生产建设项目水土保持设施验收鉴定书

项目名称	徐州孟楼~宋楼35千伏线路改造工程
项目编号	2209-320000-04-01-571296
建设地点	徐州市丰县宋楼镇、大沙河镇
验收单位	国网江苏省电力有限公司徐州供电分公司

<u>2025</u>年<u>09</u>月<u>29</u>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	徐州孟楼~宋楼35千伏线路改造 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	改建	
水土保持方案批复机 关、文号及时间	江苏省水利厅,苏水许可〔2023〕97号, 2023年7月			
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徐州供电分公司,徐供电项目 [2024]23号,2024年1月			
项目建设起止时间	2024年10月~2025年6月			
水土保持方案编制单位	江苏清全科技有限公司			
水土保持初步设计单位	徐州华电电力勘察设计有限公司			
水土保持监测单位	江苏清全科技有	限公司		
水土保持施工单位	徐州送变电有限公司			
水土保持监理单位	徐州金桥建设项目管理有限公司			
水土保持设施验收报告 编制单位	南京和谐生态工程技	术有限公	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)》、《国家电网有限公司电网建设项目水土保持管理办法》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2025年9月29日在南京市主持召开徐州孟楼~宋楼35千伏线路改造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徐州供电分公司,技术审评单位国网江苏省电力有限公司经济技术研究院,工程设计单位徐州华电电力勘察设计有限公司,水土保持方案编制单位江苏清全科技有限公司,水土保持监测单位江苏清全科技有限公司,水土保持设施验收报告编制单位南京和谐生态工程技术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)。

会前验收组查看了工程现场,进行了水土保持监测总结报告以及水土保持设施验收报告的技术审评;会议听取了建设单位、水土保持监测单位和验收报告编制单位、技术审评单位关于水土保持设施实施、水土保持监测情况、水土保持设施验收报告内容和审评意见的汇报,经质询、讨论,形成了水土保持设施验收意见。

(一)项目概况

徐州孟楼~宋楼 35 千伏线路改造工程为改建建设类项目,位于徐州市丰县宋楼镇、大沙河镇。由1个线路工程组成,线路全长

10.069 千米, 其中架空线路 9.333 千米, 新建双回路铁塔 35 基, 电缆线路 0.736 千米, 其中土建长度 0.726 千米, 利用已建电缆沟长度 0.1 千米, 拆除路径长度 8.9 千米, 拆除铁塔 12 基, 水泥杆 62 基。

工程于2024年10月开工,2025年6月完工。

(二)水土保持方案批复情况

2023年7月20日,江苏省水利厅以《省水利厅关于准予徐州 孟楼~宋楼35千伏线路改造工程水土保持方案告知承诺制的行政许可决定》(苏水许可〔2023〕97号)文件,对本工程水土保持方案做了许可。许可的水土流失防治责任范围38283平方米。

(三)水土保持设计情况

2024年1月24日,国网江苏省电力有限公司徐州供电分公司以《国网徐州供电公司关于徐州大彭110千伏输变电等工程初步设计的批复》(徐供电项目〔2024〕23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

2024年9月至2025年7月,江苏清全科技有限公司开展了监测工作,监测期间采取了遥感监测、地面观测和调查等方法,对工程建设扰动范围、措施完成情况、水土流失及防治效果等进行了监测,编制完成了《徐州孟楼~宋楼35千伏线路改造工程水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为:本工程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97.9%,土壤流失控制比1.1,渣土防护率98.5%,表土保护率95.4%,林草植被恢复率97.9%,林草覆盖率59.6%。

(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5月,南京和谐生态工程技术有限公司采用资料查阅、 走访和现场调查等多种方法,对项目建设单位法定义务履行情况、 水土流失防治任务完成情况、防治效果情况和组织管理情况等进行 评价,2025年8月编制完成《徐州孟楼~宋楼35千伏线路改造工程 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

运行期间应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	和护	
成员	黄轶康	国网江苏省电力有限公司	高工	贵轶	建设单位
	刘新	国网江苏省电力有限公司 徐州供电分公司	高工	大家	
	翟晓萌	国网江苏省电力有限公司 经济技术研究院	高 工	Pater	技术审评单位
	汤建熙	江苏省水利学会	高 工	ने के दूर एवं इस्ट्रेस्ट्र	特邀专家
	尹建军	江苏辐环环境科技有限公司	高 工	孩子	村巡マホ
	张奕	江苏清全科技有限公司	工程师	Jen Z.	水土保持方案 编制单位、 水土保持监测 单位
	张亚明	南京和谐生态工程技术有限公司	工程师	张亚昕	验收报告 编制单位
	闫 刚	徐州金桥建设项目管理有限公司	总监	国刚	监理单位
	魏盟盟	徐州送变电有限公司	项目经理	超過	施工单位
	张光响	徐州华电电力勘察设计有限公司	工程师	张光焰	设计单位