

常州市生态环境局

常环核审〔2023〕71号

关于江苏理工学院武进绿建区协同创新园 高压杆线迁移工程建设项目 环境影响报告表的批复

常州市武进绿色建筑产业集聚示范区管理委员会：

你单位报送的《江苏理工学院武进绿建区协同创新园高压杆线迁移工程建设项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）等材料均悉，结合技术评估意见，经研究，批复如下：

一、项目主要建设内容

本项目包含5个子工程（详见《报告表》）：

（1）220kV 白丫 2M79 线 01#-03#、220kV 丫平 4M86 线 38#-41#、220kV 白平 4M87 线 01#-04#迁改工程

迁改后 220kV 线路路径总长约 1.54km，其中新建双回架空线路路径长约 0.62km，新建单回架空线路路径长约 0.24km，利用老线恢复架空线路路径长约 0.30km（双回架设 1 回备用段长约 0.19km、双回段 0.11km），新建双回电缆线路路径长约 0.28km，新建双设单敷电缆线路路径长约 0.10km。新建杆塔 6 基，拆除 220kV 双回架空线路路径长约 0.79km，拆除杆塔 5 基。

(2) 220kV 东白 2Y71 线 28#-32# (220kV 东白 2Y72 线 28#-32#) 迁改工程

迁改后的 220kV 线路路径总长约 1.40km, 其中新建双回架空线路路径长约 0.94km, 新建双回电缆线路路径长约 0.46km。新立杆塔 5 基, 拆除 220kV 双回架空线路路径长约 1.29km, 拆除杆塔 5 基。

(3) 110kV 白和 7551 线 05#-08#、110kV 常荡 7520 线 40#-37#、110kV 白枫 7773 线 04#-08#、110kV 常白 7550 线 69#-65#迁改工程

迁改后的 110kV 线路路径总长约 1.48km, 其中新建四回电缆线路路径长约 0.84km, 新建双回电缆线路路径长约 0.27km, 利用老线恢复双回架空线路路径长约 0.37km。新建杆塔 2 基, 拆除 110kV 架空线路路径长约 0.76km, 拆除杆塔 4 基。

(4)110kV 岱白 7559 线 25#-27#(110kV 白渡 7517 线 1#-3#) 迁改工程

迁改后的 110kV 线路路径总长约 0.38km, 其中新建双回与子工程 (5) 5 回同沟敷设电缆线路路径长约 0.28km, 利用老线恢复双回架空线路路径长约 0.10km。新立杆塔 1 基, 拆除现状 110kV 双回架空线路路径长约 0.27km, 拆除杆塔 2 基。

(5) 110kV 东漏 I7703 线白荡变支线 5#-19#迁改工程、110kV 白牛 7735 线 1#-10#、110kV 漏塘 7731 线 34#-38#、110kV 漏塘 7731 线白荡变支线 1#-4#迁移改造工程

迁改后的 110kV 线路路径总长约 3.26km, 其中利用老线恢复单回架空线路路径长约 0.18km, 利用老线恢复双设单架线路路径长约 0.39km, 新建单回电缆线路路径长约 0.58km, 新建双回电缆线路路径长约 1.49km, 新建 3 回电缆线路路径长约 0.34km, 新建 3 回与子工程 (4) 5 回同沟敷设电缆线路路径长约 0.28km。新建杆塔 2 基, 拆除 110kV 架空线路路径总长约 2.10km, 拆除杆塔 15 基。

该项目在落实《报告表》提出的各项环境保护措施和下列

工作要求后，可以满足国家环境保护相关法规和标准的要求。因此，我局同意你单位按《报告表》中所列内容和拟定方案建设。

二、项目建设及运行中应重点做好的工作

（一）严格落实控制工频电场、工频磁场的各项环境保护措施，确保工程周围区域均满足《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）规定的工频电场强度 4000V/m、工频磁感应强度 100 μ T 的公众曝露控制限值要求，架空输电线路经过耕地、园地等场所时工频电场强度须满足 10kV/m 的要求。

（二）施工期噪声执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）中相应要求。

（三）加强施工期环境保护工作，采取有效防尘、降噪措施，不得扰民；施工过程中产生的固体垃圾应分类集中堆放，及时清理；产生的废水应收集处理，不得排入沿线地表水体；在建设临时沉淀池、表土堆场、跨越场、牵张场等时，应尽量减少对地表植被的扰动，及时进行生态恢复治理。

三、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，落实各项环境保护措施。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，项目方可投入运行。

四、常州市武进生态环境局负责该项目施工期间的环境保护监督检查工作。

常州市生态环境局
2023 年 11 月 13 日

（此件公开发布）

抄送：常州市武进生态环境局。