

穗环管影（番）〔2025〕31号

广州市生态环境局关于广州市旭匠精密科技有限公司改扩建项目环境影响报告表的批复

广州市旭匠精密科技有限公司（91440101MA5CC2PT4Q）：

你单位报送的《广州市旭匠精密科技有限公司改扩建项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及附送资料收悉。经研究，现批复如下：

一、广州市旭匠精密科技有限公司改扩建项目（以下简称“该项目”）位于广州市番禺区石楼镇嵩山路20号2号厂房一、二、三层，6号厂房四层，申报内容为增加产品种类，扩大生产规模。改扩建后，总体项目年产电子产品外壳成型件200吨、无人机产品400吨、汽车零部件产品250吨、个人美容护理产品350吨；占地面积3504.45平方米，总建筑面积6295.35平方米，租用1栋3层厂房及1栋4层厂房的第四层；主要设备有成型机50台、干燥机50台、自动移印机15台、自动丝印机15台、隧道式烤箱3台、自动点胶机5台、回流焊2台、无铅焊锡机30台、空压机3台以及各式检测设备一批等；员工350名，内部不安排食宿。该项目注塑成型工序只使用ABS、PA6、PA66、PA、PPA、PP、TPU、LCP、PEEK、PBT、PC、TPE、POM，不使用再生塑料。项目

涉及的辐射内容不在本次评价范围内，另行单独办理相关环保手续。

按照《报告表》的评价结论，在落实各项环境保护措施后，该项目产生的污染物及不良环境影响能够得到有效控制，从环境保护角度，在拟选址处建设可行。经审查，我局原则同意《报告表》评价结论。该项目应当按照《报告表》所述性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施进行建设。

二、该项目各类污染物排放控制要求如下：

（一）水污染物排放执行广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准。改扩建后，总体项目生活污水排放量不超过 3150 吨/年。

（二）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；总 VOCs 排放执行广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）表 2 丝网印刷 II 时段排放限值及表 3 无组织排放监控点浓度限值；苯乙烯、氨排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）及 2024 年修改单表 5 大气污染物特别排放限值和《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 新扩改建二级厂界标准和表 2 排放标准值；臭气浓度排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 厂界新扩改建二级标准限值和表 2 排放标准值；丙烯腈排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）及 2024 年修改单表 5 大气污染物特别排放限值和《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表 4 企业边界 VOCs 无组织排放限值；非甲烷总烃、1,3-丁二烯、甲苯、乙苯、酚类、二氧化硫、TDI、MDI、

IPDI、PAPI 排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）及 2024 年修改单表 5 大气污染物特别排放限值；其他大气污染物排放执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准及无组织排放监控浓度限值；厂区内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 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值。总体项目挥发性有机物排放量不超过 0.633 吨/年。

（三）2 号厂房距离嵩山路 15 米范围内的边界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4 类区限值，即：昼间 $\leq 70\text{dB(A)}$ ，夜间 $\leq 55\text{dB(A)}$ ；其他边界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类区限值，即：昼间 $\leq 65\text{dB(A)}$ ，夜间 $\leq 55\text{dB(A)}$ 。

三、该项目应当认真落实《报告表》提出的各项环境保护措施，重点做好以下工作：

（一）项目排水系统采用雨污分流。冷却水循环使用，不外排。生活污水排入市政集污管网，送前锋净水厂集中处理。该项目不增加污水排放口，改扩建后，总体项目设置生活污水排放口 1 个。

（二）按照广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）与国家《印刷工业大气污染物排放标准》（GB 41616-2022）的无组织排放控制要求落实相关措施。2 号厂房注塑成型、印刷、SMT 贴片工序产生的废气与 6 号厂房成品组装工序产生的废气分别通过专用管道收集至所在建筑物楼顶的二级活性炭吸附装置处理后高空排放，排放口高度不低于 15 米。该项目新增废气排放口 1 个，总体项目设置废气排放口 2 个。

加强车间边界无组织排放废气的监控，确保车间边界无组织排放监控点的废气达到相应标准限值的要求，监测超标时应加强对无组织排放废气的收集和净化处理。

（三）选用低噪声设备，合理布设生产车间，高噪声源应采取隔声、减振等措施，定期检修设备。

（四）含油废抹布及手套、废机油、废机油桶、废油墨罐、废丝印网版、废活性炭等属于危险废物的须设置符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）要求的专用贮存场所存放并委托具备危险废物处理资质的机构处理。

四、该项目的性质、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，你单位应当重新报批环境影响评价文件。

五、自《报告表》批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，《报告表》应当在开工建设前报我局重新审核。未经我局重新审核同意的，不得擅自开工建设。

六、该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，具体要求如下：

（一）项目竣工后，你单位应按规定申请取得排污许可证或填报排污登记表，并按照规定标准、程序和时限，对配套建设的环境保护设施进行验收，编制验收报告，依法向社会公开。

（二）项目配套建设的环境保护设施经验收合格后，方可投入生产或者使用。

七、该项目建设和运行过程中如涉及规划、土地利用、建设、水务、消防、安全等问题，应遵照相关法律法规要求到相应的行

政主管部门办理有关手续。

八、当事人如不服本决定，可在收到文书之日起 60 日内向广州市人民政府行政复议机构广州市政府行政复议办公室窗口（地址：广州市越秀区小北路 183 号金和大厦 2 楼，电话：020-83555988）提出行政复议申请；或者在收到文书之日起 6 个月内直接向广州铁路运输法院提起行政诉讼。申请行政复议或提起行政诉讼的，不停止本决定的执行。

广州市生态环境局

2025 年 3 月 21 日

公开方式：主动公开

抄送：广州市生态环境局番禺分局执法二科、番禺第四环保所，广州尚然环保科技有限公司。