

穗环管影（花）〔2023〕200号

广州市生态环境局关于广州市优伟家居用品有限公司年产2000吨EVA防滑垫改扩建项目环境影响报告表的批复

广州市优伟家居用品有限公司：

你公司报批的《广州市优伟家居用品有限公司年产2000吨EVA防滑垫改扩建项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及相关资料收悉。经研究，批复如下：

一、广州市优伟家居用品有限公司年产2000吨EVA防滑垫改扩建项目（项目代码：2310-440114-99-01-493477）位于广州市花都区花东镇北兴慈菇岭路18号，在现有厂房内进行，不新增用地。本次改扩建总投资800万元，其中环保投资60万元。新增劳动定员15人，实行两班工作制，每班工作12小时，年工作200天。本次改扩建内容分为扩建和技改，具体内容如下：

1、扩建内容：新增5条EVA防滑垫生产线，年产EVA防滑垫2000吨。

2、技改内容：实施低VOC含量原辅材料替代，减少天那水用量1.5 t/a（VOC含量占比100%），减少溶剂油墨用量1 t/a（VOC

含量占比 73%)，增加水性油墨用量 1 t/a (VOC 含量占比 0.18%)。淘汰 7 台织布机；取消 2 台 150 kW 柴油发电机；停用 3 台生物质成型燃料锅炉 (1 用 2 备)，发泡工序烘箱采用天然气燃烧供热。对丝印车间、半自动印刷车间、自动印刷车间废气污染治理设施进行改造，由“水喷淋+干式过滤器+UV 光解+活性炭吸附装置”改为“水喷淋+干式过滤器+二级活性炭吸附装置”；对发泡车间废气治理设施进行改造，由“冷凝+高效除油+水喷淋”改为“冷凝+高效除油+RTO 焚烧+水喷淋”。

《报告表》评价结论认为，在全面落实《报告表》提出的各项污染防治措施前提下，该项目产生的不良环境影响能够得到有效控制，各污染源可以达标排放，对区域环境质量影响不大，从环境保护角度，项目建设可行。经审查，我局原则同意《报告表》评价结论。

二、《报告表》载明的建设项目经审批部门批准建设的，在项目建设和运营过程中，按该《报告表》中提出的污染防治措施，切实搞好环境保护工作，确保污染物稳定达标排放，将其对周围环境的影响减轻到最低程度。重点要求如下：

(一) 排水系统须实行雨污分流。生活污水经处理达标后，接驳入市政污水管网排入花东污水处理厂集中深度处理，生活污水水污染物排放执行《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准及《污水排入城镇下水道水质标准》

(GB/T31962-2015)较严者。

(二)项目生产过程产生废气须经收集处理达标后高空排放。臭气浓度排放执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)中表2恶臭污染物排放标准值及表1恶臭污染物厂界标准值二级新扩改建标准。

1、扩建内容：挤出成型工序产生的非甲烷总烃排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表5大气污染物特别排放限值及表9企业边界大气污染物浓度限值，厂区内无组织排放监控点NMHC执行《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。

2、技改后内容：丝印、半自动印刷和自动印刷工序产生的非甲烷总烃、苯、苯系物(苯、甲苯和二甲苯)有组织排放执行《印刷工业大气污染物排放标准》(GB 41616-2022)表1大气污染物排放限值，苯无组织排放执行《印刷工业大气污染物排放标准》(GB 41616-2022)表3企业边界大气污染物浓度限值。丝印、半自动印刷和自动印刷工序产生的总VOCs、苯、甲苯与二甲苯合计有组织排放执行《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)凹版印刷、凸版印刷、丝网印刷、平版印刷(以金属、陶瓷、玻璃为承印物的平版印刷)Ⅱ时段排放限值，苯、甲苯、二甲苯、总VOCs无组织排放执行《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)表3无组织排放监控点浓度

限值。根据《广东省生态环境厅关于实施厂区内挥发性有机物无组织排放监控要求的通告》（粤环发〔2021〕4号），丝印、半自动印刷和自动印刷工序厂区内NMHC排放标准执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表A.1厂区内VOCs无组织排放特别排放限值。

上布（涂布）、发泡、成型工序产生的非甲烷总烃、TVOC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，厂区内无组织排放监控点NMHC执行《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。发泡工序产生的氯化氢排放执行《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）表2第二时段二级标准（排放速率严格标准限值50%执行）及无组织排放浓度限值。

发泡工序烘箱燃烧废气SO₂、NO_x、颗粒物有组织排放执行《关于印发〈工业炉窑大气污染综合治理方案〉的通知》（环大气〔2019〕56号）中重点区域工业炉窑治理污染物排放限值，烟（粉）尘无组织排放执行《工业窑炉大气污染物排放标准》（GB9078-1996）表3无组织排放烟（粉）尘最高允许浓度，烟气黑度执行《工业窑炉大气污染物排放标准》（GB9078-1996）表2排放限值（烟气黑度不大于林格曼黑度1级）。

厨房油烟废气经静电油烟净化装置处理达《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB 18483-2001）后，引至 15 m 高排气筒排放。

（三）厂区工艺合理化布局，应选用低噪声的工艺设备，各种声源须经减振、降噪处理，防止振动、噪声污染扰民。厂界环境噪声排放须符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。

（四）各类固体废物实行分类收集、处置。项目产生的危险废物以及一般工业固体废物按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）进行管理，防止造成二次污染。

（五）排污口须进行规范化建设。

（六）该项目污染物排放应按《报告表》核算的主要污染物排放总量控制指标进行控制。该项目氮氧化物新增排放总量为 0.7551 吨/年，按照等量替代的要求，从广州市珠江水泥有限公司高效 SNCR 系统改造项目中划拨。

COD 和氨氮新增排放总量分别为 0.0027 吨/年、0.003 吨/年，按照 2 倍替代的要求，所需替代指标分别为 0.054 吨/年、0.006 吨/年，从花东污水处理厂 2015 年主要污染物的削减量中划拨。项目建成后再根据实际污染物排放总量及相关控制要求予以核定。

（七）国家或地方对该项目污染物排放有新标准新要求的，

从其规定执行。

三、纳入固定污染源排污许可分类管理名录的建设项目，应当在启动生产设施或者发生实际排污之前根据许可管理级别申请取得排污许可证或者填报排污登记表。

四、根据《建设项目环境保护管理条例》有关规定，建设项目需要配套建设的环境保护设施，必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。项目竣工后，你单位应当按照国家和地方规定的标准和程序，对配套建设的环境保护设施进行验收，验收合格后方可投入使用。

五、根据《中华人民共和国环境影响评价法》，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，建设单位应当重新报批建设项目的环评影响评价文件。

六、该项目建设须符合法律、法规等要求，如涉及规划、土地利用、建设、水务、消防、安全、城市更新等问题，以相关职能部门意见为准。

七、如不服上述行政许可决定，可在收到文书之日起 60 日内向广州市人民政府（地址：广州市越秀区小北路 183 号金和大厦 2 楼市政府行政复议办公室，电话：020-83555988）或广东省生态环境厅（地址：广州市天河区龙口西路 213 号，电话：020-87533928、87531656）申请行政复议，或在收到文书之日起

6个月内直接向广州铁路运输法院提起行政诉讼。根据《广东省人民政府关于县级以上人民政府统一行使行政复议职责有关事项的通告》（粤府函〔2021〕99号）的规定，自2021年6月1日起县级以上人民政府统一行使行政复议职责，建议你单位向广州市人民政府提出行政复议申请。

广州市生态环境局

2023年11月8日

公开方式：主动公开

抄送：广州市生态环境局花都分局，广州市花都区花东镇人民政府，
广州市环境保护投资发展有限公司，广州光羽环保服务有限公司。