

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 徐州沈店~绿地T接龙湖变110千伏线路工程

项目编号 2019-320300-44-02-136567

建设地点 江苏省徐州市云龙区

验收单位 国网江苏省电力有限公司徐州供电分公司



2024 年 1 月 11 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	徐州沈店~绿地T接龙湖变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	徐州市云龙区农业农村水务局，徐云水许可〔2019〕05 号，2019年12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徐州供电分公司 徐供电项目〔2020〕113号，2020年5月9日		
项目建设起止时间	2021年5月~2023年9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	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	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》等相关法律及文件，国网江苏省电力有限公司于 2024 年 1 月 11 日在南京市主持召开徐州沈店~绿地 T 接龙湖变 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，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清全科技有限公司，工程设计单位徐州华电电力勘察设计有限公司，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

徐州沈店~绿地 T 接龙湖变 110 千伏线路工程位于江苏省徐州市云龙区汉风街道境内。本工程自龙湖 110 千伏变电站 GIS 室~110 千伏沈绿 T 接点新建单回电缆线路 1.9 公里，其中新建排管 1.227 公里，拉管 0.29 公里，电缆沟 0.07 公里，电缆工井 20 座，包括直线井 16 座，接头井 2 座，转角井 2 座。

## **（二）水土保持方案批复情况**

2019年12月26日，徐州市云龙区农业农村水务局以《关于徐州沈店~绿地T接龙湖变110千伏线路工程水土保持方案（表）的行政许可决定》（徐云水许可〔2019〕05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15200平方米。

## **（三）水土保持设计情况**

2020年5月9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江苏龙湖110千伏变电站1号2号主变扩建等工程初步设计的批复》（徐供电项目〔2020〕113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**

2021年2月至2023年12月，江苏清全科技有限公司成立监测小组并开展了监测工作，编制完成了《徐州沈店~绿地T接龙湖变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为98.8%，土壤流失控制比为1.1，渣土防护率为99.4%，表土保护率为97.9%，林草植被恢复率为98.3%，林草覆盖率为67.8%。

## **（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12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《徐州沈店~绿地T接龙湖变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。

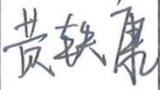
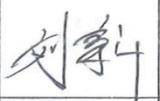
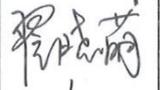
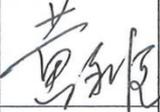
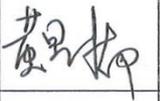
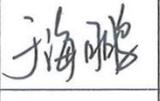
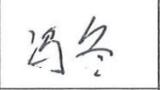
#### **（六）验收结论**

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		
	黄轶康	国网江苏省电力有限公司	工程师		· 建设单位
	刘 新	国网江苏省电力有限公司徐州供电分公司	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
	朱 悦	江苏省苏核辐射科技有限责任公司	高 工		
	吴越娴	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
	黄昱楠	江苏清全科技有限公司	工程师		水土保持监测单位
	于海鹏	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
	冯 冬	徐州金桥建设项目管理有限公司	总监		监理单位
	陈 勇	徐州送变电有限公司	项目经理		施工单位
	张 松	徐州华电电力勘察设计有限公司	工程师		设计单位