

江门市生态环境局文件

江开环审〔2023〕108号

关于开平市申昱金属科技有限公司年产300万件五金镀膜件、10万件塑料镀膜件、30万件喷漆五金件建设项目环境影响报告表的批复

开平市申昱金属科技有限公司：

报来《开平市申昱金属科技有限公司年产300万件五金镀膜件、10万件塑料镀膜件、30万件喷漆五金件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、开平市申昱金属科技有限公司年产300万件五金镀膜件、10万件塑料镀膜件、30万件喷漆五金件建设项目位于开平市水口镇金山东大道58号5座602车间、603车间，总投资100万元，项目

代码为2305-440783-04-01-369611，占地面积1603.16平方米，建筑面积1603.16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	真空镀膜机	1.8m*2.3m	4 台
2	拉丝机	/	4 台
3	面包炉	2.5m×2.56m×2.8m	1 个
4	水性喷枪	/	3 支
5	油性喷枪	/	1 支
6	水帘柜	深 2.8 米×宽 2.5 米×高 2 米	1 个
7	固化炉	2.3m×2.0m×2.05m	2 个
8	喷漆房	长 10 米×宽 5.5 米×高 3.1 米	1 个
9	空压机	7.5kW	2 台
10	冷却塔	循环水量 15m³/h	2 台
11	纯水机	1t/h	1 台
12	超声波除油清洗槽	5.5m×0.8m×1m	1 个
13	过水槽	3.5m×0.8m×1m	1 个
14	喷淋冲洗槽	2m×1m×1.25m	1 个
15	超声波除油清洗槽	5.5m×0.8m×1m	1 个
16	过水槽	3.5m×0.8m×1m	1 个

序号	设备名称	规格型号	数量(单位)
17	喷淋冲洗槽	2m×1m×1.25m	1 个
18	超声波清洗槽	3.5m×0.8m×1m	1 个
19	清水漂洗槽	3.5m×0.8m×1m	1 个
20	超声波清洗槽	3.5m×0.8m×1m	1 个
21	过水槽	3.5m×0.8m×1m	1 个
22	喷淋冲洗槽	2m×1m×1.25m	1 个
23	纯水过水槽	3.5m×0.8m×1m	1 个
24	超声波热纯水过水槽	3.5m×0.8m×1m	1 个
25	热超纯水过水槽	3.5m×0.8m×1m	1 个
26	热超纯水过水槽	5.5m×0.8m×1m	1 个

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）项目喷漆漆雾和拉丝粉尘（颗粒物）执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准及无组织排放监控浓度限值；喷漆、烘干工序产生的有机废气执行广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB 44/2367-2022）表 1 挥发性有机物排放限值，厂界有机废气无组织排放执行广东

省《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；臭气浓度排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2排放标准值和表1厂界二级标准值。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。项目清洗废水经自建污水处理设施处理达到《城市污水再生利用工业用水水质》（GB/T 19923-2005）工艺与产品用水标准回用于生产，喷淋塔废水、水帘柜废水、喷枪清洗废水作为零星废水委托有资质单位处理。生活污水经预处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准和开平市新美污水处理厂接管标准的较严者后，排入开平市新美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，项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的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

0.533 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：水口镇人民政府，深圳市深蓝环保工程技术有限公司。
