

国网山东省电力公司聊城供电公司 山东聊城东环 110 千伏输变电工程 竣工环境保护验收意见

2024 年 5 月 13 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东环 110 千伏输变电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，技术审评单位介绍了技术审评情况，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

山东聊城东环 110 千伏输变电工程建设项目包括东环 110kV 变电站、蒋庄～松江 T 接东环变 110kV 线路工程及新河～湄河 T 接东环变 110kV 线路工程组成。址位于聊城市经济技术开发区蒋官屯街道东外环与新联路交叉口东北角，东外环东侧约 130m、新联路北侧约 10m；变电站规划 3×63MVA，本期 2×63MVA，主变户内布置。新建输电线路位于聊城市经济技术开发区境内，线路工程途经聊城市蒋官屯街道，新建线路路径全长 4km，其中蒋庄～松江 T 接东环变 110kV 线路工程同塔双回架空（单侧挂线）线路 2.1km、单回电缆线路 0.45km；新河～湄河 T 接东环变 110kV 线路工程新建单回电缆线路路径长度 1.45km。建设项目实际总投资 7836 万元，其中环保投资 52 万元，占总投资 0.66%。

2021 年 3 月 22 日聊城市生态环境局以聊环辐表审[2021]4 号对项目的环境影响评价文件进行了批复；2022 年 6 月 29 日项目开工建设，因站址及部分路径变动，国网山东省电力公司聊城供电公司重新编制了本项目环境影响报告表；

2022年12月1日聊城市生态环境局以聊环辐表审[2022]27号对该项目出具了批复文件；2023年12月27日送电开始投入调试。

二、工程变更情况

对照《关于印发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），本项目不涉及重大变动。

三、环境保护设施建设情况

建设项目变电站内建设了化粪池、事故油池及贮油坑，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

建设项目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；建设项目电磁环境、声环境监测结果均满足相关标准要求；站内少量生活污水经站内化粪池收集后定期清运，不外排；产生的废铅蓄电池和废变压器油等危险废物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

2024年5月13日

国网山东省电力公司聊城供电公司

山东聊城东环 110 千伏输变电工程竣工环保验收工作组名单

2024.5.13

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
		岳 岩	国网山东省电力公司聊城供电公司项目管理中心	工程师	岳岩
成员	技术专家	李乐丰	国网山东省电力公司电力科学研究院	教 高	李乐丰
		陈 婷	山东省核与辐射安全监测中心	高 工	陈婷
	设计单位	赵 聪	聊城电力设计院有限公司	工程师	赵聪
		夏 天	聊城电力设计院有限公司	工程师	夏天
	监理单位	马国哲	山东诚信工程建设监理有限公司	工程师	马国哲
	施工单位	杨学礼	聊城华昌实业有限责任公司	工程师	杨学礼
	调查报告表编制单位	王 冰	山东鲁环检测科技有限公司	工程师	王冰