

枣环山审〔2024〕10号

枣庄市生态环境局山亭分局
关于华能济南黄台发电有限公司华能山亭区徐庄镇
集中式光伏项目环境影响报告表的批复

华能济南黄台发电有限公司：

你公司华能山亭区徐庄镇集中式光伏项目环境影响评价文件等相关材料收悉。经研究，形成批复意见如下：

一、根据你公司委托山东省环境保护科学研究设计院有限公司编制的《华能济南黄台发电有限公司华能山亭区徐庄镇集中式光伏项目环境影响报告表》(以下简称《环评报告表》)等相关材料，在项目符合产业政策与产业发展规划、选址符合城市总体规划和区域土地利用规划等前提下，原则同意《环评报告表》结论。你必须严格按照《环评报告表》所列建设项目的性质、规模、地点和生产工艺以及环境保护对策措施和要求进行建设生产，环评报告中提及的环境保护污染防治措施应作为本项目污染治理设施设计的依据。

二、该项目为新建项目，建设于枣庄市山亭区徐庄镇，场区由多个地块组成，分布在水城子村、大峪村、黑峪村周边区域，本项目光伏阵列区占地约2.23km²，升压站占地约6666m²，总投资51275.81万元。规划直流装机规模150MW，交流侧容量为120MW，采用单晶N型580Wp型单晶双面双玻组件258620块，依照地势铺设，太阳能光伏组件倾角30°，全部采用固定式安装。本项目计划运营25年，光伏组件实际年均发电量为18515.94万kWh。

三、项目在建设和运营中须严格落实环境影响报告表提出的污染防治措施和以下要求：

1、加强废水的污染防治。项目须按照“清污分流、雨污分流”的原则设计和建设供排水系统。项目食堂废水经隔油处理后同生活污水排入一体化污水处理设备，经处理后的水全部回用于项目绿化、道路洒扫等，不外排；光伏组件清洗废水，擦拭水自然蒸发，全部损耗。

2、加强废气的污染防治。光伏阵列区无废气产生，餐厅、厨房满足《山东省饮食业油烟排放标准》(DB37/597-2006)小型规模标准。

3、加强固废污染防治。严格落实固体废物分类处置和综合利用措施，做到减量化、资源化、无害化。生活垃圾、餐厨废油收集后委托环卫部门清运；废旧太阳能电池组件，定期收集后由生产厂家回收。废变压器油、废变压器油桶、废铅蓄电池等危险废物，统一收集后暂存于危废间，委托有资质的危废处置单位处置，危废暂存

间须按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)要求建设。

4、加强噪声污染防治。主要噪声来源为光伏阵列区的逆变器及箱变、主变压器、无功补偿等电器设备及地埋式污水处理设备。通过采取减振降噪等措施和距离衰减后，升压站厂界昼、夜噪声值均能满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类限值要求。

5、按照国家和地方有关规定，建设规范的固体废物堆放场及污染物排放口，并设立标志牌。项目建成运营后须按照《环评报告表》中污染源例行监测计划进行监测，以确保各项污染物处理达标。

6、强化环境风险防范和应急措施。结合《环评报告表》要求制定突发环境事件应急预案并定期演练，配备必要的事故防范应急设施、设备。严格落实非正常工况下污染防治措施，一旦出现事故，必须及时采取措施，防止造成环境污染。

7、原材料购置、使用、库存等台账及成分说明，确保与环评文件一致。若使用原料发生变化，应确保排放污染物种类不得发生重大变化，否则应重新报批环评文件。

8、环保设施和项目建设施工、运行、维护、检修、拆除过程中要认真履行安全生产责任，严格落实安全生产要求。

四、根据《中华人民共和国环境影响评价法》等相关环保法律法规的规定，建设项目的环评文件经批准后，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的情形，不属于本文件行政许可范围内，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件。本项目的环评文件自批准之日起超过五年，方决定开工建设，环评文件应报审批部门审核。

五、本项目运营期内执行的环境标准和污染物排放标准如发生变化，应按新标准执行。

六、本项目如还须依法办理诸如发改立项等批准或备案手续，法定的各项手续办理齐全后，方能开工建设。

七、由环境监察部门负责该项目的“三同时”监督检查和日常管理工作。

八、根据《中华人民共和国行政许可法》第七十八条和《中华人民共和国环境影响评价法》第三十二条之规定，行政许可申请人隐瞒有关情况或者提供虚假材料申请行政许可的，行政机关不予受理或者不予行政许可，建设项目环境影响报告表存在基础资料明显不实，内容存在重大缺陷、遗漏或者虚假，环境影响评价结论不正确或者不合理等严重质量问题的，本批复文件自动作废，并追究相关单位和人员的责任。

以上意见和《环评报告表》中提出的各项污染防治和环境风险防范措施，你公司应在项目设计、建设、运营

和管理中认真予以落实，建立畅通的公众参与平台，及时解决公众担忧的环境问题，满足公众合理的环境诉求，主动接受社会监督，确保在项目建设和运营过程中的环境安全和社会稳定。你必须严格执行环境保护“三同时”制度，项目竣工后，须按规定程序申领排污许可证，并完成建设项目竣工环境保护验收后，方可正式投入生产。违反本规定要求的，承担相应环境保护法律责任。

2024年3月29日

主题词：环境影响评价 报告表 批复

抄送：山亭区应急管理局

枣庄市生态环境局山亭分局

2024年3月29日印发