

穗环管影（花）〔2023〕211号

广州市生态环境局关于广州市圳鑫五金制品有限公司年产锌合金压铸件1000吨、塑料件24吨建设项目环境影响报告表的批复

广州市圳鑫五金制品有限公司：

你公司报批的《广州市圳鑫五金制品有限公司年产锌合金压铸件1000吨、塑料件24吨建设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、广州市圳鑫五金制品有限公司年产锌合金压铸件1000吨、塑料件24吨建设项目（项目代码：2308-440114-07-01-484595）位于广州市花都区狮岭镇龙泉西路9号，项目总投资500万元，其中环保投资100万元，占地面积1000平方米，建筑面积3000平方米。主要从事锌合金压铸件、注塑件等箱包零配件的生产，年产锌合金压铸件1000吨（1000万件）、注塑件24吨（48万件）。

《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狮岭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。间接冷却用水循环使用，定期排入市政污水管网。

（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。

注塑件：本项目注塑工序产生的非甲烷总烃、注塑件打磨工序产生的颗粒物排放执行《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。滴胶、喷漆、烘干工序产生的TVOC、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1挥发性有机物排放限值，厂区内无组织排放监控点浓度应执行《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》

（DB44/2367-2022）表3无组织排放限值。喷漆工序产生的颗粒物排放执行《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）表2第二

时段二级标准（排放速率按严格排放标准 50%执行）及无组织排放监控浓度限值。

锌合金压铸件： 铸件抛光、打磨工序产生的颗粒物车间或生产设施排气筒排放执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB 39726-2020）表 1 大气污染物排放限值中“其他生产工序或设备、设施”排放限值，熔化工序产生的颗粒物车间或生产设施排气筒排放执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB 39726-2020）表 1 大气污染物排放限值中金属熔炼化（炉）中的”电弧炉、感应电炉、精炼炉等其他熔炼（化）炉；保温炉”排放限值，锌合金锭压铸工序产生的烟尘（颗粒物）车间或生产设施排气筒排放执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB39726-2020）表 1 大气污染物排放限值中浇注中的“浇注区”排放限值，厂区内颗粒物无组织排放监控位置执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB39726-2020）表 A.1 厂区内颗粒物无组织排放限值。调漆、喷漆、烘干工序产生的 TVOC、非甲烷总烃、颗粒物车间或生产设施排气筒排放执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB 39726-2020）表 1 大气污染物排放限值中“表面涂装设备（线）”排放限值，厂区内颗粒物无组织排放监控位置执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB39726-2020）表 A.1 厂区内颗粒物无组织排放限值，厂区内 NMHC 排放标准根据《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。

脱模工序产生的 TVOC、非甲烷总烃排放应执行《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。

（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）2 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。该项目挥发性有机废气新增排放总量为 0.3848 吨/年，按照 2 倍替代的要求，所需替代指标为 0.7696 吨/年，从已关闭的广州市裕宏工业气体有限公司项目产生的减排量中划拨；COD 和氨氮新增排放总量分别为 0.032 吨/年、0.004 吨/年，按照 2 倍替代的要求，所需替代指标分别为 0.064 吨/年、0.008 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，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境影响评价文件。

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14日

公开方式：主动公开

抄送：广州市生态环境局花都分局，广州市花都区狮岭镇人民政府，
广州市环境保护投资发展有限公司，广州市杰人环保科技有限公司。