

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 风云110kV变电站新建工程

项目编号 2017-320300-44-02-119809

建设地点 徐州市新沂市

验收单位 国网江苏省电力有限公司徐州供电分公司



2021 年 4 月 1 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	风云 110kV 变电站新建工程	行业类别	输变电工程
主管部门 (或主要投资人)	国网江苏省电力有限公司徐州供电公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	新沂市水务局 新水许可[2019]19 号, 2019 年 6 月 10 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 苏电建[2018]659 号, 2018 年 7 月 23 日		
项目建设起止时间	2019 年 6 月至 2021 年 1 月		
水土保持方案编制单位	新沂市新隆工程技术咨询有限公司		
水土保持初步设计单位	连云港智源电力设计有限公司		
水土保持监测单位	江苏润和工程科技有限公司		
水土保持施工单位	徐州送变电有限公司、江苏省建工集团有限公司		
水土保持监理单位	国网江苏省电力工程咨询有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司		

二、验收意见

根据《水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保〔2018〕133号）、《江苏省水利厅关于印发<江苏省生产建设项目水土保持设施验收管理办法>的通知》（苏水规〔2018〕4号）等相关法律及文件，国网江苏省电力有限公司于2021年4月1日在南京市主持召开了风云110kV变电站新建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新沂市新隆工程技术咨询有限公司，水土保持监测单位江苏润和工程科技有限公司，工程设计单位连云港智源电力设计有限公司，施工单位徐州送变电有限公司、江苏省建工集团有限公司，监理单位国网江苏省电力工程咨询有限公司，水土保持设施验收报告编制单位中国电力工程顾问集团华东电力设计院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

风云110kV变电站新建工程位于徐州市新沂市时集镇风云村。主要建设内容为新建2台20MVA主变压器，110kV出线4回（其中2回备用），10kV出线24回，每台主变配置（2×2）Mvar并联

电容器。项目规划用地面积为 0.32hm^2 ，本工程为智能变电站，本站建筑物为单层配电装置室，建筑面积 375m^2 。工程于 2019 年 6 月开工，2021 年 1 月完工。

（二）水土保持方案批复情况

2019 年 6 月，新沂市水务局对本工程水土保持方案报告表准予行政许可决定（新水许可[2019]19 号）。批复的水土流失防治责任范围 0.45hm^2 。

（三）水土保持初步设计情况

2018 年 7 月，国网江苏省电力有限公司以《国网江苏省电力有限公司关于徐州产业（工业园）110 千伏输变电等工程初步设计的批复》（苏电建[2018]659 号）对本工程的初步设计文件进行了批复。

（四）水土保持监测情况

2020 年 6 月至 2021 年 2 月，江苏润和工程科技有限公司成立监测小组开展了监测工作，编制完成了《风云 110kV 变电站新建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 99.8%，渣土防护率 99.9%，表土保护率 99.9%，土壤流失控制比 1.33。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2021 年 1 月至 2021 年 3 月，中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司开展了水土保持设施验收报告编制工作，提交了

《风云 110kV 变电站新建工程水土保持设施验收报告》。

水土保持设施验收报告结论为：建设单位编报了水土保持方案，开展了后续设计和水土保持监理工作，缴纳了水土保持补偿费，水土保持法定程序完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，措施布局全面可行；水土流失防治任务完成，水土保持措施的实施符合水土保持有关规范要求；水土流失防治目标总体实现；水土保持后续管理、维护责任落实。项目水土保持设施具备验收条件。

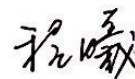
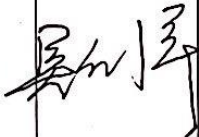
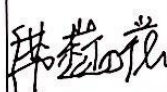
（六）验收结论

验收组认为：风云 110kV 变电站新建工程实施过程中，依法落实了水土保持方案及批复文件要求的各项水土保持措施，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，缴纳了水土保持补偿费，符合水土保持设施验收的条件，同意工程水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

工程运行期，运维单位进一步加强水土保持设施管护，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	刘 新	国网江苏省电力有限公司 徐州供电分公司	工程师		
	程 曦	国网江苏省电力有限公司 经济技术研究院	专 职		技术审评 单位
	赵言文	南京农业大学	教 授		特邀专家
	王志勤	江苏辐环环境科技有限公 司	高 工		
	吴智洋	中国电力顾问集团华东电 力设计院有限公司	高 工		验收报告 编制单位
	曹雨松	中国电力顾问集团华东电 力设计院有限公司	工程师		
	王 福	新沂市新隆工程技术咨询 有限公司	高 工		水土保持 方案编制 单位
	席巍巍	连云港智源电力设计有限 公司	设 总		设计单位
	李明瀚	国网江苏省电力工程咨询 有限公司	总 监		水土保持 监理单位
	戚冰洁	江苏润和工程科技有限公 司	工程师		水土保持 监测单位
	姜 宇	徐州送变电有限公司	项目经理		施工单位
	尹 强	江苏省建工集团有限公司	项目经理		