## 常州市生态环境局

常环核审〔2023〕63号

## 关于常州长海复合材料60万吨高性能玻璃 纤维智能制造基地项目110kV接入工程 建设项目环境影响报告表的批复

常州市武进区遥观镇人民政府:

你单位报送的《常州长海复合材料 60 万吨高性能玻璃纤维智能制造基地项目 110kV 接入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4项子工程:
  - (1) 洛西 220kV 变电站 110kV 间隔扩建工程

本期在洛西 220kV 变电站已有 110kV 配电装置场地内预留 位置处扩建 2 个 110kV 电缆出线间隔,采用 AIS 布置,不新征用地。

(2) 洛西变-长海复合材料 110kV 线路工程

建设洛西-长海 110kV 线路,1 回,线路路径总长约 2.27km, 其中新建架空线路路径长 0.55km、利用已有架空线路路径长

- 0.55km, 新建电缆线路路径长1.17km。新建杆塔4基。
  - (3) 长海复合材料 T 接遥顺线 110kV 线路工程

建设 110kV 遥顺 7721 线 T 接入长海变 110kV 线路, 1 回, 线路路径总长约 0.85km, 其中新建电缆线路路径长 0.8km、与其他线路同沟敷设电缆线路路径长 0.05km。

(4) 洛西变-塘桥变 110kV 线路工程

建设洛西-塘桥 110kV 线路, 1 回, 线路路径总长约 2.6km, 其中新建电缆线路 1.0km、与其他线路同沟敷设电缆线路 1.2km, 利用现状电缆通道敷设电缆 0.4km。拆除单回电缆线路路径长约 0.3km。详见《报告表》。

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、牵张场、跨越场等时,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、常州市生态环境局常州经济开发区分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 9 月 18 日

抄送: 常州市生态环境局常州经济开发区分局。