

国网山东省电力公司滨州供电公司 滨州肖镇 220 千伏变电站 1 号、2 号主变增容改造工程竣工环境保护验收意见

2021 年 9 月 30 日，国网山东省电力公司滨州供电公司组织召开了滨州肖镇 220 千伏变电站 1 号、2 号主变增容改造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滨州供电公司，技术审查单位国网山东省电力公司电力科学研究院，验收调查单位山东省波尔辐射环境技术有限公司及特邀专家，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

滨州肖镇 220 千伏变电站 1 号、2 号主变增容改造工程本期工程为主变增容工程，本期工程为将原有 2 台 150MVA 主变增容至 240MVA。

肖镇 220kV 变电站位于滨州市邹平市以北约 4km，S246 省道与星宇路交叉口向东 300 米。变电站南侧为大地育种公司、农田，北侧为村民房及废铁收购站，西侧为邹平鸿润物流有限公司，东侧为山东德华建筑工程设备租赁有限公司空地。变电站本期增容 2 台 240MVA 主变，主变户外布置，220kV 配电装置为户外 AIS。

二、工程变动情况

根据《输变电建设项目重大变动清单（试行）》（环办辐射[2016]84 号），判定本工程不存在重大变动。

三、环境保护设施落实及调试情况

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，措施有效。

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；工程及环境保护目标处电磁环境和声环境、变电站厂界噪声监测值均符合相关标准要求；变电站内生活污水不外排，对水环境无影响；固体废弃物得到妥善处置，对环境无影响；已制定环境风险应急预案，环境风险控制措施可行。

五、验收结论

滨州肖镇 220 千伏变电站 1 号、2 号主变增容改造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，满足项目竣工环境保护验收条件，验收合格。

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 9 月 30 日

国网山东省电力公司滨州供电公司

滨州肖镇 220kV 变电站 1 号、2 号主变扩容改造工程竣工环保验收组成员签字表

验收工作组	机 构	姓 名	单 位	职务/职称	签 字
组 长	建设单位	曹金京	国网滨州供电公司发展策划部	副 主 任	曹金京
成		李 蓬	国网滨州供电公司发展策划部	环保专工	李蓬
		王 志	国网滨州供电公司发展策划部	前期专工	王志
		赵红雨	国网滨州供电公司建设部项目部	专 工	赵红雨
员		宋 波	国网滨州供电公司经济技术研究所	专 工	宋波

国网山东省电力公司滨州供电公司

滨州肖镇 220kV 变电站 1 号、2 号主变扩容改造工程竣工环保验收组成员签字表

验收工作组	机 构	姓 名	单 位	职务/职称	签 字
成	技术审评单位	臧玉魏	国网山东省电力公司电力科学研究院	高 工	臧玉魏
	调查表 编制单位	刘倩倩	山东省波尔辐射环境技术有限公司	工程师	刘倩倩
员	技术专家	李祥明	山东省辐射环境管理站	研究员	李祥明
		马君健	山东省分析测试中心	高 工	马君健
		谢连科	国网山东省电力公司电力科学研究院	教 高	谢连科