

陕西黄陵矿业店头电厂 750 千伏送出工程

竣工环境保护验收意见

国网陕西省电力有限公司于 2023 年 11 月 21 日在西安组织召开了“陕西黄陵矿业店头电厂 750 千伏送出工程竣工环境保护验收会”。参加会议的有：国网陕西省电力有限公司建设分公司（建管单位）、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）、陕西宝隆检测技术咨询有限公司（验收调查单位）等单位的代表及特邀专家共 16 人参加了会议，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组听取了建管单位关于工程建设及环保执行情况的汇报、技术审评单位关于技术审评意见修改情况的汇报、验收调查单位关于验收调查报告的汇报，根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的相关规定以及项目环境影响报告书和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、项目建设基本情况

(1) 750kV 秦道开关站间隔扩建工程：在 750kV 秦道开关站扩建 1 个 750kV 出线间隔，在围墙内扩建，不新增征占地。

(2) 750kV 输电线路：①店头电厂-750kV 秦道开关站 750kV 单回输电线路（印道 I 线）：起于店头电厂，止于 750kV 秦道开关站；单回路架设，共使用杆塔 71 基，其中直线塔 45 基，耐张塔 26 基，线路长度 32.7km。途经延安市黄陵县、富县。②店头电厂-富县电厂 750kV 单回输电线路（印开 I 线）：起于店头电厂，止于富县电厂；

单回路架设，共使用杆塔 65 基，其中直线塔 35 基，耐张塔 26 基，4 基换位子塔，线路长度 30.4km。途经延安市黄陵县、富县。

本项目共建铁塔 136 基，其中直线塔 80 基，耐张塔 52 基，换位子塔 4 基。

2021 年 4 月，国网陕西省电力公司委托中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司编制完成了《陕西黄陵矿业店头电厂 750kV 送出工程环境影响报告书（报批稿）》；2021 年 6 月 9 日，陕西省生态环境厅以“陕环批复〔2021〕86 号”《关于陕西黄陵矿业店头电厂 750kV 送出工程环境影响报告书的批复》对本项目的环境影响报告书做出了批复。

本项目于 2021 年 8 月 31 日开工建设，2023 年 5 月 5 日带电运行。

二、工程变动情况

与环评阶段相比，本工程未发生重大变动。

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

工程采取了有效的生态保护措施，生态恢复状况良好；开关站及线路沿线电磁环境和声环境质量均符合验收标准要求；输电线路运行期间无废水和固废产生，对周围环境无影响。

五、验收意见

工程环境保护手续齐全，落实了环境影响报告书及批复文件要求，各项环保设施有效，污染物排放达标，工程满足《建设项目竣工环境

保护验收暂行办法》的相关要求，同意“陕西黄陵矿业店头电厂 750 千伏送出工程”通过竣工环境保护验收。

验收组组长：刘子瑞

国网陕西省电力有限公司

2023 年 11 月 21 日

陕西黄陵矿业店头电厂 750 千伏送出工程

竣工环境保护设施验收会人员名单

会议地点：陕西省西安市

时间：2023 年 11 月 21 日

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	正高	建设单位	王焕郎
张涵	国网陕西省电力有限公司发展策划部	高工	建设单位	张涵
薛天宇	国网陕西省电力有限公司建设分公司	项目经理	建管单位	薛天宇
王祎哲	国网陕西省电力有限公司建设分公司	专责	建管单位	王祎哲
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	陕西省核与辐射安全监督站	高工	特邀专家	李建伟
鱼小兵	国网陕西电科院	高工	技术评审单位	鱼小兵
万昊	国网陕西电科院	高工	技术评审单位	万昊
鞠浩	中国能源建设集团陕西省电力设计院有限公司	工程师	设计单位	鞠浩
周广平	陕西送变电工程有限公司	项目经理	施工单位	周广平
代银平	陕西诚信电力工程监理有限责任公司	项目总监	监理单位	代银平
胡心	陕西宝隆检测技术咨询服务有限责任公司	工程师	验收调查单位	胡心
王瑶	陕西宝隆检测技术咨询服务有限责任公司	高工	验收调查单位	王瑶
张换	陕西宝隆检测技术咨询服务有限责任公司	工程师	验收调查单位	张换