

# 岳阳市生态环境局

岳汨环评(2024)009号

## 关于湖南聚祥环保有限公司年产8万吨超白玻璃砂建设项目 环境影响报告表的批复

湖南聚祥环保有限公司:

你公司《关于申请批复<年产8万吨超白玻璃砂建设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《湖南聚祥环保有限公司年产8万吨超白玻璃砂建设项目环境影响报告表技术评估报告》(汨环事评估(2024)10号)收悉。经研究,批复如下:

一、湖南聚祥环保有限公司拟投资2600万元(其中环保投资201.5万元),在汨罗市大荆镇桂花村国道G107西侧建设年产8万吨超白玻璃砂项目。本项目主要是以河砂、伴生矿产资源、建筑废弃物、草酸、氢氟酸(30%)、盐酸(25%)等为原辅材料,通过水洗、破碎制砂、磨矿擦洗、脱泥分级、磁选(中磁)、二级重选、磁选(强磁)、二级脱水、酸液配置、酸洗、脱酸、清洗、脱水、色选等工艺制成超白玻璃砂产品。项目用地面积约11988.31平方米。根据你公司委托湖南隆宇环保科技有限公司编制的《湖南聚祥环保有限公司年产8万吨超白玻璃砂建设项目环



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。我局原则同意你公司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、你公司在该项目设计、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。施工场地落实硬质围挡、覆盖、分段作业、择时施工、洒水抑尘、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《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB 12523-2011）。尽量避开雨季施工，施工废水经沉淀处理后全部回用，不外排；生活污水经化粪池处理后用于周边农用地施肥浇灌，不外排。工程建设使用商品混凝土和装配式建筑，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。生产废水和初期雨水均不外排，清洗废水和喷淋塔废水经中和预处理后再与其他生产废水一并通过絮凝沉淀处理后全部回用，初期雨水全面收集经沉淀处理后全部回用。食堂废水经隔油预处理后与其他生活污水一并采用化粪池处理后用于周边农用地施肥浇灌，不外





排。按照“源头控制、分区防控、污染监控、应急响应”的原则落实地下水污染防治措施，重点做好生产车间、池罐区、危废间以及污水处理设施等区域的防雨、防腐、防渗、防溢流工作，各类罐体设置围堰与导流沟、厂区设置废水事故应急池、固体废物规范贮存处置，有效防控地下水和土壤污染。

3、切实做好大气污染防治工作。物料堆场采用围挡、喷雾、覆盖等方式降尘抑尘，运输车辆及时清洗并限速行驶，生产车间封闭作业，破碎制砂采用湿法工艺，沉降物料和粉尘及时清扫。氢氟酸（30%）、盐酸（25%）厂内密闭贮存并采用管道密闭输送，酸液配置、酸洗工序密闭作业，酸性废气采用全密闭负压收集+碱液喷淋+15米高排气筒（DA001）外排方式处理。生物质锅炉燃烧废气采用高温布袋除尘+30米高排气筒（DA002）外排方式处理。DA001排放的氟化物、氯化氢执行《大气污染物综合排放标准》（GB16279-1996）表2有组织排放浓度、排放速率二级标准。生物质锅炉燃烧废气执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表3中燃煤锅炉类特别排放限值。周界颗粒物、氟化物、氯化氢执行《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。食堂油烟经油烟净化装置处理达到《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB 18483-2001）相关要求后通过烟道引至屋顶排放。

4、采取措施防止噪声污染扰民。生产车间封闭作业，尽量选用低噪设备并加强保养，对产生噪声的设备和工序合理布局，对主要的声源设备采取减振、隔声、消音降噪措施。厂界环境噪





声执行《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。本项目夜间不生产,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,进一步加强厂区和周边绿化,确保不会对周边居民的正常生产生活造成影响。

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。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》(GB18599-2020)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,加强污染防治设施运行和维护,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,禁止使用无合法来源的原材料,禁止私采烂挖土砂石等矿产资源,不得使用金属矿石废料或含有重金属的废料。严格按照操作规程作业,强化酸性废气和烟(粉)尘收集处理措施,减少废气无组织排放。按照《报告表》提出的监测计划,做好项目运营期的环境监测工作。项目总量控制指标为:SO<sub>2</sub>≤0.4t/a、NO<sub>x</sub>≤1.1t/a。加强安全生产管理,防范火灾等安全事故发生,牢固树立“预防为主”指



导思想，编制突发环境事件应急预案，开展环境应急预案的培训、宣传和必要的应急演练，确保突发环境事件能够得到及时妥善处置。

三、你公司须按照《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）的相关规定，在项目启动生产设施或发生实际排污之前，按照经批准的环境影响评价文件认真梳理并确认各项环保措施落实后，依法履行排污许可手续，未履行排污许可手续前不得排放污染物。

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，你公司须按照《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、如你公司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公司承担。



抄送：岳阳市汨罗生态环境保护综合行政执法大队、汨罗市大荆镇环境保护站、湖南隆宇环保科技有限公司

