

江苏中电常熟 3×66 万千瓦扩建项目 220 千伏送出加强工程竣工环境保护验收意见

2025 年 12 月 25 日，国网江苏省电力有限公司在徐州召开了江苏中电常熟 3×66 万千瓦扩建项目 220 千伏送出加强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苏州供电分公司，技术审评单位国网江苏省电力有限公司经济技术研究院，设计单位中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司，施工单位苏州电力建设工程有限公司，监理单位国网江苏省电力工程咨询有限公司，环评单位中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司，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 1 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

本工程将常熟电厂~220 千伏书台变电站 2 回 220 千伏架空线路（220 千伏常台 4523 线、220 千伏常台 4524 线）进行增容改造，全线更换双回架空线路长度 2×3.074 公里，均利用原有杆塔同塔双回路架设。

本工程总投资为 841 万元，环保投资为 18 万元，环保投资占总投资的 2.1%。工程于 2025 年 4 月开工，2025 年 10 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 2024 年 7 月取得常熟经济技术开发区管理委员会《行政许可决定书》（常开管审〔2024〕70 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、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；电磁环境和声环境监测值均符合验收要求；污水得到妥善处理，对水环境无影响；固体废物得到妥善处置，对环境无影响。

五、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。

六、后续要求



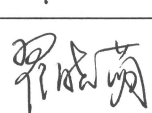
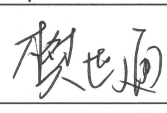

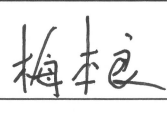


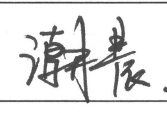

进一步加强工程运行期巡查、环境管理，做好公众科普宣传工作。

验收工作组组长：



2025 年 12 月 25 日

江苏中电常熟3×66万千瓦扩建项目220千伏送出加强工程 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 |  | |
| | 郝天明 | 国电环境保护研究院有限公司 | 高 工 |  | 特邀专家 |
| | 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 |
| | 樊世通 | 国网江苏省电力有限公司 苏州供电分公司 | 高 工 |  | 建设管理 单位 |
| | 尹亚亮 | 中国能源建设集团 江苏省电力设计院有限公司 | 工程师 |  | 设计单位 |
| | 梅本良 | 苏州电力建设工程有限公司 | 工程师 |  | 施工单位 |
| | 李 勇 | 国网江苏省电力工程咨询 有限公司 | 工程师 |  | 监理单位 |
| | 曹闪闪 | 中国电力工程顾问集团华东 电力设计院有限公司 | 工程师 |  | 环评单位 |
| | 潮 晨 | 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 |