

中山市生态环境局关于《中山市古镇镇昭美灯饰配件厂（个体工商户）新建项目环境影响报告表》的批复

中（古）环建表〔2026〕0014 号

中山市古镇镇昭美灯饰配件厂（个体工商户）（统一社会信用代码 92442000MAKCG07D2K）：

报来的《中山市古镇镇昭美灯饰配件厂（个体工商户）新建项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）等资料收悉。经审核，批复如下：

一、中山市古镇镇昭美灯饰配件厂（个体工商户）新建项目（项目代码：2604-442000-04-05-603423，以下简称“该项目”）选址位于中山市古镇镇海洲显龙螺沙吉围大道横二路3号首层之一（选址中心厂房位于东经113° 11'20.199"，北纬22° 40'0.528"），项目用地面积1450平方米，建筑面积1450平方米。项目主要从事灯饰配件的生产，年生产灯饰配件120吨。

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、中山市湾区生态环境研究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，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。

项目涉及的生产工艺包括：不饱和树脂、固化剂、色膏、石粉配比、投料、搅拌、成型、切割、磨边、打磨、磨砂、钻孔、雕刻、清洗；项目所有设备均以电作为能源。项目在运营中应重点做好以下工作：

（一）严格落实大气污染防治措施。

1、项目配比、投料、搅拌、成型工序废气（颗粒物、非甲烷总烃、TVOC、苯系物（苯乙烯）、臭气浓度）密闭负压收集经布袋除尘器+二级活性炭吸附处理后有组织排放。非甲烷总烃、TVOC、苯系物（苯乙烯）有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1挥发性有机物排放限值；颗粒物有组织排放执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准；臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2排气筒恶臭污染物排放限值。

2、项目切割、磨边、打磨工序废气（颗粒物、TVOC、非甲烷总烃、苯系物、臭气浓度）半密闭集气设备收集经水帘柜处理后有组织排放。非甲烷总烃、TVOC、苯系物（苯乙烯）有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1挥发性有机物排放限值；颗粒物有组织排放执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准；臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2排气筒恶臭污染物排放限值。

3、项目磨砂工序废气（颗粒物、非甲烷总烃、苯乙烯、臭气浓度）密闭负压收集经布袋除尘器处理后无组织排放；钻孔、雕

刻工序废气（颗粒物、非甲烷总烃、苯乙烯、臭气浓度）无组织排放。

4、厂界无组织颗粒物执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值；非甲烷总烃执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值；臭气浓度、苯乙烯执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表1恶臭污染物厂界标准值。

5、项目采取的无组织控制措施符合标准要求，厂区内无组织排放非甲烷总烃达到广东省地方标准《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。

（二）严格落实水污染防治措施。

1、项目生活污水（90吨/年）经三级化粪池预处理后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古镇镇水务有限公司处理。

2、水帘柜废水及清洗废水（合计80.64t/a）委托有处理能力的废水处理机构处理。

（三）严格落实噪声污染防治措施。

项目的噪声主要来自生产过程中设备的运行，项目拟采取以下措施：选取低噪声设备，做好设备减振、消声和隔声等降噪措施，合理安排作业时间，加强设备的维护与生产管理，合理布局等措施。

项目厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的3类标准。

(四) 严格落实固体废物分类处理处置要求。

项目生产过程中产生的固体废物主要包括生活垃圾、一般工业固废和危险废物。

1、生活垃圾：交由环卫部门处理。

2、一般固体废物：原材料废包装物（石粉）、边角料、水帘柜及布袋收集的粉尘、废布袋、废模具、自然沉降的粉尘，交由有处理能力的一般固废处理单位处理。

3、危险废物：废机油、含油废抹布及手套、废机油包装物、废固化剂包装物、废不饱和树脂包装物、废活性炭、废色膏包装罐，收集后交由具有相关危险废物经营许可证的单位处理。

(五) 严格落实地下水和土壤污染防治措施。

项目主要地下水、土壤污染途径为废水暂存区、化学品仓储、危险废物仓储泄漏垂直下渗，废气沉降。企业拟采取以下措施：厂区地面硬底化处理，废水暂存区、化学品仓库、危废仓及厂区其他地面按照不同区域和等级的防渗要求进行硬化处理；加强废气治理措施运维。

(六) 制订并落实有效的环境风险防范措施和应急预案，建立健全环境事故应急体系。

(七) 该项目必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。

项目挥发性有机物排放量 $\leq 0.489\text{t/a}$ 。

三、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

四、该项目须按环境影响报告表及本批复所确定的内容规模进行建设及营运，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、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的，你厂应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

五、本批复作出后，新颁布或新修订的污染物排放标准适用于该项目的，则该项目应在适用范围执行相关排放标准。

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。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。

中山市生态环境局

2026年7月6日