

# 阳平关至安康铁路二线 110 千伏供电工程（安康段） 竣工环境保护验收意见

2023 年 11 月 9 日，国网陕西省电力有限公司安康供电公司  
在安康市主持召开了“阳平关至安康铁路二线 110 千伏供电工程  
（安康段）竣工环境保护验收会”。参加会议的有：国网陕西电  
科院（技术审评单位），河南琛源电力工程设计有限公司（设计  
单位），陕西送变电工程有限公司（施工单位）、陕西汉水电力  
实业（集团）有限责任公司（施工单位），陕西诚德工程监理有  
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和环境保护设施  
（措施）实施情况、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

本工程位于安康市安康市石泉县、汉阴县、恒口示范区境内，  
项目建设内容为：

### （1）变电站工程：

①古堰 110kV 变电站扩建 1 回 110kV 出线间隔（AIS 设备），  
新征用地 333m<sup>2</sup>；②平梁 110kV 变电站扩建 2 回 110kV 出线间  
隔（GIS 设备），原站内建设无新征用地；③汉阴 110kV 变电站

扩建 1 回 110kV 出线间隔 (AIS 设备), 原站内建设无新征用地。

## (2) 线路工程:

①新建古堰变~平梁变 110kV 输电线路 (运行名称: 平古 I、II 线); ②新建石泉变 T 接古堰变~平梁变 I 回线 110kV 输电线路 (运行名称: 石平 T 线); ③新建平梁变~汉阴变 110kV 输电线路 (运行名称: 汉梁线); ④新建平梁变~月河变 110kV 输电线路 (运行名称: 月梁 II 线); ⑤新建月河变~恒口变 110kV 输电线路 (运行名称: 月恒 II 线); ⑥将现有 110kV 汉牵线 (汉阴变~汉阴牵) 汉阴牵侧线路、110kV 恒牵线 (恒口变~汉阴牵) 汉阴牵侧线路改接入汉阴牵新站址。项目共计新建 110kV 同塔双回架空线  $2 \times 29.805\text{km}$ , 新建 110kV 单回架空线  $55.365\text{km}$ , 新建 110kV 电缆线路  $0.706\text{km}$ , 新建杆塔 198 基; 拆除原有 110kV 线路  $62.954\text{km}$ , 拆除杆塔 109 基。

工程于 2019 年 9 月 25 日开工建设, 2022 年 12 月 29 日带电运行。

## 二、工程变动情况

工程实际建设内容与环评内容相比, 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, 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, 变电站厂界周围电磁环境和声环境均达标; 变电站

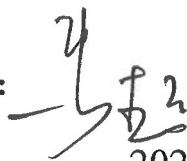
内前期建设有污水处理设施及事故油池等设施，本次工程依托前期站内环保设施，可以满足污染物处置要求，对周围环境无影响。

经监测，输电线路沿线环境敏感点处电磁环境和声环境均达标；输电线路沿线植被恢复良好，线路运行不产生废水、废气等污染物，对沿线环境无影响。

### 五、验收意见

“阳平关至安康铁路二线 110 千伏供电工程（安康段）”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，敏感目标处也满足国家相关环境质量标准，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“阳平关至安康铁路二线 110 千伏供电工程（安康段）”通过竣工环境保护验收。

验收组组长：



2023 年 11 月 9 日

## 阳平关至安康铁路二线 110 千伏供电工程（安康段）

### 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
马超	国网安康供电公司	高工	组长	马超
孙荣	国网安康供电公司	高级经济师	建设单位	孙荣
阮杰	国网安康供电公司	工程师		阮杰
解金刚	国网安康供电公司	高工		解金刚
马悦红	国网陕西省电力有限公司建设部	正高	特邀专家	马悦红
张涵	国网陕西省电力有限公司发展部	高工		张涵
李建伟	陕西省核与辐射安全监督管理站	高工		李建伟
侯淼	河南琛源电力工程设计有限公司	专责	设计单位	侯淼
郭宁洲	陕西送变电工程有限公司	专责	施工单位	郭宁洲
高强	陕西汉水电力实业（集团）有限责任公司	专责	施工单位	高强
韩荣跃	陕西诚德工程监理有限责任公司	专责	监理单位	韩荣跃
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
张伟	国网西安环保技术中心	专责	验收调查单位	张伟