

岳阳市生态环境局

岳汨环评〔2026〕030号

关于汨罗市罗江镇石仑山集体经济合作社年产3万吨硅石 筛选项目环境影响报告表的批复

汨罗市罗江镇石仑山集体经济合作社：

你单位《关于申请批复<汨罗市罗江镇石仑山集体经济合作社年产3万吨硅石筛选项目环境影响报告表>的报告》及有关附件、岳阳市汨罗生态环境事务中心《汨罗市罗江镇石仑山集体经济合作社年产3万吨硅石筛选项目环境影响报告表技术评估报告》（汨环事评估〔2026〕30号）收悉，经研究，批复如下：

一、汨罗市罗江镇石仑山集体经济合作社拟投资50万元（其中环保投资26.5万元），在汨罗市罗江镇石仑村十二组建设年产3万吨硅石筛选建设项目（以下简称本项目）。项目用地面积2049平方米。主要建设内容包括：主体工程（新建三面封闭+一面帘幕生产车间，布设1条砂石生产线）；仓储工程（配套建设三面封闭+一面垂幕原料、成品仓库）；辅助工程（新建钢结构办公用房）；公用工程（依托当地电网、自打井供水）；环保工程（厂区实行雨污分流，生活污水化粪池处理后农业利用、生产废水及初期雨水沉淀处理后厂内综合利用；废气处理配套喷淋、洒水降



尘措施；设置一般固废、危废贮存场所等）。本项目以砂石尾料作为原材料，通过给料、冲洗筛选、二次筛选、色选等工序生产硅石（3万吨/年）。根据你单位委托湖南翔鹏环保科技有限公司编制的《汨罗市罗江镇石仑山集体经济合作社年产3万吨硅石筛选项目环境影响报告表（报批稿）》的结论、建议及专家评审意见，该项目符合现行产业政策，从环境保护的角度考虑，项目建设可行。我局原则同意你单位按照该项目环境影响报告表确定的性质、规模、工艺、地点、防治污染及防止生态破坏的措施进行建设。

二、你单位在该项目设计、施工和运营过程中必须严格执行环境保护“三同时”制度，全面落实项目环境影响报告表及本批复提出的各项生态保护、污染防治和风险防范措施，着重做好以下几项工作：

1、加强施工期生态环境保护。施工场地采取硬化进场道路、洒水抑尘、硬质围挡、覆盖防尘网、冲洗地面和车辆等防尘抑尘措施，防治扬尘污染；使用符合国家排放标准的非道路移动机械和机动车，防止尾气污染。合理安排施工时间，高噪设备减振降噪，建筑施工噪声执行《建筑施工噪声排放标准》（GB 12523-2025）。尽量避开雨季施工，施工废水经沉淀处理后全部综合利用，不外排。建筑垃圾按渣土管理部门要求统一处置，生活垃圾交环境卫生管理部门及时清运。工程建设使用商品混凝土和预拌砂浆，土建完成后及时跟进绿化，防止水土流失。

2、认真做好水污染防治工作。严格按照“雨污分流、污污分流”的要求，规范设计、建设厂区雨水及污水管网。本项目运营期



无废水外排，车辆清洗、场地冲洗、生产废水经二级沉淀池（一级预沉+二级絮凝沉淀）+板框压滤处理后回用，初期雨水经沉淀处理后在厂内综合利用。生活污水经化粪池处理后就近作农肥利用，不外排。采取污水处理设备设施防渗防溢流，原材料、产品和固体废物堆存场所防渗防流失等措施，防止废水污染周边环境。

3、切实做好大气污染防治工作。生产车间、原料仓库、成品仓库均采用三面封闭、出入口设置防尘帘幕的半封闭结构，原料仓、成品仓配套布设顶部喷雾降尘设施；运输车辆及时清洗并限速行驶、运输物料覆盖防遗撒、厂内运输道路硬化并实时洒水清扫、雾炮降尘、定期冲洗；装卸、上料作业点位配套喷雾抑尘措施。无组织颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值。

4、采取措施防止噪声污染扰民。本项目运营期夜间不生产，生产期间采取尽量选用低噪设备并加强保养，主要的声源设备配置减振、消声、隔音设施，对产生噪声的设备和工序合理布局，合理安排生产作业和运输装卸时间，运输车辆限载慢行禁鸣等措施控噪、降噪。厂界环境噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中的 2 类区排放限值。

5、规范固体废物的暂存处置。按“减量化、资源化和无害化”原则，做好固体废物的分类收集和综合利用，并建立健全固体废物产生、储存、处置管理台账。废矿物油和废油桶、废含油劳保用品等危险废物暂存于危险废物暂存间，暂存间的建设与管理严格执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2023）的相关



规定，各类危险废物及时交有相应资质的单位处置，并做好转移联单工作。泥饼、不合格物料、清扫收集的粉尘、初期雨水池沉渣等一般工业固体废物参照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB 18599-2020）要求管理。生活垃圾交当地环境卫生管理部门及时清运处置。

6、加强环境管理和风险防范。切实加强内部环境管理，实行清洁生产，制定环境保护相关制度并严格执行，建立健全污染防治设施运行管理台账，规范运行污染治理设施并加强维护，确保各类污染物稳定达标排放。严格控制原材料来源及质量，禁止使用山砂等无合法来源的原材料，禁止私采滥挖土砂石等矿产资源。严格按照操作规程作业，全面落实抑尘、降尘措施，减少粉尘（扬尘）排放。加强安全生产管理和风险防范：全面落实《报告表》提出的事故风险防范措施及《湖南省突发环境事件应急预案管理办法（修订版）》相关要求，配备事故应急物资，做好环境应急准备，防止生产过程及污染治理设施事故发生。对拟选用的环保治理工艺、技术及设备设施要开展安全风险论证，不得采用国家、地方明令淘汰的设备、产品和技术；强化环保设备设施使用、安装、运行等过程的安全防范措施，对环保设备设施开展安全风险评估和隐患排查治理。

三、你单位须严格按照《排污许可管理条例》和《固定污染源排污许可分类管理名录》（2019年版）等相关法律法规、规章及管理规定，在项目启动生产设施或发生实际排污前，对照经批准的环境影响评价文件逐项落实各项环保措施，依法依规申领排污许可证或填报排污登记表。



四、《报告表》经批准后，建设项目的性质、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，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

五、该项目竣工后，你单位须按照《建设项目环境保护管理条例》等相关法律法规要求，对配套建设的环境保护设施进行验收，经验收合格后，建设项目方可投入生产或使用。

六、如你单位在报批该项目环境影响报告表过程中存在瞒报、谎报等欺骗行为，依据《中华人民共和国行政许可法》第六十九条的规定，我局有权撤销本批复，由此造成的一切后果由你单位承担。



抄送：汨罗市应急管理局、岳阳市汨罗生态环境保护综合行政执法大队、汨罗市罗江镇环境保护站、湖南翔鹏环保科技有限公司

