

广州市生态环境局关于广东金海纳实业有限公司改扩建项目环境影响报告表的批复

广东金海纳实业有限公司：

你公司报批的《广东金海纳实业有限公司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、广东金海纳实业有限公司改扩建项目（项目代码：2401-440114-99-01-175566）位于广州市花都区花山镇菊花石大道 285 号，新增总投资 1000 万元（其中环保投资 50 万元）。拟在原有的预留车间 2（B 栋）中进行改扩建，主要改扩建内容包括：①调整车间 2 建筑面积及建筑层数，建筑层数由原有项目申报的 4 层调整为 9 层（地下一层，地上 9 层），改扩建后全厂总占地面积不发生变化，建筑面积增加了 13628 平方米，总建筑面积为 51940 平方米。②在预留车间 2（B 栋）新增耳罩、硅胶耳塞及防护眼镜生产线，年产防护眼镜 1500 万副、耳罩 249 万副（其中防护耳罩 240 万副、电子耳罩 9 万副）、硅胶耳塞 1060 万对；③新增员工 100 人，均在厂内就餐，不在厂内住宿；④对原有项目有机废气处理设施进行升级改造，由原来的“水喷淋+UV 光解+活性

炭吸附装置”改造为“水喷淋+除雾器+二级活性炭吸附装置”；⑤新增一套自建污水处理站，用于全厂超声波清洗废水的处理；新增一套一体化生活污水处理设施，用于全厂生活污水处理；⑥全厂废水外排去向发生变动，生活污水、超声波清洗废水及冷却塔废水不再排入城西村污水处理站处理，近期改由槽罐车转运至有处理能力的单位集中处理；远期改为统一经市政污水管网排入花山净水厂处理。

本项目不使用再生塑料作为原料、不涉及再生橡胶制造。

《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，切实做好环境保护工作，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）本项目不得产生和排放重点管控新污染物、持久性有机污染物、有毒有害污染物、除锌以外的重金属污染物（包括但不限于铅、汞、镉、铬、砷、铊、锑、镍、铜、银、钒、锰、钴等元素）、广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）中的第一类污染物。

（二）排水系统须实行雨污分流。

生产废水（超声波清洗废水）中的 COD_{Cr} 、SS、 BOD_5 、石油类、阴离子表面活性剂、总氮、氨氮、总磷、pH、粪大肠菌群数经处理达到《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准，其他指标经处理达到《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准；生活污水经处理达到《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准。

近期，生产废水、生活污水处理达标后汇同定期排放的不添加任何药剂的间接冷却水，由槽罐车转运至有处理能力的单位集中处理。

远期，生产废水、生活污水处理达标后汇同定期排放的不添加任何药剂的间接冷却水，经市政污水管网排入花山净水厂处理。纳管标准：生产废水（超声波清洗废水）中的 COD_{Cr} 、SS、 BOD_5 、石油类、阴离子表面活性剂、总氮、氨氮、总磷、pH、粪大肠菌群数执行《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，其他指标执行《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准及《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）较严者；生活污水经处理达《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。

（三）项目生产过程产生废气须经收集处理达标后高空排放。

PVC原料注塑、强化烘干、防雾烘干工序产生的TVOC、NMHC

有组织排放执行《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，除PVC原料外的其余塑料注塑工序产生的非甲烷总烃执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）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，耳罩产品塑料超声粘合工序产生的非甲烷总烃无组织排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表9企业边界大气污染物浓度限值，开炼及硫化工序有组织排放产生的非甲烷总烃执行《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）表5轮胎企业及其他制品企业炼胶、硫化装置及表6现有和新建企业厂界无组织排放限值，超声粘合、切削、开炼、硫化、强化烘干、防雾烘干、注塑工序厂区内NMHC（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。

丝印工序产生的VOCs排放执行《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）表2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）及表3无组织排放监控点浓度限值，NMHC有组织排放执行《印刷工业大气污染物排放标准》（GB41616 -2022）表1大气污染物排放限值，厂区内NMHC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）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。

耳罩焊接工序产生的颗粒物、锡及其化合物、镍及其化合物，

机加工工序产生的金属粉尘(颗粒物)无组织排放执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)表2第二时段无组织排放监控浓度限值。

二硫化碳、硫化氢及臭气浓度排放执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)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。厨房油烟执行《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB18483-2001)。

(四)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)2类标准。

(五)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。

(六)按《报告表》要求,落实各项环境风险预防措施,做好各类事故废水的收集及妥善处置,防止事故废水泄漏污染土壤、地下水环境。强化各项环境风险防范管理,制订突发环境事件应急预案,建立健全环境事故应急体系,并于周边区域事故应急系统相衔接,定期开展事故应急联合演练,保证各类事故性排放得到收集和妥善处理,确保环境安全。

(七)排污口须进行规范化建设。

(八)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。改扩建后 VOCs 新增排放量为 1.2796 吨/年，按照 2 倍替代的要求，所需替代指标为 2.5592 吨/年，从 2021 年广州市宏达皮革有限公司原辅材料替代项目产生的减排量中划拨；改扩建后 COD 和氨氮新增排放总量分别为 0.343 吨/年、0.017 吨/年，按照 2 倍替代的要求，所需替代指标分别为 0.686 吨/年、0.034 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。

（九）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，经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》，建设项目的环评文件经批准后，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，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件；建设项目的环评文件自批准之日起超过五年，方决定该项目

开工建设的，其环境影响评价文件应当在开工建设前报我局重新审核。

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、当事人如不服本决定，可以在收到文书之日起60日内向广州市人民政府行政复议机构（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窗口，电话：020-83555988）申请行政复议；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

2024年6月27日

公开方式：主动公开

抄送：广州市生态环境局花都分局，广州市花都区花山镇人民政府，

广州市环境保护投资发展有限公司，广州壹心环保技术有限公司。