

徐州宜沛～头堡（汉城）110 千伏线路工程 竣工环境保护验收意见

2025 年 7 月 17 日，国网江苏省电力有限公司在南京召开了徐州宜沛～头堡（汉城）110 千伏线路工程竣工环境保护验收会。参加会议的有：建设管理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，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，监理单位国网江苏省电力工程咨询有限公司，环评单位江苏通凯生态科技有限公司，验收调查单位江苏通凯生态科技有限公司，验收监测单位江苏辐环环境科技有限公司。会议特邀专家 2 名，会议成立了验收组（名单附后）。

会议听取了建设管理单位关于工程建设和环境保护实施情况的汇报、验收调查单位关于工程竣工环境保护验收调查情况的汇报和技术审评单位关于报告审评和现场检查情况的汇报，并审阅了相关资料。经认真讨论、审议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

本工程包括 2 项子工程，分别为：头堡 110 千伏变电站 110 千伏间隔扩建工程、宜沛～头堡（汉城）110 千伏线路工程。（1）头堡 110 千伏变电站 110 千伏间隔扩建工程：头堡 110 千伏变电站本期扩建 2 回 110 千伏出线（至宜沛 1 回、至汉城 1 回），将原至龙城 1 回间隔调整为至汉城 1 回间隔。（2）宜沛～头堡（汉城）110 千伏线路工程：①头堡变 110 千伏出线部分：新建

110 千伏宜沛~头堡双回线路、110 千伏头堡~汉城双回线路，线路路径总长 0.215 公里，其中双设双挂架空线路路径长 0.09 公里，双设单挂架空线路路径长 0.043 公里，单回架空线路路径长 0.082 公里，拆除原 110 千伏宜头 877 线#20/宜汉 981 线#23 钢管杆 1 基，拆除架空线路路径长 0.1 公里；②汉城变 110 千伏出线部分：建设 110 千伏头堡~汉城两回线路、110 千伏龙城~汉城一回线路，线路路径总长 0.385 公里，其中 110 千伏汉头 9J4 线单回电缆线路路径长 0.165 公里（利用已有电缆通道敷设），与本期新建的 110 千伏龙汉 8K1 线同沟双回电缆线路路径长 0.035 公里，110 千伏汉头 9J5 线单回电缆线路路径长 0.185 公里（利用已有电缆通道敷设）；110 千伏龙汉 8K1 线与本期新建的 110 千伏汉头 9J4 线同沟双回电缆线路路径长 0.035 公里，拆除原 110 千伏龙头 874 线#48~#49 塔间线路 0.03 公里。

本工程总投资为 905 万元，环保投资为 18 万元，环保投资占总投资的 1.99%。工程于 2024 年 10 月开工，2025 年 4 月竣工并进入环境保护设施调试期。

二、工程变动情况

本工程于 2023 年 12 月取得徐州市生态环境局《关于徐州宜沛~头堡（汉城）110 千伏线路工程环境影响报告表的批复》（徐环辐（表）审〔2023〕042 号），对照《输变电建设项目重大变动清单（试行）》（环办辐射〔2016〕84 号），本工程实际建成后的工程性质、地点、规模、采用的生产工艺、已采取的环境保护措施等均与环评报告基本一致，无重大变动。

三、环境保护设施落实情况

本工程按照环境影响报告表及其批复文件提出的要求，建成了相关环境保护设施，落实了污染防治和生态保护措施。

四、环境保护设施调试效果

头堡 110 千伏变电站日常巡视及检修等工作人员产生的少量生活污水经站内化粪池处理后，定期清理不外排。

五、工程建设对环境的影响

本工程采取了有效的生态保护措施，生态恢复状况良好；电磁环境和声环境、变电站厂界噪声监测值均符合验收要求；变电站内污水得到妥善处理，对水环境无影响；固体废物得到妥善处理，对环境无影响。

六、验收结论

本工程环境保护手续齐全，落实了环境影响报告表及其批复文件要求，各项环境保护设施合格、措施有效，验收调查报告表符合相关技术规范，同意本工程通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

进一步加强工程运行期巡查、环境管理，做好公众科普宣传工作。

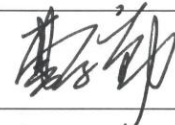
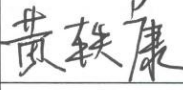
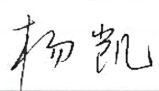
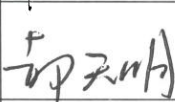
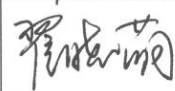
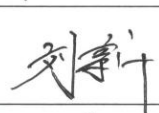

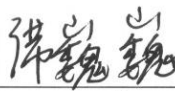


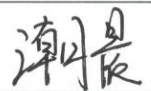


验收工作组组长：



2025 年 7 月 17 日

徐州宜沛 ~ 头堡（汉城）110 千伏线路工程

竣工环保验收会验收组成员签字表

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
组员	黄轶康	国网江苏省电力有限公司	高 工		
	杨 凯	江苏朗慧环境科技有限公司	高 工		特邀专家
	郝天明	国电环境保护研究院 有限公司	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
	刘 新	国网江苏省电力有限公司 徐州供电分公司	高 工		建设管理 单位
	高 源	国网江苏省电力有限公司 徐州供电分公司	专 职		
	席巍巍	徐州华电电力勘察设计 有限公司	工 程 师		设计单位
	张 赢	徐州送变电有限公司	项目经理		施工单位
	张 凯	国网江苏省电力工程咨询 有限公司	项目经理		监理单位
	潮 晨	江苏通凯生态科技有限公司	工 程 师		环评单位
	姜希文	江苏通凯生态科技有限公司	工 程 师		验收报告 编制单位
	杨玉雪	江苏辐环环境科技有限公司	工 程 师		验收监测 单位