

国网山东省电力公司济宁供电公司 济宁梁山 II 220kV 输变电工程 竣工环境保护验收意见

2021年8月12日，国网山东省电力公司济宁供电公司组织召开了济宁梁山 II 220kV 输变电工程竣工环境保护验收会议。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，技术审查单位国网山东省电力公司电力科学研究院，验收调查及检测单位山东发博环保科技有限公司，环评单位山东电力工程咨询院有限公司，环境保护设施设计单位山东电力工程咨询院有限公司，环境保护设施施工单位山东送变电工程有限公司，监理单位山东恒基电力工程监理有限公司。

会议成立了验收工作组（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

济宁梁山 II 220kV 输变电工程包括梁山 II 220kV 变电站，水浒-梁山 π 入梁山 II 站 220kV 线路工程，梁山北牵-梁山 π 入梁山 II 站 220kV 线路工程。本工程实际总投资 14380 万元，其中环保投资 30 万元。

济宁梁山 II 220kV 变电站位于济宁市梁山县杨营镇境内，规划 3 \times 240MVA 主变，本期 1 台 1 \times 240MVA 主变；主变户外布置，220kV 配电装置、110kV 配电装置户内 GIS 布置。

工程全线架空线路总长 33.102km，水浒-梁山 π 入梁山 II 站 220kV 线路新建 220kV 同塔双回线路约 8.806km，新建 220kV 同塔双回单侧挂线线路约 11.609km，利用路铁线预留线路单侧挂线约 12.204km，梁山北牵-梁山 π 入梁山 II 站 220kV 线路新建双回路 0.255 km，本工程线路均位于梁山县内。

二、工程变动情况

1) 本工程线路长度减少 2.498km, 为原路径长度的 7%; 2) 线路架设方式变更累积长度 1.355km, 为原路径长度的 3.8%, 小于 30%。对照《输变电建设项目重大变动清单(试行)》(环办辐射[2016]84号), 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保护措施, 生态恢复状况良好; 工程相关电磁环境、声环境质量监测值均符合相关标准要求; 施工结束后对变电站周围及线路塔基下方进行了生态恢复, 项目建设对生态环境影响较小。变电站内生活污水经化粪池处理后定期清运, 对水环境无影响; 固体废弃物得到妥善处置, 对环境无影响; 已制定国网济宁供电公司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

济宁梁山 II 220kV 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, 同意通过竣工环境保护验收。

六、后续要求


进一步加强工程运行期巡查、环境管理, 做好公众科普宣传工作。

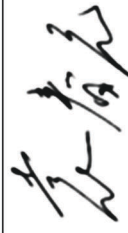
验收工作组

2021年8月12日

附:

济宁梁山 II 220kV 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 员	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	
员	技术专家	邵玉峰	国网山东省电力公司梁山供电公司	发展建设部主任	
		王荣锁	山东省核与辐射安全监测中心	研究员	
		窦义芳	山东省核与辐射安全监测中心	高工	

	赵志勇	山东电力工程咨询有限公司	高级工程师	
技术审评单位	马俊杰	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	刘寅浩	山东发博环保科技有限公司	助理工程师	
检测单位	刘寅浩	山东发博环保科技有限公司	助理工程师	
环评单位	周崇泉	山东电力工程咨询有限公司	高级工程师	
环境保护设施设计单位	袁春元	山东电力工程咨询有限公司	工程师	
环境保护设施施工单位	王开	山东送变电工程有限公司	工程师	
监理单位	李丙良	山东恒基电力工程监理有限公司	监理工程师	