

国网山东省电力公司威海供电公司 威海荣成赵家 110kV 输变电工程竣工环境保护 验收工作组意见

2021 年 10 月 11 日，国网山东省电力公司威海供电公司组织召开了威海荣成赵家 110kV 输变电工程竣工环保验收会议。参加会议的单位有建设单位国网山东省电力公司威海供电公司、技术审评单位国网山东省电力公司电力科学研究院、设计单位威海海源电力勘测设计有限公司以及验收调查单位山东省波尔辐射环境技术有限公司，并邀请三位专家，组成验收工作组（名单附后）。

会议听取了建设管理单位关于工程建设和环境保护实施情况的汇报、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和技术审评单位关于报告审评和现场检查情况的汇报，并审阅了相关资料。经认真讨论、审议，形成验收意见如下：

一、工程基本情况

威海荣成赵家 110kV 输变电工程包括赵家 110kV 变电站、110kV 镆赵线、110kV 镆玄线，110kV 石赵线。变电站新建 2 台 50MVA 主变，户外布置，110kV 配电装置为户内 GIS；线路规模为同塔四回架空线路 9.28km，同塔双回架空线路 11.43km、单回架空线路 3.43km、单回电缆线路 0.31km，利用原有双回架空线路 2.5km，利用原有单回架空线路 4km，线路位于威海市荣成市境内。

二、工程变动情况

工程无重大变动。

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

工程采取了有效的生态保护措施，生态恢复状况良好；工程及环境敏感目标处的电磁环境和声环境监测值均符合相关标准要求；变电站内生活污水经化粪池处理后，定期清运，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

威海荣成赵家 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，各项环境保护设施合格、措施有效，验收调查报告符合相关技术规范，验收合格。

六、建议

加强有关电力环保法律法规及输变电工程常识的宣传力度和深度。

验收工作组

2021 年 10 月 11 日

**威海荣成赵家 110kV 输变电工程竣工环境保护
验收组签字页**

验收工作组	机构	姓名	单位	职务/职称	签字
组长	建设单位	刘伟	国网山东省电力公司 威海供电公司发展部	主任	刘伟
成员		徐泽	国网山东省电力公司 威海供电公司建设部	副主任	徐泽
		邢永和	国网山东省电力公司 威海供电公司发展部	环保管理	邢永和
		于文华	国网山东省电力公司 威海供电公司运检部	变电管理	于文华
	特邀专家	王荣锁	山东省核与辐射安全 监测中心	研究员	王荣锁
		王忠	山东省核与辐射安全 监测中心	高工	王忠
		宋晓东	山东电力工程咨询院 有限公司	教高	宋晓东
	技术 审评单位	李方伟	国网山东省电力公司电 力科学研究院	工程师	李方伟
	设计单位	邢闽	威海海源电力勘测设计 有限公司	设计	邢闽
	调查表 编制单位	赵骏如	山东省波尔辐射环境 技术有限公司	工程师	赵骏如