

# 许昌市生态环境局

---

---

审批意见：

许环辐审（2023）3号

## 关于许昌襄城襄城西 220 千伏输变电新建工程环境影响报告表的批复

国网河南省电力公司许昌供电公司：

你公司（统一社会信用代码：914110000057479041）上报的由中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司编制完成的《许昌襄城襄城西 220 千伏输变电新建工程环境影响报告表（报批版）》（以下简称《报告表》）收悉，并已在我局网站公示期满。经研究，批复如下：

一、《报告表》内容符合国家有关法律法规要求和建设项目环境管理规定，评价结论可信，我局原则同意你单位按照《报告表》所列项目的性质、规模、地点和环境保护对策进行建设。

二、项目位于许昌市襄城县境内。工程总投资 15323 万元，其中环保投资 201.0 万元，占工程总投资的 1.32%。

1、襄城西 220 千伏变电站新建工程：新建襄城西 220

---

---

千伏变电站站址位于襄城县乾明大道与 X021 县道交叉口西南约 15 米，乾明大道西约 90 米，X021 县道南约 130 米。变电站终期规模 3 台容量 180 兆伏安的主变压器，户外布置，6 回 220 千伏出线，12 回 110 千伏出线，3 组容量 4 和 8 兆乏的无功补偿装置；本期新建 1 台容量 180 兆伏安的主变压器，户外布置，2 回 220 千伏出线，6 回 110 千伏出线，1 组容量 4 和 8 兆乏的无功补偿装置。

2、襄城 220 千伏变电站间隔扩建工程：襄城 220 千伏变电站本期扩建 1 个 220 千伏出线间隔，在站内预留场地建设，不新增占地。

3、乾明 220 千伏变电站间隔扩建工程：乾明 220 千伏变电站本期扩建 1 个 220 千伏出线间隔，在站内预留场地建设，不新增占地。

4、新建襄城西变~襄城变 220 千伏线路工程：新建 220 千伏襄城西变电站至襄城变电站 220 千伏线路 1 回，新建线路路径全长 14.4 千米，其中单回路架设 14.0 千米，同塔双回路架设 0.4 千米。

5、新建襄城西变~乾明变 220 千伏线路工程：新建 220 千伏襄城西变电站至乾明变电站 220 千伏线路 1 回，新建线路路径全长 16.7 千米，其中单回路架设 14.0 千米，同塔双回路架设 1.4 千米，混压同塔四回路架设 1.3 千米。

6、110kV 襄首线改造工程：对 110 千伏襄首线 40#~42#段线路进行迁改，迁改工程新建单回线路 0.55 千米，

拆除线路 0.35 千米。

三、项目建设和运营期间应满足以下要求：

（一）项目建设和运营中应严格按照《报告表》和本批复的要求，确保各项环境保护措施落实到位。

（二）项目建设期依照环评内容建设，选用低噪声设备，采取隔声降噪措施，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，尽量减少土地占用和植被的破坏。施工垃圾、弃渣和污水应集中、妥善处置；要采取洒水、隔离等措施，防止扬尘、噪声污染环境。项目建成后，应及时恢复临时占地的植被和使用功能，防止水土流失。

（三）项目运营期严格落实工频电场、工频磁场、噪声等各项污染防治措施，确保线路两侧区域的工频电场强度、工频磁感应强度、声环境满足环境影响评价执行标准要求。

（四）变电站生活污水经处理后用于站区绿化或定期清理，不外排。变电站设置足够容量的事故油池，产生的废变压器油等危险废物交有资质的单位妥善处理，不得擅自处置。

（五）项目建设严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环境保护“三同时”制度，落实各项环保措施。项目建成后，按规定程序进行竣工环境保护验收，验收合格后，方可投入正式运行。

四、建设或运营单位应建立生态环境管理和监测制度，及时消除事故隐患，确保各项污染因子达到环保标准要求。制定详细的风险事故应急预案，确保发生事故后可得到及时妥善处理。

五、项目自本批复下达之日起，超过5年方决定开工建设的，环境影响评价文件应报我局重新审核。建设项目的地点、规模等发生重大变动的，应当重新报批项目的环境影响评价文件。



---

抄送：许昌市生态环境综合行政执法支队，许昌市生态环境局襄城分局，中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司。

---