岳环评〔2023〕28号

关于湖南驰兴环保科技有限公司沿江化工

搬迁升级项目环境影响报告书批复

湖南驰兴环保科技有限公司：

你公司《关于申请对〈湖南驰兴环保科技有限公司沿江化工搬迁升级项目环境影响报告书〉进行审批的函》（湘驰字〔2023〕01号）、岳阳市生态环境事务中心《湖南驰兴环保科技有限公司沿江化工搬迁升级项目环境影响报告书技术评估报告》（岳环事评估〔2023〕22号）、岳阳市生态环境局临湘分局的预审意见及有关附件收悉。经研究，批复如下：

一、搬迁项目计划年产次氧化锌30kt吨，年产纳米氧化锌10kt，年产炼铁磁铁渣40kt，其中纳米氧化锌直接外购碳酸锌为原料进行生产，取消原湿法生产工艺；取消立德粉产品生产。项目总投资20000万元，其中环保投资1620万元。根据湖南葆华环保科技有限公司编制的《湖南驰兴环保科技有限公司沿江化工搬迁升级项目环境影响报告书》基本内容、结论、专家评审意见和岳阳市生态环境事务中心《湖南驰兴环保科技有限公司沿江化工搬迁升级项目环境影响报告书技术评估报告》以及岳阳市生态环境局临湘分局预审意见，从环境保护角度考虑，我局原则同意你公司环境影响报告书中所列建设项目的环境影响评价结论和环境保护对策措施。

二、项目建设和运营必须全面落实环境影响报告书提出的各项环保措施，并着重做好以下工作：

（一）做好施工期环境管理工作。控制施工扬尘对周围环境的影响，在项目施工过程中，需制定必要的防尘措施减少施工扬尘对周围环境的影响。施工废水及生活污水统一收集送污水处理站处理，禁止废水、废油和施工人员生活污水直接外排，设置机械洗刷场地和沉淀池，洗刷废水经沉淀池沉淀处理后循环使用。建设雨水收集池，收集的雨水经沉淀后用于施工区洒水抑尘、机械及车辆冲洗等，多余部分外排。加强施工期噪声管理，选用低噪声机械设备或带隔声、消声的设备，合理安排施工时间和施工场所。建筑垃圾中较为稳定的成分与施工期间挖出的土石方一起部分用于厂区内回填，多余部分外送渣土场内堆存。废包装材料集中收集后重新使用。施工期生活垃圾中须进行覆盖和收集，设置生活垃圾集中收集设施和小型垃圾收集器，并定时打扫清理。

（二）废气污染防治工作。严格控制项目废气污染，企业原料库通过洒水降尘等措施减少粉尘污染。做好回转窑烟气防治，窑尾烟气先经余热锅炉回收余热后，再通过表冷+重力沉降室+布袋除尘+双碱法脱硫处理后满足《无机化学工业污染物排放标准》（GB31573-2015）表4大气污染物特别排放限值要求后，经44.5米DA003排气筒排放。采用集气罩+布袋除尘处理窑头产生的粉尘，外排废气中的颗粒物、尘中铅等污染物浓度满足《无机化学工业污染物排放标准》（GB 31573-2015）表4大气污染物特别排放限值要求后经15米排放气筒排放。配料扬尘经集气罩+布袋除尘处理后均满足《无机化学工业污染物排放标准》（GB31573-2015）表4大气污染物特别排放限值要求后经44.5米排气筒排放。电炉烟尘、破碎筛分粉尘经布袋除尘器处理后满足《无机化学工业污染物排放标准》（GB31573-2015）表4大气污染物特别排放限值要求经15米排气筒排放。

（三）废水污染防治工作。严格按照“雨污分流、清污分流、污污分流”的原则。企业在厂区设置冲渣池及循环池，将产生的冲渣废水沉清后全部循环使用，不外排。在厂区建设1套絮凝沉淀处理含铊废水处理设施，冲渣废水中铊浓度满足《工业废水铊污染物排放标准》（DB43/968-2021）中的标准限值要求。磁选废水、脱硫废水、车间地面清洗废水经沉淀池沉淀后循环使用，不得外排。锅炉排水经收集后回用于回转窑冲渣不得外排。次氧化锌漂洗废水经蒸干冷凝后回用于漂洗不得外排。

纯水制备排水回用于冲渣不得外排。生活污水经化粪池和地埋式一体化污水处理设备处理后回用不得外排。建设初期雨水收集池进行收集后回用。

（四）地下水和土壤污染防治工作。按照“源头控制、分区防治、污染监控、应急响应”的原则，落实报告书提出地下水污染防治措施，对工艺、管道、设备、污水储存及处理构筑物采取相应措施，防止和降低污染物跑、冒、滴、漏。按照“源头控制、过程防控”相结合的原则做好土壤污染防治，制定地下水和土壤监测计划，合理布置地下水和土壤监测点位，防止污染地下水和土壤环境。做好污染区地面进行防渗处理，防止洒落地面的污染物渗入地下，并对滞留在地面的污染物进行收集处理，集中送至污水处理场处理。

（五）噪声污染防治工作。采用低噪声设备，对产生噪声的设备和工序进行合理布局，对主要的声源设备采取隔声、消声、减振等措施，加强设备维护，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类标准要求。合理规划平面布置，噪声源相对集中设施区域采用隔音建筑。

（六）固体废物管理工作。项目磁选尾渣、脱硫石膏渣等一般工业固体废物，外售给水泥等建材企业综合利用。渣库按照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的要求进行设计和建造，需满足一般固废的暂存需求。地面冲洗水沉淀渣、次氧化锌漂洗过程废水处理渣等返回配料系统，含铊污泥等其它危险废物外委有资质单位处置。在厂区建设一座危废暂存库，严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）要求，进行分区管理，做好防雨、防渗，防止二次污染。地面采用坚固、防渗、耐腐蚀的材料建造，并建设堵截泄漏的裙脚、围堰等设施。库内废物定期由专用运输车辆运至有相应危废处理资质的单位进行安全处置。

（六）加强营运期风险防范。落实各项风险防范措施，按“以新带老”要求落实各项措施，完善厂区雨污分流及事故池改造工程，提高公司应急风险防范能力，防止风险事故的发生，加强生产系统和环保设备的维护和管理；严格按照《突发环境事件应急管理办法》建立环境风险事故应急预案，储备风险救助物资并组织演练，杜绝环境风险事故发生。

（七）做好环境管理工作。设置专门环保机构，配备专职环保管理人员，加强生产设备和污防设施的检修、保养及工人、管理人员培训工作，建立健全污染防治设施运行管理台帐。加强日常监管，确保各污染防治设施的正常运行，各类污染物稳定达标排放。并做好运营期环境监测工作，定期向社会公开企业环境信息。

（八）本项目主要污染物总量为：颗粒物7.5214t/a、二氧化硫43.305t/a、氮氧化物27.504t/a、其中新增污染物总量铅73.42kg/a、砷2.717kg/a、汞0.026kg/a、镉2.76kg/a、铬0.018kg/a。

三、你公司应收到本批复后15个工作日内，将批复及批准的环评报告文件送岳阳市生态环境局临湘分局、湖南葆华环保科技有限公司。

四、请岳阳市生态环境局临湘分局负责项目建设和运营期的日常环境监管。

 岳阳市生态环境局

 2023年4月 23日