**国网山东省电力公司泰安供电公司**

**山东泰安尚家（颜北）110千伏输变电工程**

**竣工环境保护验收意见**

2023年8月12日，国网山东省电力公司泰安供电公司组织召开了山东泰安尚家（颜北）110千伏输变电工程竣工环保验收会议。参加会议的有建设单位国网山东省电力公司泰安供电公司、技术审评单位国网山东省电力公司电力科学研究院、调查报告编制与监测单位山东鲁环检测科技有限公司等，并邀请了二位行业技术专家（名单附后）。会议期间，建设单位介绍了工程基本情况，验收调查单位汇报了工程环境保护验收调查情况，经认真讨论，形成验收意见如下：

**一、工程基本情况**

山东泰安尚家（颜北）110千伏输变电工程包括110千伏尚家变电站和110千伏输电线路，建设性质为新建。尚家站位于泰安市岱岳区大汶口镇，南西遥村以西，东庄村以东，输电线路位于泰安市岱岳区大汶口镇境内。本期主变2×50MVA，主变户外，110千伏配电装置户内GIS，110千伏进线2回。新建110千伏线路长度2.6km，其中双回架空线路2.0km、双回电缆线路0.6km。建设项目实际总投资5492万元，其中环保投资46.0万元，占总投资0.84%。

2021年1月8日，泰安市生态环境局岱岳分局以泰岱环辐表审[2021]1号文件对建设项目进行了批复；建设项目于2021年8月开工建设，2023年5月投入运行调试。

**二、工程变更情况**

建设项目未发生重大变动。

**三、环境保护设施建设情况**

建设项目落实了环境影响报告表及其批复文件提出的污染防治和生态保护措施。

**四、验收调查结果**

施工期采取了有效的生态环境保护措施，临时占地生态恢复状况良好。建设项目调查范围内电磁环境和厂界噪声监测值均满足相关标准要求。变电站化粪池由环卫部门定期清运，产生危险废物时交由有资质单位处置，环境风险控制措施可行。

**五、验收结论**

建设项目环境保护手续齐全，落实了环境影响报告表及批复文件要求，各项环境保护措施有效，验收监测结果符合标准要求，符合国家有关环境保护设施竣工验收管理的规定，验收合格。

**六、建议**

进一步加强运行期的环境管理，做好科普宣传、公众沟通与环境监测工作。

验收工作组

2023年8月12日

**国网山东省电力公司泰安供电公司**

**山东泰安尚家（颜北）110千伏输变电工程建设项目竣工环保验收工作组名单**

**2023.8.12**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **验收工作组** | **机 构** | **姓 名** | **单 位** | **职务/职称** | **签 字** |
| 组长 | 建设单位 | 许玉伟 | 国网泰安供电公司建设部 | 专 责 |  |
| 成员 | 荣 鹏 | 国网泰安供电公司发展策划部 | 专 责 |  |
| 郭昱延 | 国网泰安供电公司运检部 | 专 责 |  |
| 董 梁 | 国网泰安供电公司项目管理中心 | 专 责 |  |
| 施工单位 | 邢 波 | 泰安腾飞实业有限公司 | 专 责 |  |
| 设计单位 |  | 山东电工配网设计有限公司 | 专 责 |  |
| 监理单位 | 魏新旭 | 山东恒邦电力工程有限公司 | 专 责 |  |
| 技术专家 | 高学军 | 泰安市核与辐射监管站 | 高 工 | 2f93902f480788fec9c51fe51362e7e |
| 李乐丰 | 国网山东省电力公司电力科学研究院 | 教 高 | dea09532b2af9590e69bd674f9206e7 |
| 技术审评单位 | 闫文晶 | 国网山东省电力公司电力科学研究院 | 工程师 | d:\tmp\WeChat Files\b06ad946070a9e6f8792675e95bd72d.jpg |
| 调查报告表编制单位 | 王 冰 | 山东鲁环检测科技有限公司 | 工程师 |  |