

国网山东省电力公司泰安供电公司 泰安汶口 220kV 变电站主变增容改造工程 竣工环境保护验收意见

2023年3月18日，国网山东省电力公司泰安供电公司组织召开了泰安汶口 220kV 变电站主变增容改造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，并邀请三位专家组成验收工作组（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

泰安汶口 220kV 变电站主变增容改造工程位于泰安市岱岳区大汶口镇后周村以北约 350m、国道 G3 以西约 160m。汶口站址中心坐标：117.100° E，35.994° N。建设内容主变 2×240MVA，户外，220kV 配电装置 GIS 户外，无功补偿装置 8×10Mvar，拆除现有 1 号（120MVA）和 2 号（150MVA）主变及贮油坑、新建 1 号和 2 号主变贮油坑，总事故贮油池、化粪池等环保设施依托现有工程。建设项目实际总投资 7860 万元，其中环保投资 42 万元，占总投资的 0.53%。

2020年8月11日，泰安市生态环境局岱岳分局以泰岱环辐表审〔2020〕2号文件对建设项目进行了批复；建设项目于2021年9月开工建设，2022年12月投入调试。

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；建设项目工程调查范围内电磁环境、声环境和厂界噪声监测值均满足相关标准要求；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3月18日