

**国网山东省电力公司泰安供电公司**  
**山东泰安肥城九顶（王东）110千伏输变电工程**  
**竣工环境保护验收工作组意见**

2022年12月30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，组织召开了山东泰安肥城九顶（王东）110千伏输变电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，设计单位山东电力工程咨询院有限公司，施工单位泰安腾飞实业有限公司，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九顶站和110kV输电线路，其中，110kV九顶站位于泰安市肥城市146乡道南225m、王边路北约220m处，站内新建2台50MVA主变（1号主变、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桃九线72号~73号、110kV安九线43号~44号及进站电缆，路径位于泰安市肥城市境内，全长0.61km，其中新建单回架空线路0.6km，新建双回电缆线路0.01km。工程总投资4439万元，环保投资35万元。

2020年11月19日，泰安市生态环境局肥城分局以泰肥环辐表审[2020]3号文件对本工程环境影响报告表进行批复。2021年9月29日本工程开工建设，2022年9月27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

山东泰安肥城九顶（王东）110千伏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12月30日