

# 昆明市生态环境局富民分局文件

富生环复〔2024〕14号

---

## 关于《通用设备零件、钢结构生产项目环境影响报告表》的批复

云南晨鑫机械制造有限公司：

你单位委托云南葆清科技有限公司编制的《通用设备零件、钢结构生产项目环境影响报告表》(以下简称《报告表》)、《申请》已收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十二条、《建设项目环境保护管理条例》第十条，经研究，同意你单位按《报告表》内容、规模、功能以及环保对策措施建设。具体要求批复如下：

### 一、项目概况

云南晨鑫机械制造有限公司通用设备零件、钢结构生产项

目位于云南富民产业园区永定片区哨箐组团，项目区中心地理坐标为东经 102°27'53.423"，北纬 24°15'54.485"。项目总占地面积 16472.91m<sup>2</sup>，总建筑面积 12033.75m<sup>2</sup>，其中生产车间 10404.70m<sup>2</sup>，综合楼 1629.05m<sup>2</sup>，剩余地块为闲置空地。项目利用原有已建生产车间、综合楼等相关配套设施开展建设，建设通用设备零配件、钢结构生产线各 1 条，建成后每年生产通用设备零配件 1000 吨、钢结构产品 1000 吨。项目总投资 560 万元，环保投资 22.7 万元。

## **二、污染防治措施**

### **（一）施工期污染防治措施**

仅对已有厂房进行生产设备和环保设施的安裝。

### **（二）运营期污染防治措施**

#### **1.废水污染防治措施**

项目食堂废水经隔油池处理后，再同其他生活污水排入化粪池预处理达《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 B 等级标准后排入园区污水管网，最终进入哨箐机械加工园污水处理厂处理。

#### **2.废气污染防治措施**

##### **（1）有组织废气**

项目设置 1 根不低于 15m 高的排气筒排放有组织喷漆废气。喷漆工序废气：喷漆房内设置了负压引风装置，废气经负压收集后进入废气处理系统，设置 1 套过滤棉，用于过滤喷漆时产

生的漆雾，后利用引风机引入“UV 光解+活性炭吸附”装置处理后经 1 根不低于 15m 的排气筒 DA001 排放。执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中二级标准限值，即颗粒物排放浓度 $\leq 120\text{mg/m}^3$ 、排放速率 $\leq 1.75\text{kg/h}$ ；非甲烷总烃排放浓度 $\leq 120\text{mg/m}^3$ 、排放速率 $\leq 5\text{kg/h}$ ；二甲苯排放浓度 $\leq 70\text{mg/m}^3$ 、排放速率 $\leq 0.5\text{kg/h}$ （本项目排气筒无法高出 200m 半径范围内的建筑物 5m 以上，故排放速率按排气筒高度严格 50%执行）。

### （2）无组织废气

无组织废气排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织排放监控浓度限值，即颗粒物 $\leq 1.0\text{mg/m}^3$ ，非甲烷总烃 $\leq 4.0\text{mg/m}^3$ 、二甲苯 $\leq 1.2\text{mg/m}^3$ ；厂区内非甲烷总烃无组织排放执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）浓度限值，即监控点处 1h 平均浓度值 $\leq 10\text{mg/m}^3$ ；监控点处任意一次浓度值 $\leq 30\text{mg/m}^3$ 。

### （3）食堂油烟

食堂油烟经油烟净化器处理后，油烟排放浓度满足《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001），即：油烟排放浓度 $\leq 2.0\text{mg/m}^3$ 。

## 3.噪声污染防治措施

南、西、北面厂界昼间噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准要求，即昼间 $\leq 65\text{dB(A)}$ ，夜间 $\leq 55\text{dB(A)}$ 。东面厂界昼间噪声执行《工业企业厂界环境

噪声排放标准》(GB12348-2008)4类标准要求,即昼间 $\leq 70\text{dB(A)}$ 。

#### 4.固废污染防治措施

(1)生活垃圾收集后委托环卫部门清运处置;食堂泔水和废油收集之后委托相关回收单位每日清运;化粪池污泥委托环卫部门清运处置;废边角料、车间清扫的金属粉尘经收集后外售物资回收企业;移动式焊接烟净化器收集的烟尘统一收集后外售。

(2)设置1间面积 $\geq 10\text{m}^2$ 的危险废物暂存间,废矿物油、废活性炭、废紫外灯管、废过滤棉、废油漆桶、废切削液、沾染切削液的金属沉渣等危险废物经收集后暂存于危废暂存间,定期委托有资质的单位处置。

#### 5.环境风险

编制突发环境事件应急预案并备案。

### 三、总量

(1)废气排放量:2400万 $\text{Nm}^3/\text{a}$ ,有组织颗粒物0.028t/a、非甲烷总烃1.003t/a、二甲苯0.182t/a;无组织颗粒物1.631t/a、非甲烷总烃0.132t/a、二甲苯0.024t/a。

(2)废水排放量:1320 $\text{m}^3/\text{a}$ ,其中COD 0.317t/a、氨氮0.052t/a、总磷0.008t/a,总量纳入哨箐机械加工园污水处理厂考核。

### 四、其它

(1)《报告表》应当作为项目环境保护设计、建设及运行管理的依据,项目应认真落实各项环保对策措施,环保设施必

须与主体工程同时设计，同时施工，同时投入使用。

项目建成后，应当按照《排污许可管理条例》及《固定污染源排污许可分类管理名录》要求，在启动生产设施或者发生实际排污之前申请取得排污许可证或填报排污登记表。

严格遵守《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，项目配套建设的环境保护设施竣工后，开展自主验收并报我局备案。验收合格后，其主体工程方可投入生产或者使用。

（2）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，应当重新向我局报批建设项目的环境影响评价文件。

自批复之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，环境影响评价文件应当报我局重新审核。

此 复

昆明市生态环境局富民分局

2024年6月26日

---

昆明市生态环境局富民分局办公室

2024年6月26日印