

红旗渠经济技术开发区管理委员会

红开审环表〔2026〕8号

关于林州市嘉晟再生资源有限公司 年处理3万吨铸造废砂综合利用项目 环境影响报告表的批复

林州市嘉晟再生资源有限公司：

你公司报批的由河南成乾科技技术有限公司主持编制的《年处理3万吨铸造废砂综合利用项目》收悉。经研究，批复如下：

一、该项目利用现有厂房进行建设，建设单位拟总投资200万元，建设年处理3万吨铸造废砂综合利用项目。原料为铸造废砂；产品为粗砂、细沙、铁屑、铁块；工艺流程：原料→上料→滚筒筛→磁选→成品；主要生产设备：筛分磁选机1台（料斗、滚筒、粗细筛、磁辊、传送带）、辅助设备及配套环保设备。

二、在全面落实环境影响报告表提出的各项污染防治措施后，该项目对环境的不利影响能够得到减缓和控制。我区原则上同意环境影响报告表中所列建设项目的性质、规模、

工艺、地点以及拟采取的环境保护措施。

三、你公司应按照《关于印发建设项目环境影响评价信息公开机制方案的通知》（环发〔2015〕162号）要求，向社会公众主动公开相关信息。

四、项目设计、建设及运行中应全面落实环境影响报告表提出的各项环境保护措施，并重点做好以下工作：

（一）严格落实大气污染防治措施。上料粉尘三面封闭+顶部集气、筛分粉尘区域全密闭+负压收集、细砂磁选转接落料粉尘区域全密闭+负压收集、粗砂1#磁选、转接落料粉尘区域全密闭+负压收集、粗砂2#磁选、转接落料粉尘区域全密闭+负压收集，合用一套袋式除尘器+15m高排气筒排放。车间无组织废气采用厂房阻隔+干雾抑尘。车辆运输扬尘采用洒水抑尘+车辆冲洗。有组织颗粒物满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准要求：颗粒物最高允许排放浓度 $120\text{mg}/\text{m}^3$ ；同时满足《河南省重污染天气通用行业应急减排措施制定技术指南（2024年修订版）》（豫环办〔2024〕72号）中“通用涉PM企业绩效引领性指标”（ $10\text{mg}/\text{m}^3$ ）和《2019年推进全市工业企业超低排放深度治理实施方案》（安环攻坚办〔2019〕205号）中要求“所有排气筒颗粒物排放浓度小于 $10\text{mg}/\text{m}^3$ ”；无组织颗粒物满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）（ $1.0\text{mg}/\text{m}^3$ ）和《安阳市污染防治攻坚战指挥部办公室关于印发〈安阳市2019年工业大气污染防治5个专项实施方案〉的通知》（安环

攻坚办〔2019〕196号)中“安阳市2019年工业企业无组织排放污染治理实施方案”中要求：“企业厂界边界颗粒物浓度不超过 $0.5\text{mg}/\text{m}^3$ ，厂房车间内产尘点周边1米处颗粒物浓度小于 $2.0\text{mg}/\text{m}^3$ ”。

(二)严格落实水污染防治措施。本项目干雾抑尘废水，全部蒸发；车辆冲洗废水沉淀池沉淀后循环使用；员工生活用水经林州市光大汽车精密部件有限公司化粪池处理后定期清掏，不外排。

(三)严格落实噪声污染防治措施。本项目噪声源主要为料斗、滚筒筛等设备生产时产生的噪声以及污染治理设施风机运行时产生的噪声，源强在 $75\sim 85\text{dB}(\text{A})$ ，源强在经采取基础减振、加强管理、厂房隔声等降噪措施，厂界噪声可以满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准的要求。

(四)严格落实固体废物处置措施。本项目废铁屑、铁块、废除尘布袋在一般固废间暂存，定期外售相关物资回收单位，除尘灰吨包装袋收集后作为产品细砂外售。废润滑油、废润滑油桶在危废间暂存，定期委托有资质单位处置。生活垃圾储存在垃圾桶内，定期由环卫部门清理。一般固废暂存执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)相关标准，危险废物暂存执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)要求。

(五)严格落实环境风险防范措施。制定突发环境事件应急预案，配备环境风险应急设备和物资等，加强环境应急

演练，有效防范环境风险。

(六)按照国家和省、市有关规定，设置规范化的排污口。

五、该项目新增主要污染物排放总量控制指标为：颗粒物 0.1696 吨/年。按照建设项目主要污染物排放总量指标削减替代管理要求，颗粒物需进行 2 倍削减替代。该项目主要污染物替代总量为：颗粒物 0.3392 吨/年。颗粒物从嘉隆新材料有限公司隧道窑烟气除尘脱硫形成的颗粒物减排量 1.62 吨/年中 2 倍削减替代。

六、该项目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，确保各项污染物稳定达标排放。项目竣工后，须按规定程序实施竣工环境保护验收。

七、你公司应依法依规向环保部门申请排污许可证，并按证排污。

八、如果今后国家或我省颁布污染物排放限值的新标准，届时你公司应按新的排放标准执行。

九、该项目环境影响报告表自批准之日起超过 5 年方决定该项目开工建设的，环境影响报告表应报我区重新审核。若项目的性质、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，须重新报批环境影响评价文件。

