

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 宿迁新庄110千伏输变电工程

项目编号 2020-321300-44-02-149482

建设地点 宿迁市宿豫区新庄镇

验收单位 国网江苏省电力有限公司宿迁供电分公司



2025 年 7 月 17 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	宿迁新庄 110 千伏输变电工程	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	宿迁市水利局 水土保持行政许可承诺书（编号 2021006 号）、 2021 年 9 月 22 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宿迁供电分公司 宿供电建〔2021〕125 号、2021 年 8 月 11 日		
项目建设起止时间	2023 年 7 月~2025 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	江苏科能电力工程咨询有限公司		
水土保持监测单位	江苏辐环环境科技有限公司		
水土保持施工单位	江苏成章建设集团有限公司		
水土保持监理单位	江苏兴力工程管理有限公司		
水土保持设施验收报告 编制单位	江苏苏鹏建设工程设计有限公司		

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》等相关法律及文件，国网江苏省电力有限公司于 2025 年 7 月 17 日在南京市主持召开宿迁新庄 110 千伏输变电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宿迁供电分公司，技术审评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辐环环境科技有限公司，工程设计单位江苏科能电力工程咨询有限公司，施工单位江苏成章建设集团有限公司，水土保持监理单位江苏兴力工程管理有限公司，水土保持设施验收报告编制单位江苏苏鹏建设工程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

宿迁新庄 110 千伏输变电工程位于宿迁市宿豫区新庄镇境内。本次建设内容为：①新庄 110 千伏变电站新建工程：本期主变为 2×50MVA，电压等级 110/10kV；110kV 出线本期 4 回；10kV 出线本期 24 回；②线型工程，春好-启伦单回 π 入新庄变 110kV 线路工程：新建线路路径长 0.458km，其中新建双回路架空线路路径长 0.344km，全线新建角钢塔 3 基、电缆引下平台 1 基，均采用灌注桩

基础;新建双回路电缆线路路径长 0.114km,其中新建电缆排管 38m,新建电缆沟 76m (其中 60m 为电缆终端塔塔下电缆沟)。

(二) 水土保持方案批复情况

2021 年 9 月 22 日,宿迁市水利局以《水土保持行政许可承诺书》(编号 2021006)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 1.4762 公顷。

(三) 水土保持设计情况

2021 年 8 月 11 日,国网江苏省电力有限公司宿迁供电分公司以《国网江苏省电力有限公司宿迁供电分公司关于宿迁新庄 110 千伏输变电等工程初步设计的批复》(宿供电建(2021)125 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

2023 年 6 月至 2025 年 5 月,江苏辐环环境科技有限公司成立监测小组开展了监测工作,编制完成了《宿迁新庄 110 千伏输变电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 1.3,渣土防护率 98.4%,表土保护率 97.5%,林草植被恢复率 99.4%,林草覆盖率 30.1%。

(五) 验收报告编制情况和主要结论

1. 验收报告编制情况

2025 年 6 月至 2025 年 7 月,江苏苏鹏建设工程有限公司开展了水土保持设施验收报告编制工作,提交了《宿迁新庄 110 千伏输变电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。

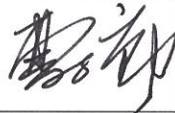
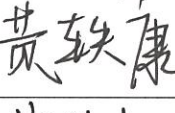
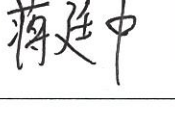
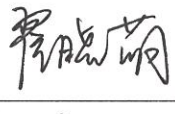
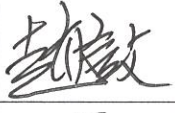
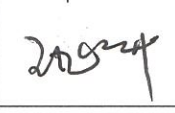
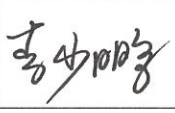
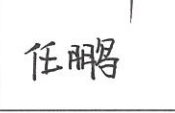
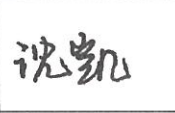
（六）验收结论

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		
成员	黄轶康	国网江苏省电力有限公司	高 工		建设单位
	蒋廷中	国网江苏省电力有限公司 宿迁供电分公司	高 工		
	翟晓萌	国网江苏省电力有限公司 经济技术研究院	高 工		技术审评单位
	赵言文	南京农业大学	教 授		特邀专家
	王 磊	江苏方天电力技术有限公司	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
	王旭升	江苏辐环环境科技有限公司	工程师		水土保持监测单位
	李少鹏	江苏苏鹏建设工程设计有限公司	工程师		验收报告编制单位
	郭轶峰	江苏兴力工程管理有限公司	总 监		监理单位
	任 鹏	江苏成章建设集团有限公司	项目经理		施工单位
	沈 凯	宿迁阳光送变电工程有限公司	工程师		施工单位
	张 力	江苏科能电力工程咨询有限公司	设 总		设计单位