

# 无锡市数据局文件

锡数投许〔2026〕66号

---

## 关于江苏无锡戴圻~麻岐~后村 T 接兴惠变电站 110 千伏线路工程环境影响报告表的批复

国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司：

你公司委托江苏通凯生态科技有限公司编制的《江苏无锡戴圻~麻岐~后村 T 接兴惠变电站 110 千伏线路工程环境影响报告表》(以下简称《报告表》)收悉。结合市生态环境局建设项目环境影响报告表核查意见，经研究，批复如下：

一、根据《报告表》评价结论，项目建设具备环境可行性。从环境保护角度考虑，同意你公司按《报告表》拟定方案建设江苏无锡戴圻~麻岐~后村 T 接兴惠变电站 110 千伏线路工程。该工程位于无锡市惠山区长安街道、堰桥街道境内，具体建设内容为：

建设戴圻~麻岐~后村 T 接兴惠变电站 110kV 线路，本项目线路路径全长约 6.35km。其中利用现有电缆通道敷设单回电缆线路路径长约 3.5km，新建电缆通道敷设单回电缆线路路径长约

1.31km，利用待建电缆通道敷设单回电缆线路路径长约 1.24km，新建及改造电缆井敷设单回电缆线路路径长约 0.21km，利用待建电缆通道敷设双回电缆线路路径长约 0.09km（1 回是戴圻~麻岐~后村 T 接兴惠变电站 110kV 线路，1 回是恢复待放的 110kV 戴麻线）。新建电缆分支箱 1 座。本期戴圻~麻岐~后村 T 接兴惠变电站 110kV 线路采用 ZC-YJLW03-64/110kV-1×800mm<sup>2</sup> 高压电力电缆，恢复待放的 110kV 戴麻线采用 ZC-YJLW03-64/110kV-1×1000mm<sup>2</sup> 高压电力电缆。

工程总投资为 4284 万元，其中环保投资为 59 万元。

二、在工程运行管理中应认真落实《报告表》所提出的各项环保措施，确保各类污染物稳定达标排放，并做好以下工作：

（一）严格按照环保要求及设计规范，确保项目运行期间周边的工频电场、工频磁场满足《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）限值要求。

（二）项目建设应符合当地规划要求，严格按照规划要求进行建设。

（三）加强施工期环境保护，落实各项环保措施，尽量减少土地占用和对植被的破坏，防止发生扬尘、噪声等对周边环境的影响，需在夜间施工的，须报相关管理部门批准。

（四）做好与输变电工程相关科普知识的宣传工作；会同当地政府及相关部门对周围居民进行必要的解释、说明，取得公众

对本工程建设的理解和支持；现场监督管理由无锡市生态环境局负责。

三、项目建设必须严格执行配套的环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环保“三同时”制度。项目竣工后，须按规定程序开展竣工环境保护验收。经验收合格后，项目方可正式投入运行。

四、本批复自下达之日起五年内建设有效。项目的性质、规模、地点、拟采取的环保措施发生重大变动的，应重新报批项目的环境影响评价文件。

无锡市数据局  
2026年5月29日

---

抄送：市生态环境局

---

无锡市数据局办公室

2026年5月29日印发

---