

# 常州市生态环境局

常环核审〔2023〕65号

## 关于贝特瑞(江苏)新材料科技有限公司110kV 变电站接入工程、江苏厚生新能源科技有限 公司110kV变电站接入工程、飞荣达科技 (江苏)有限公司110kV变电站接入工程建设 项目环境影响报告表的批复

江苏省金坛华罗庚高新技术产业开发区管理委员会：

你单位报送的《贝特瑞(江苏)新材料科技有限公司110kV变电站接入工程、江苏厚生新能源科技有限公司110kV变电站接入工程、飞荣达科技(江苏)有限公司110kV变电站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(详见《报告表》)：

(1) 河头220kV变电站110kV间隔扩建工程

本期在河头220kV变电站已有110kV配电装置场地内预留

位置处扩建 1 个 110kV 架空出线间隔至贝特瑞，采用 AIS 布置，不新征用地。

(2) 贝特瑞（江苏）新材料科技有限公司 110kV 变电站接入工程

建设河头至贝特瑞 110kV 线路（调度名称为：110kV 河瑞 7853 线），1 回，线路路径总长约 13.365km，其中新建架空线路路径长约 2.715km（同塔双回架空线路路径长约 0.7km、双设单架架空线路路径长约 0.015km、同塔四回架空线路路径长约 2.0km）、利用已有架空线路路径长约 9.95km（220/110kV 混压四回架空线路路径长约 1.3km、同塔双回架空线路路径长约 0.1km、同塔四回架空线路路径长约 8.55km），新建单回电缆线路 0.5km、利用已有通道敷设单回电缆 0.2km。新建杆塔 17 基。

(3) 江苏厚生新能源科技有限公司 110kV 变电站接入工程

建设河头至厚生 110kV 线路（调度名称为：110kV 厚生 7854 线），1 回，线路路径总长约 15.32km，其中新建架空线路 0.63km（同塔双回架空线路路径长约 0.02km、同塔四回架空线路路径长约 0.59km、四设单架架线路路径长约 0.02km）、利用已有架空线路 10.56km（同塔双回架空线路路径长约 0.01km、利用同塔四回架空线路路径长约 10.55km），新建单回电缆线路路径长约 1.55km、利用已有电缆通道（含市政管廊）敷设单回电缆线路路径长约 2.58km。新建杆塔 6 基。

(4) 飞荣达科技（江苏）有限公司 110kV 变电站接入工程

建设 110kV 厚生 7854 线 T 接入飞荣达 110kV 线路，1 回，线路路径长约 0.5km，全电缆敷设。

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  $\mu$ 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、常州市金坛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 9 月 26 日

(此件公开发布)

抄送：常州市金坛生态环境局。