

国网山东省电力公司济宁供电公司

山东济宁三郭 110kV 输变电工程竣工环境保护验收意见

2021 年 11 月 23 日，国网山东省电力公司济宁供电公司按照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范等要求，组织召开了山东济宁三郭 110kV 输变电工程环境保护验收会议。参加会议的有：建设单位国网山东省电力公司济宁供电公司，技术审评单位国网山东省电力公司电力科学研究院，设计单位国核电力规划设计研究院有限公司，施工单位中国能源建设集团山西电力建设第三有限公司，监理单位山东广大工程咨询有限公司，环评单位山东电力工程咨询院有限公司，验收调查单位山东省波尔辐射环境技术有限公司，检测单位山东丹波尔环境科技有限公司及技术专家，会议成立了验收组（名单附后）。

会议听取了建设单位关于工程建设和环境保护实施情况的汇报、技术评审单位关于工程的技术审查情况的汇报、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，并审阅了相关资料。经认真讨论、审议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

山东济宁三郭 110kV 输变电工程包括三郭 110kV 变电站、110kV 金郭线、110kV 新郭线。其中，三郭 110kV 变电站位于济宁市任城区北部，任兴路南，共青团路东。站址东侧和南侧为空地，西侧为在建道路，北侧为煤矿办公区。变电站本期主变规模为 $2 \times 63\text{MVA}$ 主变，110kV 配电装置为户内 GIS，110kV 金郭线单回电缆线路 1.8km，110kV 新郭线单回电缆线路 4.65km。全线位于济宁市任城区境内。工程总投资 6021 万元，环保投资 60 万元。

二、工程变动情况

本项目单回架空线路 0.02km 改为单回电缆线路，对照《关于印发〈输电变电建设项目重大变动清单（试行）〉的通知》环办辐射[2016]84 号，以上变动属于一般变动。

三、环境保护设施落实情况

本工程按照环境影响报告表及其批复文件提出的要求，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

本工程采取了有效的生态环境保护措施，生态恢复状况良好；变电站、输电线路周围的电磁环境和声环境监测值均满足相关标准要求；变电站内生活污水不外排；固体废弃物得到妥善处置；已制定突发环境事件应急预案，环境风险控制措施可行。

五、验收结论

山东济宁三郭 110kV 输变电工程环境保护手续齐全，落实了环境影响报告表及其批复文件要求，各项环境保护措施有效，验收调查表符合相关技术规范，验收监测结果满足相关标准要求，同意通过竣工环境保护验收。

六、建议


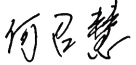
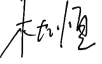






进一步加强运行期环境管理，做好公众科普宣传和环境监测工作。

验收工作组

2021 年 11 月 23 日

附：

山东济宁三郭 110kV 输变电工程竣工环境保护验收工作组名单

验收工作组	机 构	姓 名	单 位	职务/职称	签 字
组 长		朱利峰	国网山东省电力公司济宁供电公司建设部	副主任	
成	建设单位	何召慧	国网山东省电力公司济宁供电公司发展部	副主任	
		杜 恒	国网山东省电力公司济宁供电公司项目管理中心	副主任	
		张凡华	国网山东省电力公司济宁供电公司运检部	副主任	
		范 冉	国网山东省电力公司济宁市任城区供电公司发展部	副主任	
		马晓晖	国网山东省电力公司济宁市任城区供电公司发展部	专工	
		员	技术专家	李祥明	山东省辐射环境管理站
谢连科	国网山东省电力公司电力科学研究院			正 高	
乔 冕	山东省核与辐射安全监测中心			高 工	
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	

	调查表 编制单位	安桂秀	山东省波尔辐射环境技术有限公司	工程师	安桂秀
	检测单位	韩啡啡	山东丹波尔环境科技有限公司	工程师	韩啡啡
	环评单位	赵志勇	山东电力工程咨询院有限公司	高工	赵志勇
	环境保护设 施设计单位	黄峰洲	国核电力规划设计研究院有限公司	工程师	黄峰洲
	环境保护设 施施工单位	温登海	中国能源建设集团山西电力建设第三有限公司	项目经理	温登海
	监理单位	楚遵安	山东广大工程咨询有限公司	总监	楚遵安