

无锡市数据局文件

锡数投许〔2025〕277号

关于 110kV 前板线 1#~5#、金支线 4#~8# 前丁线 1#~2#、5#~新 7#入地工程 环境影响报告表的批复

城际铁路惠山站区管理委员会：

你单位委托江苏通凯生态科技有限公司编制的《110kV 前板线 1#~5#、金支线 4#~8#、前丁线 1#~2#、5#~新 7#入地工程环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。市生态环境局在现场核查时发现该项目存在未批先建、未验先投的违法行为，并出具了《无锡市生态环境局（5）责令改正违法行为决定书》（锡惠环责改〔2025〕3029号）。结合市生态环境局建设项目环境影响报告表审查意见，经研究，批复如下：

一、根据《报告表》评价结论，同意你单位按《报告表》所列项目性质、规模、地点和采取的环境保护措施补办 110kV 前板线 1#~5#、金支线 4#~8#、前丁线 1#~2#、5#~新 7#入地工程环境影响评价手续。该工程位于无锡市无锡市惠

山区前洲街道端楷桥村 360 号境内，项目内容（详见《报告表》）：建设 110kV 前板线 1#~5#、金支线 4#~8#、前丁线 1#~2#、5#~新 7#入地工程分为 4 个子工程，线路路径总长 4.377km，其中电缆线路路径长 3.563km（其中新建电缆线路路径长 0.112km，利用现状电缆沟及市政工程通道敷设电缆线路路径长 3.451km），恢复架空线路路径长 0.814km。新建杆塔 2 基，拆除单回架空线路路径长 1.51km，拆除双回架空线路路径长 0.815km，拆除杆塔 12 基，拆除单回电缆路径长 0.76km。具体为：

（1）110kV 前板线 1#~5#入地工程

路径全长 1.614km，其中电缆路径长 1.234km（其中 1.174km 与 110kV 前丁线同沟敷设，0.06km 为 110kV 前板线单回敷设；新建电缆路径长 0.112km，利用现状电缆沟及市政工程通道敷设电缆线路路径长 1.122km）、恢复双回架空线路路径长 0.380km（与 110kV 前丁线同塔双回）。新建双回电缆终端杆 1 基，拆除双回架空线路 0.815km（与 110kV 前丁线同塔双回），拆除杆塔 5 基（110kV 前板线 001#~005# / 前丁线新 003#~新 007#），拆除前洲变至 110kV 前板线 001# 之间单回路电缆路径长 0.6km。

（2）110kV 金支线 4#~8#入地工程

路径全长 2.445km，其中利用市政工程通道敷设电缆线路路径长 2.011km（其中 0.257km 与 110kV 前丁线同沟敷设）、恢复单回架空线路路径长 0.434km。新建单回电缆终

端杆 1 基,拆除单回架空线路 1.140km,拆除杆塔 5 基(110kV 前板 848 线金支线 004#~008#)。

(3) 110kV 前丁线 1#~2#入地工程

利用市政工程通道敷设电缆线路路径长 0.565km (其中 0.258km 与 110kV 金支线同沟敷设)。拆除单回架空线路 0.370km, 拆除杆塔 2 基 (110kV 前丁线 002#、新 002#)。

(4) 110kV 前丁线 5#~新 7#入地工程

路径全长 1.564km, 电缆路径长 1.184km(其中 1.174km 与 110kV 前板线同沟敷设, 0.10km 为 110kV 前丁线单回敷设; 新建电缆路径长 0.112km, 利用现状电缆沟及市政工程通道敷设电缆线路路径长 1.072km)、恢复双回架空线路路径长 0.380km (纳入 110kV 前板线 1#~5#入地工程)。拆除 110kV 前丁线新 1#至 110kV 前丁线新 2#之间单回路电缆路径长 0.16km。

工程总投资为 3241 万元, 其中环保投资为 37 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) 运行期加强巡查和检查, 强化设备检修维护人员的生态环境保护意识, 并严格管理, 避免对项目周边的自然植被和生

态系统的破坏。

三、项目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。本项目未经环评审批擅自投运，你单位须按规定程序开展竣工环境保护验收。

无锡市数据局

2025 年 12 月 25 日

抄送：市生态环境局

无锡市数据局办公室

2025 年 12 月 25 日印发
