

安康吕河 110 千伏输变电工程 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“安康吕河 110 千伏输变电工程竣工环境保护
验收会”。参加会议的有：国网陕西电科院（技术审评单位），
中国能源建设集团陕西省电力设计院有限公司（设计单位），陕
西汉水电力实业（集团）有限责任公司（施工单位），西北电力
建设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
13 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

本工程位于安康市旬阳市境内。建设内容为：

（1）新建安康吕河 110kV 变电站，为半户内智能无人值守
变电站，主变容量 $2 \times 31.5\text{MVA}$ ，110kV 出线 2 回，新建 1 座容
积为 30m^3 的事故油池，新建 1 座容积为 2m^3 的化粪池，并建有一
体化污水处理设施；

（2）新建 110kV 输电线路，由吕河 110 千伏变电站单“π”
接入 110kV 金旬 I 线，形成 110kV 金吕 I 线、110kV 吕旬 I 线，

新建同塔双回架空线 $2 \times 6.062\text{km}$ ，新建单回架空线 0.684km ，新建双回电缆线路 $2 \times 0.167\text{km}$ 。

本项目于 2020 年 11 月 20 日开工建设，2022 年 12 月 25 日建设完成投入运行。

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，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，变电站厂界四周、环境保护目标处电磁环境和声环境均达标；生活污水通过变电站内污水处理设施处理收集，不外排；固体废物妥善处置，对环境无影响。

五、验收意见

“安康吕河 110 千伏输变电工程”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“安康吕河 110 千伏输变电工程”通过竣工环境保护验收。

验收组组长：



2023 年 11 月 9 日

安康吕河 110 千伏输变电工程

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
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
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	
许娟	中国能源建设集团陕西省电力设计院有限公司	专责	设计单位	许娟
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
张金波	西北电力建设工程监理有限责任公司	专责	监理单位	张金波
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
王典阁	国网西安环保技术中心	专责	验收调查单位	王典阁