永开审环函〔2026〕2号

永济经济技术开发区管理委员会行政审批局关于中能碳融（山西）新能源有限公司生物质能源年产蒸汽792000吨项目环境影响报告表批复的函

中能碳融（山西）新能源有限公司:

你公司报送的《中能碳融（山西）新能源有限公司生物质能源年产蒸汽792000吨项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及报批申请资料收悉。

一、依据《报告表》内容，拟建项目位于永济经济技术开发区电子信息材料产业园（铝深加工产业园区）生活路南蓝科途南侧100米。建设规模：年产蒸汽792000吨。建设内容主要包括：分两期建设24条生物质生产线、4台（3用1备）40t/h生物质气、颗粒两用锅炉等主体工程及配套的公辅工程、环保工程、储运工程等。项目总投资21000万元，其中环保投资500万元，占总投资的2.38%。

在符合相关法律法规和政策规定要求的前提下，我局原则同意《报告表》结论。

二、你公司在项目设计、建设和运营管理中，应全面履行生态环境保护主体责任，全面落实《报告表》提出的各项环保对策措施，重点做好以下工作:

（一）严格落实大气污染防治措施。原料装卸及堆场废气，位于全封闭车间内，车间地面进行硬化；车辆运输扬尘，建设一座洗车平台对进出车辆进行冲洗；灰渣废气，灰渣库为全封闭，设置喷淋装置进行处理；生物质气颗粒两用锅炉废气，锅炉的燃烧环节采用低氮燃烧器，燃烧后的废气采用 SNCR+多管除尘+SCR+SDS 干法脱硫+除尘技术进行治理，治理后通过 1 根 45m 高的排气筒（DA001）进行达标排放。

（二）严格落实水污染防治措施。软水制备废水、锅炉排污水，污水收集池收集后，通过管网排入永济经济技术开发区污水处理厂进行处理；车辆清洗废水，设置 1 座沉淀池，处理后进行回用；初期雨水，设置一座 260m3 的初期雨水收集池，收集后用于厂内洒水抑尘；生活污水，排入化粪池，通过管网排入永济经济技术开发区污水处理厂进行处理。

（三）严格落实噪声污染防治措施。优先选用低噪声设备，对设备置于室内并加强管理，采用基础减振等，设备定期维护，确保噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)相关限值标准。

（四）严格落实固体废物污染防治措施。对固体废物实施分类处置，做到“资源化、减量化、无害化”，防止二次污染。除尘灰、锅炉炉渣收集后委外综合利用；废 RO 反渗透膜交厂家进行回收处理；废脱硝催化剂、废矿物油、废油桶、废棉纱收集后交有资质单位进行处置；生活垃圾收集后交环卫部门进行处置。

（五）严格落实各项环保对策措施。规范排污口建设并设立标志牌，建立健全环境监测体系，落实环境监测制度，及时掌握污染物排放情况，确保各项污染物稳定达标排放，并满足污染物排放总量控制要求。

（六）强化环境风险防范和应急管理。严格按照有关要求逐项落实环境风险防范措施和应急预案，定期进行应急培训和演练，有效防范和应对环境风险，同时要实现与当地政府的应急预案联动。

（七）今后如果国家或地方颁布新的排放标准或出台新的污染防治要求，届时你单位应从严执行新标准或新要求。

（八）项目核定总量：全厂污染物排放指标为颗粒物 11.55t/a、二氧化硫 34.65t/a、氮氧化物 57.75t/a、化学需氧量 4.9t/a、氨氮 0.245t/a。

一期颗粒物 3.85t/a、二氧化硫 11.55t/a、氮氧化物 19.25t/a、化学需氧量 1.64t/a 氨氮 0.082t/a。

二期颗粒物 7.7t/a、二氧化硫 23.1t/a、氮氧化物 38.5t/a、化学需氧量 3.26t/a、氨氮 0.163t/a。

本项目颗粒物、二氧化硫、氮氧化物削减源来源于《永济市人民政府办公室印发永济市大气、水污染物削减方案（2022-2024年）的通知》（永政办发[2023]36号）中山西漳电蒲州热电有限公司关停形成的削减量，化学需氧量削减源来源于《永济市人民政府办公室印发永济市大气、水污染物削减方案（2022-2024年）的通知》（永政办发[2023]36号）中永济市伍姓湖湿地二期工程的建设和运营形成的削减量。

三、向设计单位提供《报告表》和本批复文件，确保项目设计符合环境保护设计规范要求，必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，落实各项环境保护措施和投资。项目竣工后，你公司应按照规定的标准和程序，对配套建设的环境保护设施进行验收，经验收合格后方可投入生产或者使用；未经验收或者验收不合格的，不得投入生产或者使用。

项目在发生实际排污行为之前，按照《排污许可管理条例》等法规政策规定的相关要求办理排污许可手续，不得无证排污或不按证排污。

项目环境影响报告表经批准后，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺及环境保护措施等建设内容发生重大变动的，或

自批复之日起超过五年才决定开工建设，须按《中华人民共和国环境影响评价法》和《建设项目环境保护管理条例》之规定重新报批、审核项目环境影响评价文件。

四、你公司按照运城市生态环境局永济分局施工和运行期间的环境保护监督检查要求，做好后续环境管理有关工作。

永济经济技术开发区管理委员会行政审批局

2026 年 1 月 12 日