

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 泰州六助-马洲、六助-城北110千伏线路工程

项目编号 2020-321200-44-02-152355

建设地点 江苏省泰州市靖江市

验收单位 国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司

2023 年 11 月 10 日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	泰州六助-马洲、六助-城北110千伏线路工程	行业类别	输变电工程
主管部门 (或主要投资方)	国网江苏省电力有限公司	项目性质	新建建设类
水土保持方案批复机关、文号及时间	泰州市水利局， 泰水承诺（2021）15号，2021年9月26日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司， 泰供电建（2021）60号，2021年3月17日		
项目建设起止时间	2022年5月～2023年5月		
水土保持方案编制单位	江苏辐环环境科技有限公司		
水土保持初步设计单位	靖江兴力工程建设有限公司		
水土保持监测单位	江苏宁合太创信息科技有限公司		
水土保持施工单位	江苏海能电力设计咨询有限责任公司		
水土保持监理单位	江苏兴力工程管理有限公司新兴分公司		
水土保持设施验收报告编制单位	江苏通凯生态环境科技有限公司		

二、验收意见

根据《生产建设项目水土保持方案管理办法》（水利部令第 53 号）、《江苏省水利厅关于印发<江苏省生产建设项目水土保持管理办法>的通知（苏水规〔2021〕8 号）》和《国家电网有限公司电网建设项目水土保持设施验收管理办法》，国网江苏省电力有限公司于 2023 年 11 月 10 日在南京市主持召开泰州六助-马洲、六助-城北 110 千伏线路工程水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司，技术评审单位国网江苏省电力有限公司经济技术研究院，水土保持方案编制单位江苏辐环环境科技有限公司，水土保持监测单位江苏宁合太创信息科技有限公司，工程设计单位靖江兴力工程建设有限公司，施工单位江苏海能电力设计咨询有限责任公司，水土保持监理单位江苏兴力工程管理有限公司新兴分公司，水土保持设施验收报告编制单位江苏通凯生态环境科技有限公司等单位代表及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

会前验收组察看了工程现场，会议听取了工程设计建设情况、水土保持监测情况、水土保持设施验收报告内容的汇报，经质询、讨论，形成了水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

泰州六助-马洲、六助-城北 110 千伏线路工程位于江苏省泰州市靖江市靖城街道、斜桥镇境内。本工程建设规模：①六助 220 千伏变电站 110 千伏间隔扩建工程：扩建 220 千伏六助变 110 千伏出线间隔 2 个，分别至马洲、城北；②六助-马洲、六助-城北 110 千

伏线路工程：新建架空线路 2.036 公里，全线共新建杆塔 16 基，其中角钢塔 4 基，钢管杆 12 基，均采用灌注桩基础，新建电缆线路 1.7 公里；拆除原靖马线#1 终端塔 1 基。工程于 2022 年 5 月开工，2023 年 5 月完工。

（二）水土保持方案批复情况

2021 年 9 月 26 日，泰州市水利局以水土保持行政许可承诺书（泰水承诺〔2021〕15 号）文件，对本工程水土保持方案进行了批复。批复的水土流失防治责任范围 1.9664 公顷。

（三）水土保持设计情况

2021 年 3 月 17 日，国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司以《国网泰州供电公司关于江苏泰州戴南 110kV 变电站改造等工程初步设计的批复》（泰供电建〔2021〕60 号）对本工程初步设计进行了批复（含水土保持部分）。

（四）水土保持监测情况

2022 年 4 月至 2023 年 9 月，江苏宁合太创信息科技有限公司成立监测小组开展了监测工作，编制完成了《泰州六助-马洲、六助-城北 110 千伏线路工程水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：落实的水土保持防治措施较好地控制了水土流失，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值。其中，水土流失治理度 99.9%，土壤流失控制比 2.0，渣土防护率 99.4%，表土保护率 95.1%，林草植被恢复率 99.6%，林草覆盖率 85.4%。

（五）验收报告编制情况和主要结论

1. 验收报告编制情况

2023 年 9 月至 2023 年 10 月，江苏通凯生态环境科技有限公司

开展了水土保持设施验收报告编制工作，提交了《泰州六助-马洲、六助-城北 110 千伏线路工程水土保持设施验收报告》。

2. 验收报告主要结论

项目依法编报了水土保持方案，开展了工程监理和水土保持监测工作，缴纳了水土保持补偿费，水土保持法定程序完整。完成了水土保持方案确定的防治措施，水土保持工程质量总体合格，各项水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的防治目标值，符合水土保持设施验收条件。









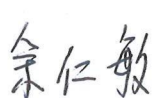


（六）验收结论

该项目实施过程中落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

运行期间加强水土保持设施管护工作，确保其正常运行和发挥效益。

三、验收组成员签字表

分工	姓 名	单 位	职务/职称	签 字	备注
组长	曹文勤	国网江苏省电力有限公司	研 高		建设单位
成员	汤之宇	国网江苏省电力有限公司泰州供电分公司	专 职		
	翟晓萌	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院	高 工		技术评审单位
	黄利亚	江苏省水土保持生态环境监测总站	教 高		特邀专家
	吴智洋	中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司	高 工		
	卢 艺	江苏辐环环境科技有限公司	工程师		水土保持方案编制单位
	陈海波	江苏宁合太创信息科技有限公司	工程师		水土保持监测单位
	李 炎	江苏通凯生态环境科技有限公司	工程师		验收报告编制单位
	余仁敏	江苏兴力工程管理有限公司新兴分公司	总 监		监理单位
	肖 勇	江苏海能电力设计咨询有限责任公司	项目经理		施工单位
	张时耘	靖江兴力工程建设有限公司	工程师		设计单位