

关于明阳中宁喊叫水 200 兆瓦光伏复合项目 110 千伏输变电工程环境影响报告 表审批意见的函

明阳云桦（中宁县）新能源科技有限公司：

报来《关于〈明阳中宁喊叫水 200 兆瓦光伏复合项目 110 千伏输变电工程环境影响报告〉的审查审批申请》（明宁云桦〔2024〕20号）收悉。经研究，有关意见函复如下：

一、基本情况

明阳中宁喊叫水 200 兆瓦光伏复合项目 110 千伏输变电工程（项目代码 2404-640000-04-01-441498）包括两部分：

（一）新建 110 千伏升压站工程，位于宁夏中卫市中宁县，户外布置方式。新建 2 台 100 兆伏安主变压器，1 回 110 千伏出线间隔，新建 2 组 20 兆乏并联电容器，2×20 兆乏并联电抗器。

（二）新建 110 千伏输电线路途经宁夏吴忠市同心县、中卫市中宁县。线路长 22.7 千米，其中架空线路长 22.0 千米，电缆路径长 0.7 千米。架空线路采用单回路铁塔架设，共杆塔 83 基。

该项目在落实《明阳中宁喊叫水 200 兆瓦光伏复合项目 110

千伏输变电工程环境影响报告表》(以下简称《报告表》)提出的各项环保措施后,满足国家环境保护相关法律、法规和标准要求,同意你公司按照《报告表》中所列建设项目性质、规模、地点、环保措施进行项目建设。

二、项目建设环境影响控制主要措施

(一)严格落实控制工频电场、工频磁场的各项环境保护措施,确保升压站和线路周围区域及环境敏感目标的工频电场强度、工频磁感应强度符合《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)标准要求,且应给出警示和防护指示标志。

(二)升压站应合理布局,选用低噪声设备,采取隔声降噪措施,确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)1类标准。线路周围及其环境敏感目标的噪声应符合《声环境质量标准》(GB3096-2008)相应功能区标准要求,防止噪声扰民。

(三)升压站运行期无人值守,无生活废水和生活垃圾产生。升压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须交有资质的单位妥善处理。危险废物的暂存和转移严格执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)和《危险废物转移管理办法》中的有关规定和要求。

(四)加强施工期的环境保护工作,严格落实《报告表》中提出的各项生态保护与恢复和污染防治措施。

(五)加强公众沟通和科普宣传,及时解决公众提出的合理环境诉求,及时公开项目建设与环境保护信息,主动接受社会监

督。

三、有关要求

(一)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，并落实各项环保措施。项目竣工后应按《建设项目环境保护管理条例》规定进行竣工环境保护验收。

(二)报告表经批准后，项目的性质、规模、地点等发生重大变动的，应当重新报批项目的环境影响评价文件。如超过5年方决定工程开工建设的，《报告表》应当报自治区生态环境厅重新审核。

(三)自治区核与辐射安全中心、吴忠市生态环境局和中卫市生态环境局负责该项目环境保护监督检查工作。

(四)你公司应在收到本文件后20个工作日内，将批准后的文件送吴忠市生态环境局和中卫市生态环境局。

宁夏回族自治区生态环境厅

2024年8月7日

(此件公开发布)

