

## 中卫市生态环境局 2026 年 6 月 9 日对建设项目环境影响评价文件拟进行审查审批的公示

序号	项目名称	建设地点	建设单位	环境影响评价机构	建设项目概况	主要环境影响及预防或者减轻不良环境影响的对策和措施
1	中卫锐璟 330kV 输电工程	宁夏中卫市沙坡头区永康镇	中卫锐璟新能源有限公司	宁夏致清环境科技有限公司	<p>项目建设 1 座 330 千伏升压站, 安装 2 台主变压器容量分别为 1×360 兆伏安、1×240 兆伏安, 配套建设 330 千伏进线 1 回, 35 千伏出线 24 回; 线路起点为已建天都山 750 千伏变电站, 终点为新建中卫锐璟 330 千伏升压站, 线路全长 21 千米; 新建杆塔 56 基, 其中: 单回路直线塔 28 基、单回路耐张塔 26 基、双回路耐张塔 2 基。项目总投资 24000 万元, 其中环保投资 243 万元, 约占总投资的 1.01%。</p>	<p>(一) 施工期生态环境保护措施</p> <p>1、大气污染防治措施</p> <p>施工期建立健全施工扬尘治理责任制, 严格落实施工现场围挡、物料堆放覆盖、土方开挖湿法作业、路面硬化、出入车辆清洗、车辆密闭运输等“6 个 100%”扬尘防控措施, 确保颗粒物无组织排放须满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 排放限值。施工车辆达到国四及以上排放标准、非道路移动机械达到国二及以上标准并具有环保备案登记标识。</p> <p>2、水污染防治措施</p> <p>施工废水和车辆轮胎冲洗废水经沉淀池沉淀后回用, 不外排; 生活污水依托“宁夏华电华盛沙坡头区绿电园区 210MW 光伏项目”施工营地生活污水处理措施处理。</p> <p>3、噪声污染防治措施</p> <p>通过选用低噪声设备、合理布局设计、合理安排施工时间, 采取降噪减震等措施, 确保施工期噪声须达到《建筑施工噪声排放标准》(GB12523-2025) 排放限值。</p> <p>4、固体废物污染防治措施</p> <p>废包装袋等建筑垃圾集中清运至指定地点妥善处置, 干化泥浆用于输电线路临时占地平整恢复使用; 生活垃圾统一收集后交由环卫部门处理。</p> <p>(二) 运营期生态环境保护措施</p> <p>1、噪声污染防治措施</p>

					<p>合理选择导线材质及截面、加强输电线路监督管理；采用低噪声设备、加强设备保养和维护等降噪措施，运营期升压站噪声须达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准限值。</p> <p>2、水污染防治措施</p> <p>运营期生活污水排入化粪池进行预处理，随后排至污水处理装置处理达标后，须满足《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T18920-2020）中城市绿化、道路清扫、消防、建筑施工用水标准，后排入清水池用于站区洒水抑尘，不外排。</p> <p>3、固体废物污染防治措施</p> <p>新建1座100立方米事故油池，废变压器油经事故油池暂存，及时交由有资质的单位安全处置；报废免维护蓄电池更换后直接交由有资质的单位安全处置，不在站内贮存；生活垃圾经站内生活垃圾桶收集后，交由环卫部门处理。</p> <p>4、电磁环境污染防治措施</p> <p>通过优化设计、合理布局，选用低电磁辐射设备等措施，确保升压站工频电场、工频磁感应强度满足《电磁环境控制限制》（GB8702-2014）中规定的“公众曝露控制限值”工频电场强度4000伏特/米、工频磁感应强度100微特斯拉限制要求。</p> <p>5、分区防渗措施</p> <p>项目进行分区防渗，污水处理装置及化粪池一般防渗区，防渗性能应不低于1.5米厚黏土层、渗透系数为<math>1.0 \times 10^{-7}</math>厘米/秒；事故油池、油坑为重点防渗区，防渗性能应不低于2毫米厚高密度聚乙烯膜等人工防渗材料、渗透系数小于等于<math>1.0 \times 10^{-10}</math>厘米/秒，或其他防渗性能等效的材料；其它区域进行地面硬化。</p> <p>（三）生态保护措施</p> <p>加强施工期管理，合理进行施工组织设计，减少施工临时场地，</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>减少扰动地表的面积和对地表植被的破坏，按照“边施工、边恢复”的原则，对开挖土方及时回填。施工完成后应立即进行场地平整，临时占地及时进行绿化，恢复原有土地功能。加强施工人员环保意识，严禁捕猎野生动物。</p> <p>（四）环境管理措施</p> <p>项目环境风险为变压器事故造成的变压器油泄漏引起的火灾、爆炸以及污染物下渗至周边土壤环境或地下水环境等造成的次生环境污染事故。建设单位须严格落实《报告表》中提出的风险防范措施和要求，制定严格的管理条例和岗位责任制，加强环境管理，增加环境保护措施巡检次数，发现问题及时整改；做到环境风险可防可控，严格按照相关规定，制定突发环境事件应急预案，并加强演练，确保环境安全。</p>
--	--	--	--	--	--