

信环审〔2025〕13号

信阳市生态环境局

关于《河南信阳市区田园 110 千伏输变电工程建设项目环境影响报告表》的审批意见

国网河南省电力公司信阳供电公司：

你单位（统一社会信用代码：91411500176882967P）报送的由湖北君邦环境技术有限责任公司编制的《河南信阳市区田园 110 千伏输变电工程建设项目环境影响报告表》（以下简称报告表）收悉，经研究，批复如下：

一、项目建设内容和批复内容

项目建设内容：（1）田园 110kV 变电站新建工程：新建田园 110kV 变电站，站址位于羊山新区西北部，西与新六大街相邻。主变户内布置，终期 $3\times 50\text{MVA}$ ，本期 $1\times 50\text{MVA}$ ，110kV 出线最终规模 4 回，本期 3 回，分别为茗阳 II、茗阳 I 和羊山。（2）茗阳 220kV 变电站 110kV 间隔扩建工程：茗阳 220kV 变电站扩建 1 个 110kV 出线间隔至田园变。间隔扩建工程在站内预留位置进行，不新征土地。（3）茗阳—田园 II 回 110kV 线路工程：本线路为将茗阳—羊山 110kV 线路（双回线路，一回运行、另一回备用）中的备用线路接入 110kV 田园变电站形成的线路，线路路径全长 2.65km，分为改造段

线路和新建段线路。其中：改造段线路路径长度 1.2km，为改造 110kV 茗阳—产业、城阳双回线路，利旧线路更换导线，杆塔无需更换。新建段线路路径长度 1.45km：其中新建单回架空线路路径长度 0.2km（茗阳—田园变跳通），新建田园变出线单回电缆线路路径长度 0.25km。同时需对原 110kV 茗阳—产业、城阳双回线路进行还建，还建线路平行于原线路北侧；新建双回架空线路路径长度 1.0km。（4）茗阳—羊山 π 入田园变 110kV 线路工程：新建双回电缆线路 0.25km。

本项目投资为 6311 万元，其中环保投资 98.17 万元，占项目总投资的 1.56%。

批复内容：该《报告表》编制规范，环保目标明确，符合国家《输变电建设项目环境保护技术要求》（HJ1113—2020）。项目在落实《报告表》提出的环境保护措施后，环境不利影响能够得到控制，主要污染因子能够达到相应排放标准要求，我局同意该项目建设。

二、项目建设期和运营期间须重点做好的工作

（1）项目建设中应认真按照《报告表》和本批复的要求，确保各项环境保护措施得到落实。

（2）严格落实防治工频电磁场等环保措施，确保本工程输变电扩建后的工频电场强度、工频磁感应强度符合环境影响评价执行标准。

（3）严格落实环评提出的降噪、危废处置等各项环保措施，确保站址周围噪声符合环境影响评价执行标准、危险废物得到妥善处置。

(4) 加强施工期间的环境管理，落实各项生态保护和污染防治措施。

三、工程竣工后，建设单位应当按照国务院生态环境行政主管部门规定的标准和程序，对配套建设的环境保护设施进行验收，编制验收报告。经验收合格后，项目方可投入正式运行。

四、建设及运营单位应建立环保管理和监测制度，及时消除事故隐患，确保各项污染因子达到标准要求；制定详细的风险事故应急预案，确保发生事故时可及时得到妥善处理。

五、我局委托信阳市羊山新区环境攻坚办负责项目建设及运营期的环境监察工作。

六、本《报告表》批复超过五年后项目方开工建设，或建设项目的地点、规模等再发生重大变化时，应重新编制环境影响评价文件报我局审批。

经办人：徐锐

2025 年 7 月 3 日