

# 益阳市生态环境局

---

益环评书（2023）9号

## 益阳市生态环境局

### 关于益阳市建胜环境科技有限公司年利用 10 万吨铝灰渣再生资源综合利用项目 环境影响报告书的批复

益阳市建胜环境科技有限公司：

你公司关于《年利用 10 万吨铝灰渣再生资源综合利用项目环境影响报告书》申请批复的报告、承诺书及相关材料已收悉。经审查、研究，批复如下：

一、益阳市建胜环境科技有限公司拟投资 2000 万元，在益阳市赫山区欧江岔镇高坪村建设年利用 10 万吨铝灰渣（仅限于湖南省内）再生资源综合利用项目，项目占地面积 1785m<sup>2</sup>，建设内容包括铝提取区、铝灰渣铵化区、铝灰仓库等。项目属于危险废物综合利用，设计年综合利用 10 万吨铝灰渣，生产产品为铝锭 15300 吨、脱氮铝渣制砖熟料 88577 吨和氨水 625 吨。建设 1 条铝灰提铝生产线和 1 条铝灰渣铵化生产线，配套建设储运、给排水、供配电以及环保设施等相关公用辅助工程，依托自有砖厂办公楼生活配套设施。

项目符合益阳市“三线一单”生态环境管控基本要求和益阳市赫山区欧江岔镇生态环境准入清单要求。根据湖南绿清源环保科技

有限公司编制的环评报告书分析结论，在建设单位认真落实报告书和本批复提出的各项污染防治措施，确保各项污染物稳定达标排放的前提下，我局原则同意益阳市建胜环境科技有限公司的年利用10万吨铝灰渣再生资源综合利用项目的选址并建设。

二、你公司在工程设计、建设和运营管理中，必须落实环评提出的各项污染防治和风险防范措施要求，着重做好以下工作：

(一)严格履行建设单位的环保主体责任，加强环境管理。建立健全环保规章制度和岗位责任制，配备专职环保管理人员；加强生产台账和环保台账的登记管理，做到有据可查；定期对污染处理设施进行检查和维修，确保环保设施稳定正常运行和污染物稳定达标排放；制定环境风险事故应急预案，落实事故风险防范措施，切实防范各类环境风险事故。

(二)落实水污染防治措施。氨气吸收塔用水循环使用，吸收饱和后氨水自用；初期雨水经收集沉淀处理后回用；员工办公、生活产生的污水依托自有砖厂污水处理设施，项目厂区不排放废水。

(三)落实大气污染防治措施。球磨筛分粉尘经袋式除尘器处理、回转炉废气经袋式除尘器处理，达到《再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准(GB31574-2015)》表3大气污染物排放限值要求后，通过15米排气筒(DA001)排放；氯化铝铵化系统废气经布袋除尘器+氨气两级吸收塔处理后，颗粒物达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2新污染源二级排放限值和无组织排放监控浓度限值，氨达到《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2恶臭污染物排放标准值和表1恶臭污染物二级新建排放标准值要求后，经15米排气筒(DA002)排放。

(四)落实噪声污染防治措施。合理优化总平面图布置，优化设备的选型，对高噪声设备采取减震、消声、隔声等措施降低噪声，确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准要求。

(五)落实固体废弃物贮存、处置措施。严格按照“无害化、减量化、资源化”的原则做好固体废物的综合利用和安全处置工作。本项目产生的铵化铝渣制砖熟料经危险废物鉴别定性属于危险废物时，须进一步论证作为制砖原料的可行性，在未取得论证可行的前提下，应委托有危废处置资质单位安全处置；严格按规范要求分别设置危废暂存间和一般固废暂存场所，原材料按危废贮存场所管理要求，存储周期不得超过3日(1000吨)，其建设、运行和管理应相应分别满足《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)要求，防止二次污染；项目产生的废除尘布袋、原料废弃包装袋等危险废物须委托有相应危废处置资质的单位安全处置；生活垃圾及时交给当地环卫部门处理。

(六)本项目污染物总量控制指标为：二氧化硫(SO<sub>2</sub>)≤0.17t/a，氮氧化物(NO<sub>x</sub>)≤1.02t/a，总量指标纳入赫山区总量控制管理。

三、本项目为原《益阳市建胜环境科技有限公司年利用10万吨废铝再生资源综合利用项目环境影响报告表》重新报批，本次批复后原(益环评表〔2022〕86号)同时废止。本次环评审批后，建设的性质、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，你公司应当重新报批建设项目的环评文件。

四、项目建成投入生产前，须按照《排污许可管理条例》（国务院令 第 736 号）和《固定污染源排污许可分类管理名录》的要求办理排污许可相关手续。项目建成投运后，须按《建设项目环境保护管理条例》的有关规定，及时进行项目竣工环保自主验收。益阳市生态环境局赫山分局负责项目建设期间的“三同时”现场监督检查和日常环境管理。

五、你公司须在收到本批复后 15 个工作日内，将本批复及项目环评报告书送益阳市生态环境局赫山分局。

