

中山市生态环境局关于《中山市爱相伴展示制品有限公司新建项目环境影响报告表》的批复

中（横）环建表〔2024〕0029号

中山市爱相伴展示制品有限公司(2403-442000-16-01-251230):

报来的《中山市爱相伴展示制品有限公司新建项目（以下简称“该项目”）环境影响报告表》等材料收悉及专家技术评估意见收悉。经审核，批复如下：

一、依据《中华人民共和国环境影响评价法》等的相关规定，根据该项目环境影响报告表评价结论及专家技术评估意见，同意环境影响报告表所列项目的性质、规模、生产工艺、地点(中山市横栏镇永谊三路3号（钻石工业区）5栋五、六、九楼，选址中心位于东经113°15'21.816"，北纬22°32'31.308")及采用的防治污染、防止生态破坏的措施。

二、根据《报告表》所列情况，该项目用地面积1800平方米，建筑面积5400平方米，主要从事硅胶模型和TPE模型制造，年产硅胶模型12000个、TPE模型1500个。该项目主要以附件1（主要生产原辅材料列表）列出的物料作生产原辅材料；主要设有附件2（主要生产设备列表）列出的生产设备。

禁止采用《产业结构调整指导目录》及《广东省优化开发区产业发展指导目录》所列的属限制类或淘汰类的生产设备及工艺，禁止生产《产业结构调整指导目录》及《广东省优化开发区产业发展指导目录》所列的属限制类或淘汰类的产品。

三、根据环境影响报告表分析，该项目产生生活污水 1260 吨/年，生产废水 91.25 吨/年（水帘柜废水 57.48 吨/年，擦洗废水 33.77 吨/年）。禁止私设暗管或者采取其他规避监管的方式排放水污染物，且废水的处理处置须符合环境影响报告表提出的控制要求。

生产废水委托有处理能力的废水处理机构转移处理。须设置足够容积的待转移废水的收集暂存设施，且相关收集暂存设施须符合防渗、防漏、防洪要求。

生活污水经处理达标后排入市政排水管道，纳入中山市横栏镇污水处理有限公司处理，生活污水污染物的排放执行广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准。

四、根据环境影响报告表分析，该项目营运期不应排放铅或汞。准许该项目营运期产生硅胶配胶、灌胶硫化废气（非甲烷总烃、臭气浓度），TPE 模型配料废气（颗粒物），混炼、成型废气（颗粒物、非甲烷总烃、臭气浓度），喷手感油、喷色漆、烘干废气（颗粒物、非甲烷总烃、TVOC、臭气浓度），头部部件化妆、晾干废气（非甲烷总烃、臭气浓度）、骨架开料废气（颗粒物）、骨架焊接废气（颗粒物）。

项目须落实相关污染防治措施。废气无组织排放须从严控制，可以实现有效收集有组织排放的废气须以有组织方式排放。

硅胶配胶、灌胶硫化废气非甲烷总烃的排放执行《橡胶制品

工业污染物排放标准》（GB 27632-2011）表 5 新建企业大气污染物排放限值中轮胎企业及其他制品企业炼胶、硫化装置非甲烷总烃排放限值。硅胶配胶、灌胶硫化废气臭气浓度的排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 2 恶臭污染物排放标准值。

TPE 模型配料废气颗粒物的排放执行《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB 27632-2011）表 5 新建企业大气污染物排放限值中轮胎企业及其他制品企业炼胶装置颗粒物排放限值。

混炼、成型废气颗粒物、非甲烷总烃的排放执行《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB 27632-2011）表 5 新建企业大气污染物排放限值中轮胎企业及其他制品企业炼胶装置颗粒物排放限值。混炼、成型废气臭气浓度的排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 2 恶臭污染物排放标准值。

喷手感油、喷色漆、烘干废气颗粒物的排放执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)表 2 工艺废气大气污染物排放限值（第二时段）二级标准。喷手感油、喷色漆、烘干废气非甲烷总烃、TVOC 的排放执行广东省地方标准《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。喷手感油、喷色漆、烘干废气臭气浓度的排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 2 恶臭污染物排放标准值。

头部部件化妆、晾干废气的非甲烷总烃、臭气浓度以无组织

形式排放。骨架开料废气的颗粒物以无组织形式排放。骨架焊接废气的颗粒物以无组织形式排放。

项目需采取相应无组织控制措施，项目厂区内非甲烷总烃无组织排放执行广东省地方标准《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022)表3厂区内VOCs无组织排放限值。

项目厂界无组织排放的非甲烷总烃、颗粒物执行《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB 27632-2011)表6现有和新建企业厂界无组织排放限值和广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)表2工艺废气大气污染物排放限值(第二时段)中无组织排放监控浓度限值的较严者。项目厂界无组织排放的臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-93)表1恶臭污染物厂界标准值。

五、根据环境影响报告表分析，项目厂界噪声贡献值排放满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3类标准。

六、根据该项目环境影响报告表所列情况，该项目营运期产生生活垃圾；一般原材料包装物(包括SEBS、海绵纱布、焊丝、洗洁精的包装物)，废边角料，生产废料等一般工业固体废物；废包装物(包括硅胶、白油、手感油、色漆的废包装物)，喷手感油、色漆产生的水帘柜及除尘器废渣，除尘废渣，废布袋滤芯，废活性炭，含机油废抹布，废机油，废机油包装物等危险废物。

对固体废物的管理须符合《中华人民共和国固体废物污染环

境防治法》、《广东省固体废物污染环境防治条例》相关规定，其中对危险废物的管理须符合《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》中危险废物污染环境防治的特别规定。危险废物贮存设施的建设和运行管理须符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2023）的相关要求。

一般工业固体废物交由有相应处理能力的单位处理。危险废物交由有相应危险废物经营许可证的单位处理。

七、须在满足环境质量要求和实行总量控制的前提下排放污染物，该项目建成后挥发性有机物排放量不得大于 0.2161 吨/年。

八、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

九、本批复作出后，新颁布实施或新修订实施的污染物排放标准若严于批复所列污染物排放标准的，则按其适用范围执行新颁布或新修订的污染物排放标准。

十、该项目应按环境影响报告表及本批复所确定的内容进行建设及生产，并落实各项环境保护措施。若该项目环境影响报告表经批准后，建设项目的性质、规模、工艺、地点或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，你司应当重新报批建设项目的环 境影响评价文件。

十一、该项目中防治污染的设施须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。该项目须经竣工环境保护验收，须按照排污许可制度要求申领排污许可证并按证排污。违反上述规定属违法行为，建设单位须承担由此产生的法律责任。

附件：

1、主要生产原辅材料列表

2、主要生产设备列表

附件 1：

主要生产原辅材料列表

序号	原辅材料名称		年用量	主要使用工序	备注
1	双组份	硅胶 A	183 吨	硅胶模型配胶、 灌胶、硫化	
	硅胶	硅胶 B	183 吨		
2	SEBS4044		3.88 吨	TPE 模型配料、混炼、 灌胶、冷却	
3	SEBS4055		0.86 吨		
4	SEBS1651		3.27 吨		
5	白油		40.85 吨		
6	防老化剂		0.05 吨		
7	不锈钢管及配件		47.25 吨	骨架开料	
8	海绵纱布		3.38 吨	包裹骨架	
9	焊丝		0.7 吨	骨架焊接	不含铅锡
10	氩气		15 吨		
11	手感油		1.57 吨	喷手感油	

12	色漆	0.79 吨	喷色漆、化妆	
13	假发	13500 个	植头发	
14	洗洁精	20 千克	擦洗	
15	机油	10 千克	设备保养	

附件 2:

主要生产设备列表

序号	名称	数量	设备所在 工序	所在位置/备注
1	灌胶机	10 台	硅胶模型灌胶	9 楼
2	TPE 挤出机	2 台	TPE 模型混炼	5 楼
3	真空机	1 台		5 楼
		3 台	硅胶模型灌胶	9 楼
4	烘箱	3 台	烘干	9 楼
5	喷漆水帘柜	1 台	喷手感油、 喷色漆	9 楼, 水槽尺寸为 1.2 米 × 1.8 米, 水深 0.4 米 (喷枪 2 支)
		1 台		9 楼, 水槽尺寸为 2.45 米 × 1.8 米, 水深 0.4 米 (喷枪 2 支)
		1 台		9 楼, 水槽尺寸为 3 米 × 1.8 米, 水深 0.4 米 (喷枪 2 支)
6	模具	200 套	灌胶模具	5 楼、9 楼

7	干喷柜	8 个	喷手感油、喷色漆	9 楼
8	化妆台	15 张	化妆	9 楼
		9 张	化妆	5 楼
9	开料切割机	1 台	开料	6 楼
10	氩弧焊	6 台	焊接	6 楼

中山市生态环境局

2024 年 10 月 25 日