,验收组同意“元墩 330 千伏变电站 110 千伏送出工程”通过竣工环境保护验收。

验收组组长: 沈世强

2023 年 11 月 1 日

元墩 330 千伏变电站 110 千伏送出工程竣工环境保护验收会

验收组名单

姓名	单位	职务/职称	身份	签名
沈晓强	国网汉中公司	主任	组长	沈晓强
田明		副主任	建管单位	田明
金晓林		工程师		金晓林
何旭东		专责		何旭东
吴晓云		专责		吴晓云
张燕涛	国网陕西省电力有限公司	高工	特邀专家	张燕涛
马悦红		高工		马悦红
王焕郎		高工		王焕郎
李建伟	陕西省辐射站	高工		李建伟
张伟	陕西诚信电力工程监理有 限责任公司	专责	监理	张伟
肖雪桐	汉中汉源电力设计咨询有 限公司	专责	设计	肖雪桐
柳林	汉中汉源电力(集团)有限 公司	专责	施工	柳林
鱼小兵	国网陕西电科院	高工	技术审评单 位	鱼小兵
万昊	国网陕西电科院	高工		万昊
胡丹阳	国网(西安)环保技术中心 有限公司	专责	验收调查	胡丹阳