

国网陕西省电力有限公司渭南北 330 千伏输变电工程 竣工环境保护验收意见

2023 年 5 月 19 日，由国网陕西省电力有限公司主持，在西安市召开了“渭南北 330kV 输变电工程竣工环境保护验收会”。参加会议的有：国网陕西建设公司、国网陕西电科院、国网渭南供电公司、国网（西安）环保技术中心有限公司（验收调查单位）、陕西送变电工程有限公司（施工单位）、陕西省电力设计院（设计单位）、陕西诚信电力工程监理有限责任公司（监理单位）等单位的代表及特邀专家共 19 人参加了会议，会议成立了验收组（名单附后）。

会议听取了建设单位关于项目建设和环境保护设施（措施）实施情况、验收单位关于项目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、项目建设基本情况

本项目位于渭南市临渭区。建设内容：（1）新建渭南北 330kV 变电站（运行名：春光 330kV 变电站），本期建设主变容量 $2 \times 360\text{MVA}$ ，330kV 架空出线 2 回，110kV 架空出线 8 回，330kV、110kV 配电装置均采用户外 GIS 设备；（2）信义 750kV 变电站扩建 2 个 330kV 出线间隔，在变电站围墙内预留场地进行，无新征用地；（3）新建信义 750kV 变电站~渭南北 330kV 变电站 330kV 线路长度 $2 \times 5\text{km}$ ，其中两变电站出线段 $2 \times 0.12\text{km}$ 采用同塔双回路架设，其余 $2 \times 4.88\text{km}$ 采用两个单回线路并行架设，

项目共新建铁塔 30 基。

2018 年 10 月陕西科荣环保工程有限责任公司编制完成了《渭南北 330kV 输变电工程环境影响报告书》，2018 年 11 月 27 日陕西省生态环境厅以“陕环批复〔2018〕547 号”文件对本项目环评文件予以批复。

项目于 2020 年 5 月开工建设，2022 年 8 月带电运行。

二、建设项目变动情况

项目实际建设内容与环评内容相比，无重大变动。

三、环境保护设施（措施）落实情况

本项目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、项目建设对环境的影响

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满足相应的环境质量标准；变电站生活污水利用站内化粪池处理后定期清运，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

“渭南北 330kV 输变电工程”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，各项要求的生态保护和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“渭南北 330kV 输变电工程”通过竣工环境保护验收。

验收组组长: 刘子瑞

2023 年 5 月 19 日

**渭南北 330kV 输变电工程
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	正高	组长	刘子瑞
马悦红	国网陕西省电力有限公司	正高	建设单位	马悦红
王焕郎	国网陕西省电力有限公司	高工		王焕郎
姚金雄	国网陕西省电力有限公司	正高		姚金雄
张 涵	国网陕西省电力有限公司	高工		张涵
侯 勇	国网陕西建设公司	高工	建设管理 单位	侯勇
朱大为	国网陕西建设公司	高工		朱大为
闵建文	国网渭南供电公司	高工	运维单位	闵建文
李 响	国网渭南供电公司	工程师		李响
吕平海	国网陕西电科院	正高	技术审评 单位	吕平海
鱼小兵	国网陕西电科院	高工		鱼小兵
万 昊	国网陕西电科院	高工		万昊
高近晨	陕西送变电工程有限公司	高工	施工单位	高近晨
余阳阳	陕西省电力设计院	工程师	设计单位	余阳阳
宁昭晔	陕西省电力设计院	高工		宁昭晔
宋建村	陕西诚信电力工程监理有 限责任公司	高工	监理单位	宋建村
熊小刚	国网（西安）环保技术中 心有限公司	工程师	验收调查 单位	熊小刚
张燕涛	国网陕西省电力有限公司	正高	特邀专家	张燕涛
李建伟	陕西省辐射监督管理站	高工	特邀专家	李建伟