

国网山东省电力公司聊城供电公司 山东聊城干渠 110 千伏变电站升压工程竣工环 境保护验收意见

2023 年 9 月 15 日，国网山东省电力公司聊城供电公司组织召开了山东聊城干渠 110 千伏变电站升压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聊城供电公司、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，并邀请两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

山东聊城干渠 110 千伏变电站升压工程包括干渠 220 千伏变电站工程、聊城~干渠 220 千伏线路工程、新河~干渠 220 千伏线路工程、蒋庄~干渠 220 千伏线路工程和 220 千伏徐蒋线改造工程。变电站规划建设 3 台 240MVA 主变，本期安装 2 台 240MVA 主变，电压等级为 220/110/10kV。变电站主变户内布置，220 千伏配电装置和 110 千伏配电装置户内 GIS 布置。新建架空线路路径全长 15.53km，其中新建双回架空线路路径长度 7.1km，双回架空线路单侧挂线路径长度 5.8km，单回架空线路路径长度 1.3km，四回架空线路路径长度 1.33km。站址位于聊城市东昌府区境内，线路全线位于聊城市东昌府区和经济技术开发区境内。建设项目实际总投资 22215 万元，其中环保投资 160 万元，占总投资 0.72%。

2021 年 3 月 22 日聊城市生态环境局以聊环辐表审[2021]12 号对该项目的环境影响评价文件进行了批复，2021 年 12 月 20 日开工建设，2023 年 6 月 25 日投入调试。

二、工程变更情况

对照《输变电建设项目重大变动清单（试行）的通知》（环办辐射[2016]84号），本工程无重大变动。

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；工程及环境敏感目标处电磁环境、声环境和厂界噪声监测值均满足相关标准要求；运营期间产生的废水、固废均进行合理处置；制定了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

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9月15日

国网山东省电力公司聊城供电公司

山东聊城干渠 110kV 变电站升压工程竣工环保验收工作组名单

2023. 9. 15

验收工作组	机 构	姓 名	单 位	职务/职称	签 字
组长	建设单位	郭亚峰	国网山东省电力公司聊城供电公司	专 工	郭亚峰
		王 铎	国网山东省电力公司聊城供电公司项目管理中心	工程师	王 铎
成员	技术专家	李乐丰	山东电力研究院	教 高	李乐丰
		陈 婷	山东省核与辐射安全监测中心	高 工	陈 婷
	技术评审单位	马俊杰	国网山东省电力公司电力科学研究院	工程师	馬俊杰
	设计单位	刘 鑫	聊城电力设计院有限公司	高级工程师	刘鑫
		张忠柯		工程师	张忠柯
		弥承斌		工程师	弥承斌
	监理单位	李红岩	山东广大工程咨询有限公司	工程师	李红岩
	施工单位	王德臣	聊城华昌实业有限责任公司	工程师	王德臣
调查报告表编制单位	杨路路	山东鲁环检测科技有限公司	工程师	杨路路	

