

清高审批环表〔2024〕35号

关于《广东顺博铝合金有限公司金属铝回收利用技术改造项目环境影响报告表》的批复

广东顺博铝合金有限公司：

你公司报批的《广东顺博铝合金有限公司金属铝回收利用技术改造项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）等相关材料收悉。经研究，批复如下：

一、广东顺博铝合金有限公司位于广东省清远市清城区龙塘镇雄兴工业区 D6 地块，中心地理坐标 $113^{\circ}05'42.475''E$ ， $23^{\circ}33'18.778''N$ ，总占地面积 $67084.37m^2$ ，总建筑面积 $40839.42m^2$ ，现有项目年产铝合金锭 15 万吨，其中 9.5 万吨/年铝合金锭生产线的原材料为废铝，5.5 万吨/年铝合金锭生产线的原材料为铝锭。

本项目为技改，不新增占地和建筑面积，主要建设内容包括：①拟在现有项目 9.5 万吨/年铝合金锭生产线中增加一个燃天然气的预热设备；②将炒灰车间现有 4 台 HX-07(5t) 回转窑改为 6 台立式炒灰机，保留 2 台 HZL-6t 回转窑作为备用；③在炒灰工艺后增设球磨机和筛分机，从纯热回收工

艺技改为热回收+球磨冷回收相结合的回收工艺，炒灰处理的铝灰渣量无变化。技改项目所需员工从厂内调配，不新增劳动定员，技改后现有产品产能不变。

二、生态环境部华南环境科学研究所对报告表的技术评估意见认为，报告表编制较规范，内容较全面，环境概况、项目建设内容介绍较清楚，采用的评价技术方法基本符合《建设项目环境影响报告表编制技术指南(污染影响类)(试行)》等有关规范的要求，污染防治及环境风险防范措施基本可行，评价结论总体可信。

三、我局原则同意评估单位对报告表的技术评估意见，在你公司全面落实报告表提出的各项污染防治措施，确保各项污染物稳定达标排放且符合总量控制要求的前提下，项目按照报告表中所列性质、规模、地点、拟采用的生产工艺和环境保护措施进行建设，从生态环境保护角度可行。项目运营期还应重点做好以下工作：

(一)严格落实大气污染防治措施。项目炒灰、球磨和筛分工序废气经有效收集，分别采用二套“布袋除尘器”处理后，通过现有1根25m高的排气筒(DA003)排放，颗粒物、氟化物和氯化氢执行《再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准》(GB31574-2015)表4大气污染物特别排放限值；天然气燃烧废气经集气管收集后，依托现有1根25m高的排气筒(DA002)排放，SO₂、NO_x、颗粒物执行《再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准》(GB31574-2015)表4大气污染物

特别排放限值。

二次铝灰暂存废气无组织排放。无组织排放废气中，厂界颗粒物执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值；厂界氯化氢和氟化物执行《再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准》（GB31574-2015）表5企业边界大气污染物限值；厂界氨气和臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1恶臭污染物厂界二级新扩改建标准。

（二）严格落实噪声污染防治措施。项目应优化厂区布局，选用低噪声设备，并通过隔声、减振等降噪措施后，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类声环境功能区限值要求。

（三）严格落实固体废物分类处置和综合利用措施。项目产生的炒灰、球磨和筛分废气处理除尘灰、二次铝灰、破损废吨袋、破损废布袋等属于危险废物，依托现有项目危险废物间暂存，定期交由有危险废物处理资质的单位处置。

（四）加强环境风险防范。结合项目环境风险因素，制定并落实好环境风险防范措施和应急预案，建立健全的环境事故应急体系。加强污染防治设施的管理和维护，严格控制风险物质的最大暂存量，做好生产区、物料区和危废储存区的防渗防漏措施，设置足够容量的事故应急池，有效防范污染事故发生。

（五）通过“以新带老”措施，技改完成后全厂总量控

制指标为 $\text{NO}_x \leq 33\text{t/a}$ ，符合清远市生态环境局清城分局《关于广东顺博铝合金有限公司金属铝回收利用技术改造项目申报意见的函》的要求。

四、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

五、若项目环境影响评价文件经批准后，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防范污染的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批环境影响评价文件。

六、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环境保护“三同时”制度，按规定接受生态环境部门日常监督检查。

广东清远高新技术产业开发区行政审批局

2024年6月21日

抄送：清远市生态环境局清城分局、清远市创蓝节能环保有限公司

广东清远高新技术产业开发区行政审批局 2024年6月21日印发
