

# 中山市生态环境局关于《申乐（中山）游乐设备制造有限公司年产主题乐园专用机电设备 20 套及其配套产品迁建项目环境影响报告表》的批复

中（板）环建表（2025）0014 号

申乐（中山）游乐设备制造有限公司(统一社会信用代码: 91442000MA5314C44T):

报来的《申乐（中山）游乐设备制造有限公司年产主题乐园专用机电设备 20 套及其配套产品迁建项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。经审核，批复如下：

一、申乐（中山）游乐设备制造有限公司年产主题乐园专用机电设备 20 套及其配套产品迁建项目（投资项目统一代码：2501-442000-04-01-813410）（以下简称“该项目”）拟建于中山市板芙镇板芙北路 190 号 2 栋第 8 卡（选址中心位于东经 113° 19′ 37.257″，北纬 22° 24′ 25.105″）。用地面积为 8500 平方米，建筑面积为 8500 平方米。项目主要从事定制游乐设备的制造与销售，年产各类定制游乐设备 20 套及其配套产品。

二、根据《中华人民共和国环境保护法》等环保相关法律法规、《报告表》的评价结论、中山市环境保护技术中心的技术评估报告，在全面落实《报告表》提出的各项环境污染防治和风险防范措施，并确保各类污染物稳定达标排放且符合总量控制要求的前提下，该项目按照《报告表》中所列性质、规模、地点、采取的生产工艺和防治污染、防止生态破坏的措施进行建设，从环境保护角度可行。该项目运营中还应重点做好以下工作：

（一）严格落实水污染防治措施。根据“清污分流、雨污分流、分类收集”的原则建设废水收集处理系统。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《报告表》提出的控制要求，必须做好废水的收集、处理、转移等管理和记录工作。

根据《报告表》所列情况，该项目营运期产生的生活污水（198吨/年）经三级化粪池预处理达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准后排入中山市板芙污水处理有限公司处理；生产废水（33.6吨/年）收集后委托给有处理能力的废水处理机构处理。

（二）严格落实大气污染防治措施。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，排气筒高度不低于《报告表》建议值。废气排放口或车间排风口须远离居民区等环境敏感区。

项目底漆喷涂、人工彩绘、面漆喷涂、晾干废气密闭收集经水帘柜预处理+水喷淋装置+干式过滤器+二级活性炭吸附装置处理后有组织排放。有组织排放的非甲烷总烃、TVOC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，颗粒物执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级排放标准，臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表2恶臭污染物排放标准值。

喷胶衣、静止固化、人工刷/喷涂树脂废气密闭负压收集经二级活性炭吸附装置处理后有组织排放。有组织排放的非甲烷总烃、TVOC、苯系物（苯乙烯）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，臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表2恶臭污染物排放标准值。

毛坯玻璃钢打磨废气密闭收集经滤芯除尘装置处理后有组织排放。有组织排放的颗粒物执行广东省地方标准《大气污染物排

放限值》(DB44/27—2001)第二时段二级排放标准。

厂界无组织排放废气中,颗粒物、非甲烷总烃执行广东省《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标准,臭气浓度、苯乙烯执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表1中恶臭污染物新扩改建项目厂界二级标准值。

厂区内无组织排放的非甲烷总烃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。

(三)严格落实噪声污染防治措施。采取合理布局、安装减振垫或减振基座、合理安排作业时间、隔声等降噪措施,确保厂界噪声满足相应类别要求。你司噪声污染防治措施须符合《中华人民共和国噪声污染防治法》的规定及《报告表》提出的要求。该项目营运期间厂界噪声值执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准,敏感点噪声值执行《声环境质量标准》(GB3096-2008)2类标准。

(四)严格落实固体废物分类处理处置要求。生活垃圾交由环卫部门清运;钢材边角料、多层木板边角料、废滤芯和收集的粉尘、黏土桶、废模具等一般工业固体废物经集中收集后交由有一般工业固废处理能力的单位处理;废包装桶、饱和活性炭、废含油抹布及手套、水喷淋沉渣/油漆渣等危险废物集中收集后交由具有相关危险废物经营许可证的单位处理。危险废物由专人负责收集、贮存及运输,对危险废物容器和包装物以及收集、贮存的区域设置危险废物识别标志。

(五)制定并落实有效的环境风险防范措施,建立健全环境事故应急体系。项目采取的措施包括:①车间大门设置缓坡;②厂区设置消防废水截留措施,配套事故废水收集和储存措施;③生产废水、化学品仓库及危废暂存区做好防渗防漏及设置围堰等措施;④加强治理措施运维。

(六) 合理划分防渗区域,并采取严格的防渗措施,防止污染土壤、地下水环境。

(七) 你司必须在满足环境质量和实行总量控制的前提下排放污染物。本项目挥发性有机物排放总量不得大于 0.7851 吨/年,项目建成后全厂挥发性有机物排放总量不得大于 0.8112 吨/年。

三、该项目环保投资应纳入工程概算并予以落实。

四、《报告表》经批准后,建设项目的性质、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,你司应当重新报批建设项目的环评文件。

五、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实施或新修订实施的污染物排放标准。

六、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,并按有关规定纳入排污许可管理。

中山市生态环境局  
2025 年 6 月 9 日