

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 新沂阳光新凤鸣热电联产项目110千伏送出工程

项目编号 2111-320000-04-01-641213

建设地点 江苏省徐州市新沂市

验收单位 国网江苏省电力有限公司徐州供电分公司



2023 年 7 月 27 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	新沂阳光新风鸣热电联产项目 110千伏送出工程	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	新沂市行政审批局，新行审批〔2022〕水保02号， 2022年1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〔2022〕58号，2022年3月25日		
项目建设起止时间	2022年12月至2023年2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	中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司		
水土保持监测单位	江苏核众环境监测技术有限公司		
水土保持施工单位	新沂茂源实业发展有限公司		
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	江苏省苏核辐射科技有限责任公司		

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7月27日在南京市主持召开了新沂阳光新风鸣热电联产项目110千伏送出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清全科技有限公司，设计单位中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司，施工单位新沂茂源实业发展有限公司，监理单位国网江苏省电力工程咨询有限公司，水土保持监测单位江苏核众环境监测技术有限公司，水土保持设施验收报告编制单位江苏省苏核辐射科技有限责任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

新沂阳光新风鸣热电联产项目110千伏送出工程位于徐州市新沂市。工程建设内容包括：①卓窑110千伏变电站110千伏间隔改造工程：本期改造出线间隔2回，仅电气设备安装，不涉及

土建。②新凤鸣热电厂~卓窑变 110 千伏线路工程：新建线路路径长 3.28km，其中新建架空线路长 3.2km，新建杆塔 21 基，均采用灌注桩基础；新建电缆线路长 0.08km；拆除旧塔 1 基。工程于 2022 年 12 月开工，2023 年 2 月完工。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

2022 年 1 月 26 日，新沂市行政审批局以《关于准予新沂阳光新凤鸣热电联产项目 110 千伏送出工程项目水土保持方案的行政许可决定》（新行审批〔2022〕水保 02 号）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 5602 平方米。

（三）水土保持设计情况

2022 年 3 月 11 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平墩 220 千伏变电站 110 千伏送出等工程初步设计的批复》（徐供电项目〔2022〕58 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 12 月至 2023 年 6 月，江苏核众环境监测技术有限公司受委托开展了水土保持监测工作，编制完成了《新沂阳光新凤鸣热电联产项目 110 千伏送出工程水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论：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 98.58%，土壤流失控制比为 1.11，渣土防护率为 99.19%，表土保护率为 95.52%，林草植被恢复率为 98.08%，

林草覆盖率为 91.10%。

（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 5 月，江苏省苏核辐射科技有限责任公司受委托开展了水土保持设施验收调查工作，2023 年 6 月，编制完成了《新沂阳光新凤鸣热电联产项目 110 千伏送出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

运行期间应加强植被养护及其它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	曹文勤	
成员	黄轶康	国网江苏省电力有限公司	工程师	黄轶康	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	刘新	
	翟晓萌	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院	高 工	翟晓萌	技术审评单位
	刘 霞	南京林业大学	教 授	刘霞	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	吴智洋	
	陈学勇	江苏核众环境监测技术有限公司	工程师	陈学勇	监测单位
	葛晓阳	江苏省苏核辐射科技有限责任公司	高 工	葛晓阳	验收报告编制单位
	王保一	江苏省苏核辐射科技有限责任公司	工程师	王保一	
	张 奕	江苏清全科技有限公司	工程师	张奕	水土保持方案编制单位
	房龙江	中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司	工程师	房龙江	设计单位
	朱海洋	新沂茂源实业发展有限公司	工程师	朱海洋	施工单位
	陈 涛	国网江苏省电力工程咨询有限公司	总 监	陈涛	监理单位