

江门市生态环境局文件

江开环审〔2024〕39号

关于江门市策锐五金制品有限公司年产钢制文件柜3万个、钢制更衣柜2万个、钢制智能密集架1万个建设项目环境影响报告表的批复

江门市策锐五金制品有限公司：

报来《江门市策锐五金制品有限公司年产钢制文件柜3万个、钢制更衣柜2万个、钢制智能密集架1万个建设项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）已收悉，经研究，批复如下：

一、江门市策锐五金制品有限公司年产钢制文件柜3万个、钢制更衣柜2万个、钢制智能密集架1万个建设项目位于开平市月

山镇白石头工业开发区2号，总投资500万元，项目代码为2312-440783-04-01-496862，占地面积8000平方米，建筑面积8000平方米，项目不得使用高挥发性有机物原辅材料作为生产原材料，主要生产设备有：

序号	设备名称		规格型号	数量(单位)
1	剪板机		功率：30kW	2 台
2	激光切割机		功率：25kW	3 台
3	液压机		功率：15kW	3 台
4	开板机		功率：15kW	2 台
5	冲床		功率：15kW	12 台
6	折弯机		功率：12kW	10 台
7	电焊机		功率：5kW	14 台
8	手提打磨机		功率：3kW	8 台
9	1 条 表面 前处 理线	清水槽 1	规格：2 × 1.75 × 0.95m	1 个
		预脱脂槽	规格：2.45 × 1.75 × 0.95m	1 个
		主脱脂槽 1	规格：3.45 × 1.15 × 0.95m	1 个
		主脱脂槽 2	规格：3.45 × 1.15 × 0.95m	1 个
		清水槽 2	规格：3.45 × 1.15 × 0.95m	1 个
		清水槽 3	规格：3.45 × 1.15 × 0.95m	1 个
		陶化槽	规格：3 × 1.75 × 0.95m	1 个
		清水槽 4	规格：2 × 1.75 × 0.95m	1 个
		清水槽 5	规格：2 × 1.75 × 0.95m	1 个

序号	设备名称		规格型号	数量(单位)
10	1 条 喷粉 线	喷粉房 1	规格: 12.5m*7.2m*6.5m 6 把自动喷枪、2 把手动喷枪	1 个
		喷粉房 2	规格: 7m*7.2m*4.5m 6 把自动喷枪、2 把手动喷枪	1 个
		烘干、固化线	规格: 50m*3m*3.6m, 搭配 1 台 50 万大卡燃烧机、1 台 30 万大卡燃烧机	1 条
11	热转印机		定制	3 台
12	激光打印机		定制	2 台
13	稳压器		TNDe-20000VA	4 台
14	空气干燥机		DHF-100、BHL-15	4 台
15	空压机		功率: 30kW	4 台

二、根据报告表的评价结论, 在项目按照报告表中所列的性质、规模、地点进行建设, 全面落实报告表提出的各项污染防治措施, 并确保污染物排放稳定达标和符合总量控制要求的前提下, 其建设从环境保护角度可行。项目建设和运营中还应重点做好以下工作:

(一) 项目固化工序产生的 VOCs 排放执行广东省《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/814-2010) 第 II 时段表 1 排气筒排放限值及表 2 无组织排放监控点浓度限值; 天然气燃烧废气排放执行《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB

9078-1996) 中的表 2 其他炉窑标准与《江门市工业炉窑大气污染综合治理方案》(江环函〔2020〕22 号) 相关排放限值的较严者; 热转印废气、激光打印废气(VOCs) 排放执行广东省《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/814-2010) 表 2 无组织排放监控点浓度限值; 激光切割金属粉尘、焊接烟尘、手提打磨粉尘、喷粉粉尘(颗粒物) 厂界无组织排放执行广东省《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001) 第二时段无组织排放监控浓度限值; 厂区内有机废气无组织排放执行广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022) 表 3 排放限值。

(二) 按照“清污分流、雨污分流”的原则设置给排水系统。项目表面前处理清洗废水经自建废水处理站处理后达到《城市污水再生利用工业用水水质》(GB/T19923-2005) 中洗涤用水标准后回用, 不能回用的清洗废水、RO 反渗透浓水废水与喷淋塔废水定期交由第三方零散废水公司转移处理。生活污水经预处理达到广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 中的第二时段三级标准、月山镇污水处理厂进水水质标准和《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015) B 级标准较严值后, 经市政污水管网纳入开平市月山镇污水处理厂进一步处理。

(三) 用低噪设备和采取有效的减振、隔声、消音措施, 合理安排工作时间, 营运期间厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准。

(四)项目产生的危险废物须严格执行危险废物转移联单制度,委托有资质的单位处理处置,在厂内暂存应符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023);一般工业固废在厂内暂存应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)的要求。

三、根据报告表的核算,项目污染物排放总量指标为:VOCs 0.0553 吨/年、氮氧化物 0.226 吨/年。

四、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、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。项目建成后应按规定进行项目竣工环境保护验收,项目须经验收合格后,主体工程才能投入正式生产或使用。



公开方式：主动公开

抄送：月山镇人民政府，广东驰环生态环境科技有限公司。
