

# 西郊 330 千伏变电站 1 号主变扩建工程竣工环境保护 验收意见

2023 年 10 月 9 日，国网陕西省电力有限公司在西安主持召开了“西郊 330 千伏变电站 1 号主变扩建工程竣工环境保护验收会”。参加会议的有：南瑞集团有限公司（建管单位），国网西安供电公司（运维单位），国网陕西电科院（技术审评单位），陕西省电力设计院有限公司（设计单位），陕西送变电工程有限公司（施工单位），陕西诚信电力工程监理有限责任公司（监理单位），国网（西安）环保技术中心有限公司（验收调查单位）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

本工程位于西安市未央区。建设内容为：

西郊 330kV 变电站（运行名称：红光 330kV 变电站）本期扩建 1 台 360MVA 主变压器，330kV、110kV 本期各扩建 1 个主变进线间隔，主变 35kV 侧新增 1 组 40MVar 低压并联电容器。

工程于 2019 年 10 月 17 日开工建设，2022 年 7 月 20 日竣工投产。

## 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书及其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、工程建设对环境的影响

经监测，变电站周围电磁环境和声环境均达排放标准；敏感目标处电磁环境和声环境均满足相应的环境质量标准；站区生活污水依托站内前期工程进行处理，处理后排入市政污水管网，不对当地的水体产生影响；固体废物得到妥善处置，对环境无影响。

## 五、验收意见

“西郊 330 千伏变电站 1 号主变扩建工程”的可行性研究、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，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“西郊 330 千伏变电站 1 号主变扩建工程”通过竣工环境保护验收。

验收组组长：刘子瑞

2023 年 10 月 9 日

## 西郊 330 千伏变电站 1 号主变扩建工程竣工环保验收会验收组名单

姓名	单 位	职务/职称	身 份	签 名
刘子瑞	国网陕西省电力有限公司建设部	正 高	组 长	刘子瑞
马悦红	国网陕西省电力有限公司建设部	正 高	建设单位	马悦红
王焕郎	国网陕西省电力有限公司建设部	高 工		王焕郎
张 涵	国网陕西省电力有限公司发展部	高 工		张涵
辛虎年	南瑞集团有限公司	专 责	建管单位	辛虎年
黄 为	国网西安供电公司	专 责	运维单位	黄为
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
徐俊杰	陕西省电力设计院有限公司	专 责	设计单位	徐俊杰
唐宇辰	陕西送变电工程有限公司	专 责	施工单位	唐宇辰
石家齐	陕西诚信电力工程监理有限责任公司	专 责	监理单位	石家齐
吴雨龙	国网（西安）环保技术中心有限公司	工程师	验收调查 单位	吴雨龙
张燕涛	国网陕西省电力有限公司	正 高	特邀专家	张燕涛
高文丽	西北电力设计院有限责任公司	教 高		高文丽