

**国网山东省电力公司泰安供电公司
泰安肥城仪南 110kV 变电站 2 号主变扩建工程
竣工环境保护验收工作组意见**

2022 年 1 月 27 日，国网山东省电力公司泰安供电公司按照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范等要求，组织召开了泰安肥城仪南 110kV 变电站 2 号主变扩建工程竣工环境保护验收工作组会议。参加会议的有建设单位国网山东省电力公司泰安供电公司，技术审评单位国网山东省电力公司电力科学研究院，设计单位泰安腾飞电力设计有限公司，施工单位泰安腾飞实业有限公司肥城分公司，监理单位山东诚信工程建设监理有限公司，验收调查和检测单位山东鼎嘉环境检测有限公司及技术专家等，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，形成验收工作组意见如下：

一、工程建设基本情况

本工程验收内容为 110kV 仪南站和 110kV 输电线路，其中，110kV 仪南站位位于泰安市肥城市仪阳镇张家南阳村东北约 700 米处，站内原有 1 台 50MVA 主变（1 号主变），本期扩建 1 台 50MVA 主变（2 号主变），总体布置为主变户外布置、110kV 配电装置户内 GIS 布置；110kV 输电线路为 110kV 肥军仪支线、110kV 凤军沙支线，路径位于泰安市肥城市境内，全长 13.5km，其中 110kV 同塔双回架空线路 12.8km，110kV 单回架空线路 0.7km。工程总投资 1606 万元，环保投资 15 万元。

2019 年 10 月 28 日，泰安市生态环境局肥城分局以泰肥环境函〔2019〕22 号文件对本工程环境影响报告表进行批复。2021 年 3 月 22 日本工程开工建设，2021 年 10 月 30 日建成投入调试。

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环境保护措施，生态恢复状况良好；变电站、输电线路周围及环境保护目标处电磁环境和声环境监测值均满足相关标准要求；变电站内生活污水不外排；固体废弃物得到妥善处置；已制定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

泰安肥城仪南 110kV 变电站 2 号主变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，验收监测结果满足相关标准要求，同意通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

进一步加强运行期环境管理，做好公众沟通和科普宣传工作。

验收工作组

2022 年 1 月 27 日

国网泰安供电公司泰安肥城仪南 110kV 变电站 2 号主变扩建工程

竣工环境保护验收组成员签字表

验收工作组	机 构	姓 名	单 位	职务/职称	签 字
组长	建设单位	代 勇	国网泰安供电公司发展部	副主任	代勇
		许玉伟	国网泰安供电公司建设部	专 工	许玉伟
		王 猛	国网泰安供电公司运检部	专 工	王猛
		柳 晓	国网泰安供电公司项目管理中心	专 工	柳晓
		孙 伟	国网肥城供电公司	专 责	孙伟
	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	专 责	臧玉魏
	设计单位	朱沐一	泰安腾飞电力设计有限公司	专 责	朱沐一
	施工单位	胡 刚	泰安腾飞实业有限公司肥城分公司	专 责	胡刚
	监理单位	李德鹏	山东诚信工程建设监理有限公司	专 责	李德鹏
	调查表编制单位	张 明	山东鼎嘉环境检测有限公司	经 理	张明
		孙 笛	山东鼎嘉环境检测有限公司	工程师	孙笛
	技术专家	高学军	泰安市生态环境保护控制中心	高 工	高学军
		高 峰	山东省核与辐射安全监测中心	高 工	高峰
		谢连科	国网山东省电力公司电力科学研究院	正 高	谢连科