

# 江门市生态环境局文件

江开环审〔2024〕32号

## 关于广东朗胜科技有限公司年产80万套LED 灯具、20万套智能和新能源装备建设项目 环境影响报告表的批复

广东朗胜科技有限公司：

报来《广东朗胜科技有限公司年产80万套LED灯具、20万套智能和新能源装备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、广东朗胜科技有限公司年产80万套LED灯具、20万套智能和新能源装备建设项目位于开平市翠山湖新区翠湖二路南侧、城东二路西侧A号地块，总投资为5000万元，项目代码为2210-440783-04-01-496229，占地面积为29030.69平方米，建筑面

积为32694.7平方米，主要生产设备有：

序号	设备名称	规格型号	数量(单位)
1	熔化炉	燃气炉，容积：1.2T， 工作温度：660℃	1 台
2	压铸机	/	8 台
3	保温炉	容积：0.5t	8 台
4	冷却塔	10m <sup>3</sup> /h	1 台
5	集中供料自动配 汤线	70 米长	1 条
6	制模电脑锣	/	5 台
7	火花机	/	2 台
8	液压冲床	/	6 台
9	磨边机	/	6 台
10	CNC 钻攻机	/	40 台
11	数控车床	/	6 台
12	手动钻床攻牙机	/	20 台
13	振动研磨机	/	2 台
14	自动上料研磨机	/	2 台
15	自动抽风环保打 磨工作台	双工位	6 台
16	前处理清洗线	设置 8 个槽位，其中 1 个除油槽、1 个脱脂槽、 1 个封闭槽、5 个清水	1 条

序号	设备名称	规格型号	数量(单位)
		槽。每个槽位尺寸均为： 长 3.3m× 宽 2.2m× 高 0.6m（有效水深为 0.5m）	
17	静电喷涂线	450 米长	2 条
18	固化炉	燃气炉，50 万大卡，工 作温度：190℃	1 个
19	全自动丝印机	/	4 台
20	贴片机	/	4 台
21	回流焊	/	1 台
22	自动螺丝机	/	6 台
23	半自动生产线	/	6 台
24	自动点胶机	/	4 台
25	螺杆式空气压缩 机	/	2 台
26	恒温恒湿测试箱	/	4 台
27	快速光谱分析系 统	/	2 台
28	可移动老化架	/	80 台
29	电子负载仪	/	2 台
30	植物光照分析仪	/	1 台
31	IES 测试系统	/	1 台

序号	设备名称	规格型号	数量(单位)
32	耐压测试仪	/	2 台
33	接地测试仪	/	2 台
34	IP65 测试生产线	/	2 台
35	自动包装机	/	2 台
36	电动叉车	/	6 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）项目熔化、压铸工序产生的废气和天然气燃烧废气中的颗粒物、二氧化硫和氮氧化物有组织排放执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB39726-2020）表1的燃气炉大气污染物排放限值，非甲烷总烃有组织排放执行《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表1挥发性有机物排放限值；固化工序产生的非甲烷总烃排放执行《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表1挥发性有机物排放限值，天然气燃烧废气排放执行《江门市工业炉窑大气污染综合治理方案》要求的相关排放限值；项目厂界无组织排放的颗粒物、锡及其化合物、非甲烷总烃、硫酸雾、VOCs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点

浓度限值；臭气浓度排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表2排放标准和表1新改扩建项目厂界二级标准值；厂内非甲烷总烃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，厂内颗粒物无组织排放执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB39726-2020）表A.1排放限值；食堂油烟执行《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）中的小型标准限值。

（二）按照“清污分流、雨污分流”的原则设置给排水系统。项目生产废水（前处理清洗废水，冷却塔、喷淋塔、打磨机定期废水）经厂区自建污水处理站处理后与经预处理的生活污水达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准和开平市翠山湖污水处理厂接管标准的较严者后，经管网排至开平市翠山湖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

0.6329 吨/年、氮氧化物 0.694 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：翠山湖产业转移工业园管理委员会，江门市蓝盾环保科技有限公司。

---