

益环评书〔2021〕6号

**益阳市生态环境局
关于湖南城鉴铝业科技有限公司
年产100万立方米铝材建设项目
环境影响报告书的批复**

湖南城鉴铝业科技有限公司：

你公司呈报的《关于请求对<湖南城鉴铝业科技有限公司年产100万立方米铝材建设项目环境影响报告书>进行审批的报告》、益阳市生态环境局桃江分局的预审意见及相关材料收悉。经审查、研究，批复如下：

一、湖南城鉴铝业科技有限公司拟投资5000万元，在湖南桃江经济开发区陶盛路与广汇路的交汇处征地9319.18m²，建设年产100万立方米铝材项目。项目建设内容包括机加工车间、涂装前处理车间和涂装车间等主体工程，配套建设办公楼、原材料及成品仓库、给排水、供配电及环保设施等辅助工程。

项目建设符合益阳市“三线一单”生态环境总体管控要求和湖南桃江经济开发区生态环境准入清单相关要求。根据湖南靖东环保科技有限公司编制的环评报告书的分析结论和益阳市生态环境局桃江分局的预审意见，在建设单

位认真落实报告书和本批复提出的各项生态环境保护措施，确保各项污染物稳定达标排放的前提下，我局同意湖南城鉴铝业科技有限公司年产 100 万平方米铝材建设项目的选址并建设。

二、你公司在工程设计、建设和运营管理中，必须切实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。建立环保规章制度和岗位责任制，配备专职或兼职环保管理人员，定期对污染处理设施进行检查和维护，确保环保设施稳定正常运行和污染物的稳定达标排放。制定环境风险事故应急预案，落实事故应急防范措施，切实防范各类事故环境风险。

(二) 加强施工期的环境管理。严格落实《益阳市扬尘污染防治条例》的要求，防止扬尘污染环境；妥善处置建筑弃渣和施工垃圾，施工废水必须集中进行处理达标后排入园区污水管网；选用低噪声施工设备，合理安排工期，控制夜间作业时段，防止施工噪声扰民；加强水土流失防治措施，防止水土流失。

(三) 落实大气污染防治措施。本项目喷漆、固化烘干工序产生的废气须采取“过滤棉+活性炭吸附脱附+RCO 催化燃烧装置”措施处理，满足《表面涂装（汽车制造及维修）挥发性有机物、镍排放标准》(DB43/1356-2017) 表 1 中汽车制造其它车型排放浓度限值要求，通过 15 米高排气筒排放；喷粉工序产生的粉尘须采取“旋风分离器+滤芯过

滤器”处理，满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的二级标准要求，通过15米高排气筒排放；焊接产生的烟气须采取“烟尘净化装置”处理后排放。加强对各废气产污环节的管理，提高废气收集效率，落实《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)管理要求，减少无组织废气排放，厂区内及厂界废气须满足《大气污染综合排放标准》(GB16297-1996)表2中无组织排放浓度限值、《表面涂装（汽车制造及维修）挥发性有机物、镍排放标准》(DB43/1356-2017)表3中无组织监控点浓度限值和《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)表A.1无组织排放限值要求。

(四) 落实水污染防治措施。本项目涂装前处理工序产生的废水收集后经自建的15m³/d污水处理站采取“调节池+混凝反应池+沉淀池+清水池”处理，满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4中的三级标准要求，排入园区污水管网，进入桃江第二污水处理厂深度处理；生活污水经化粪池处理后排入园区污水管网，进入桃江第二污水处理厂深度处理。

(五) 落实固体废物处置措施。项目须按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597—2001)及其修改单要求、《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)及其修改单要求分别设置危废暂存库和一般固废暂存场所，做好固废的分类收集、暂存、安全处置和综合利用工作；项目产生的废油漆桶、废催化剂、废矿物油、污水处理站污泥、废过滤棉、漆渣、废含油抹布及手

套等危险废物须委托有资质的单位安全处置；金属边角料、焊渣、废焊头等一般固体废弃物外售综合利用；生活垃圾交当地环卫部门处理。

（六）落实噪声污染防治措施。合理优化平面布局，选用低噪声设备，对高噪声设备采取隔声、消音、吸声、减振等降噪措施，确保厂界四周噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准限值的要求。

（七）本项目污染物总量控制指标为：COD≤0.26t/a，NH₃-N≤0.03t/a，SO₂≤0.06t/a，NOx≤0.29t/a，VOCs≤2.48吨/年，指标纳入桃江县总量控制管理。本项目需尽可能减少油性油漆及稀释剂的使用量，采用喷粉或使用水性漆生产，减少挥发性有机物的排放。

三、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。同时，按《建设项目环境保护管理条例》的有关规定，及时办理项目竣工环保验收手续，益阳市生态环境局桃江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。

四、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桃江分局。

益阳市生态环境局
2021年3月30日