

滁州新河（开元）220kV 变电站 110kV 送出工程（开苗/开宝线、顿开/开水线）竣工环境保护验收意见

2024 年 12 月 26 日，国网安徽省电力有限公司滁州供电公司召开了滁州新河（开元）220kV 变电站 110kV 送出工程（开苗/开宝线、顿开/开水线）竣工环境保护验收会议。滁州市智宏工程咨询有限责任公司（设计单位）、滁州东源电力工程有限公司（施工单位）、安徽电力工程监理有限公司（监理单位）、湖北君邦环境技术有限责任公司（环评单位）、中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司（验收调查单位）、核工业二七〇研究所（监测单位）的代表参加了会议。会议成立了验收组，特邀专家 3 名（名单附于验收组名单内）。

会议听取了建设单位关于工程环境保护“三同时”执行情况的总结和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，经认真讨论，审议形成环保验收意见如下：

一、工程建设基本情况

本期验收内容为顿丘-苗圃、宝桥-水口（T 接半塔） π 入新河变电站 110kV 线路工程，新建 110kV 双回线路路径长约 8.039km，恢复放线双回线路路径长约 0.467km。新建双回路角钢塔 28 基。拆除双回路角钢塔 1 基。另涉及 220kV 宝开 27M6 线（原 220kV 顿宝 2C67 线）升高改造段路径长约 0.42km，恢复放线单回线路路径长约 0.25km，新建单回路角钢塔 2 基。拆除单回路角钢塔 1 基。

二、工程变动情况

经查阅资料文件和现场调查，项目实际建成后的性质、规模、采用的生产工艺、已采取的环境保护措施等与环境影响报告表及其批复基本一致，不存在重大变动。

三、环境保护设施落实情况

项目落实了设计文件、环境影响报告表及其批复中提出的要求，采取了相关环境保护设施，落实了污染防治和生态保护措施。

四、环境保护设施调试效果

项目设计及环境影响报告表中要求的环境保护设施均已落实，符合环评相关要求。

五、工程建设对环境的影响

(1) 生态环境

本项目不涉及生态敏感目标，工程施工期及调试期基本落实了各项生态保护措施，未对周围的生态环境产生破坏。

(2) 电磁环境

输电线路的工频电场、工频磁感应强度均能满足《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）中工频电场强度4000V/m、工频磁感应强度100 μ T的公众曝露控制限值要求。

(3) 声环境

输电线路的声环境质量能够满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）中相应限值要求。

(4) 水环境

在采取相应的环境保护措施后，未对线路沿线水体水质

造成影响。

(5) 固体废物

施工人员产生的生活垃圾利用当地生活垃圾处理系统进行处置；建筑垃圾集中堆放，已定期清运至指定地点妥善处理；施工结束后及时清理场地，做到“工完、料尽、场地清”。

六、验收结论

滁州新河（开元）220kV 变电站 110kV 送出工程（开苗/开宝线、顿开/开水线）在设计、施工和调试期采取了有效的污染防治措施和生态影响减缓措施，项目建设环保审查、审批手续齐全。运营单位环境保护管理机构健全。项目建设过程中落实了环境影响报告表及其批复要求，基本做到了环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。

工程建设符合《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的有关规定，具备环境保护验收条件，同意通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

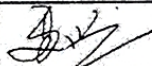
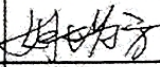
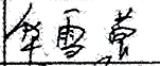


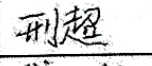
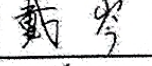

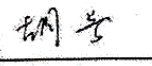
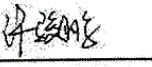

接受各级生态环境部门的日常环境监督检查；继续加强工程的环境保护工作，重点做好线路在运行期间的电磁和噪声环境保护管理，做好与工程周边公众的科普宣传，积极妥善处理运行期间周边公众的合理诉求。

国网安徽省电力有限公司滁州供电公司

2024年12月26日



滁州新河（开元）220kV变电站110kV送出工程（开苗/开宝线、顿开/开水线）竣工环境保护验收验收组成员表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	苏跃	国网滁州供电公司	主管		建设单位
组员	姚为方	国网安徽省电力科学研究院	高工		特邀专家
	华雪莹	国网安徽省电力科学研究院	高工		
	徐鹏	国网安徽省电力科学研究院	高工		
	王龙全	国网滁州供电公司	主管		建设单位
	邢超	滁州市智宏工程咨询有限责任公司	高工		设计单位
	戴岑	滁州东源电力工程有限公司	项目经理		施工单位
	武海林	安徽电力工程监理有限公司	总监		监理单位
	胡号	湖北君邦环境技术有限责任公司	工程师		环评单位
	许骏鹏	中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司	工程师		验收调查单位
	杨旭东	核工业二七〇研究所	工程师		验收监测单位

