

国网山东省电力公司青岛供电公司 山东青岛即墨北安 110 千伏变电站增容扩建工程 竣工环境保护验收意见

2021 年 10 月 25 日，国网山东省电力公司青岛供电公司组织召开了山东青岛即墨北安 110 千伏变电站增容扩建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青岛供电公司，验收调查单位山东省波尔辐射环境技术有限公司，检测单位潍坊益生检测评价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

山东青岛即墨北安 110 千伏变电站增容扩建工程包括北安 110kV 变电站和 110kV 即北甲线。北安 110kV 变电站工程建设内容为将 1#主变增容至 50MVA 同时新上容量为 50MVA 的 3#主变。工程总投资 2148 万元，环保投资 35 万元。

北安 110kV 变电站位于青岛市即墨区北安工业园内，营流路旁，龙门路北侧约 300m。变电站验收 3 台 50MVA 主变，主变户外布置；110kV 配电装置为户内 GIS。

110kV 即北甲线单回架空 0.02km，单回电缆 0.12km。

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），判定本工程无变动。

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；工程电磁环境、变电站厂界噪声、环境敏感目标处的声环境质量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；已制定网青岛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

山东青岛即墨北安 110 千伏变电站增容扩建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，验收合格。

六、后续要求

进一步加强工程运行期巡查、环境生态管理，做好公众科普宣传工作。

验收工作组

2021 年 10 月 25 日

山东青岛即墨北安 110kV 变电站增容扩建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
成 员	检测单位	刘晓媛	潍坊益生检测评价有限公司	工程师	刘晓媛
		王树彬	山东省波尔辐射环境技术有限公司	助理工程师	王树彬
	调查表 编制单位	王磊	山东省波尔辐射环境技术有限公司	工程师	王磊
		方舟	山东省波尔辐射环境技术有限公司	工程师	方舟
		李祥明	山东省辐射环境管理站	研究员	李祥明
	技术专家	王蕾	山东省核与辐射安全监测中心	高工	王蕾
		王敏	济南市环境影响评价技术审查中心	高工	王敏

山东青岛即墨北安 110 千伏变电站增容扩建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	建设单位	魏 振	国网青岛供电公司发展部	高级工程师	魏 振
		尹 志	国网青岛供电公司发展部	高级工程师	尹 志
王义元		国网青岛供电公司发展部	高级工程师	王义元	
王五一		国网青岛供电公司建设部	专 工	王五一	
张 驰		国网青岛供电公司项目中心	项目经理	张 驰	
于 龙		国网青岛供电公司项目中心	项目经理	于 龙	
成 员			杜 鹏	国网青岛供电公司项目中心	项目经理

