

江门市生态环境局文件

江鹤环审〔2024〕171号

关于江门市金环电器有限公司年增产 85 万套 干衣机改扩建项目环境影响报告表的批复

江门市金环电器有限公司：

报来《江门市金环电器有限公司年增产 85 万套干衣机改扩建项目环境影响报告表》(以下简称《报告表》)悉。经研究，批复如下：

一、江门市金环电器有限公司位于鹤山市鹤城镇东兴路 11 号之一至三、之五，主要从事家用电器的生产，现有项目年产电暖器、暖风机共 100 万台、风扇 50 万台、干衣机 10 万台、洗衣机 5 万台。全厂总占地面积 25875 平方米，总建筑面积 53713.9 平方米。现拟在现厂址进行改扩建，取消电暖器、暖风机、风扇产品的生产，干衣机年产能增加 85 万台，洗衣机产能保持不变，

改扩建完成后，全厂年产干衣机 95 万台、洗衣机 5 万台。主要生产工艺为注塑、机加工、焊接、除油、陶化、水洗、喷粉、固化、组装等。项目所用塑料原料均为新料，不得使用废塑料及再生料作原材料。

二、根据《报告表》的评价结论，项目按照《报告表》所列的性质、规模、地点、生产工艺和平面布局进行建设，在全面落实《报告表》提出的各项污染防治措施，并确保污染物稳定达标排放且符合总量控制的前提下，其建设从环境保护角度可行。项目建设和运营中还应重点做好以下工作：

(一)采用先进的生产工艺和设备，采取有效的污染防治措施，减少能耗、物耗和污染物的产生量、排放量，并按照“节能、降耗、减污、增效”的原则，提高清洁生产水平。

(二)按照“清污分流、雨污分流”的原则优化设置给排水系统。项目生活污水（9477 吨/年）和生产废水（18590.12 吨/年）分别经预处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准和鹤山工业城鹤城共和片区污水处理厂接管标准较严者后经市政污水管道排放至鹤山工业城鹤城共和片区污水处理厂处理。

(三)按照《报告表》要求加强各类废气的收集和处理，并且达标排放。项目固化炉和水分干燥炉天然气燃烧废气合并收集后排放，颗粒物、二氧化硫、氮氧化物执行《江门市工业炉窑大气污染综合治理方案》(江环函〔2020〕22 号)与广东省地方标准《大

气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准的较严值;燃气热洁炉、燃气热水炉天然气燃烧产生的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物排放执行《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB 9078-1996)表 2 中其他炉窑二级排放标准和《江门市工业炉窑大气污染综合治理方案》(江环函〔2020〕22 号)较严值;喷粉固化产生的非甲烷总烃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;注塑、热合产生的非甲烷总烃、丙烯腈、苯乙烯、1,3-丁二烯、甲苯、乙苯有组织排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015, 含 2024 年修改单)表 5 大气污染物特别排放限值;喷粉、打磨、除油等工序颗粒物有组织排放执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准;臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 2 恶臭污染物排放标准值;食堂油烟执行《餐饮业油烟排放标准(试行)》(GB18483-2001)的中型规模标准。

采用先进的生产工艺和设备,并尽可能密闭,减少废气无组织排放。厂界颗粒物、二氧化硫、氮氧化物排放执行广东省《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;厂界非甲烷总烃、甲苯执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015, 含 2024 年修改单)表 9 企业边界大气污染物浓度限值;厂界臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 1 二级新扩改建标准;厂区内非甲烷总烃执

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3厂区内VOCs无组织排放限值。

(四)采取有效的消声降噪措施，合理布置设备位置，削减噪声排放源强，确保项目厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类声环境功能区排放限值要求。

(五)工业固体废物应分类进行收集，加强综合利用，防止造成二次污染。一般工业固体废物在厂内贮存过程应满足相应防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求。项目产生的危险废物须严格执行国家和省危险废物管理的有关规定，交给有危废处理资质的单位处理处置。危险废物在厂内暂存应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）的要求，并按有关规定落实工业固体废物申报登记制度。

(六)项目应按国家和省的有关规定规范设置各类排污口，并定期开展环境监测。

三、改扩建完成后，全厂主要污染物排放总量控制指标： $VOCs \leq 3.501$ 吨/年，新增 0.996 吨/年； $NO_x \leq 0.361$ 吨/年，新增 0.297 吨/年。

四、若项目环境影响评价文件经批准后，项目的性质、规模、地点、采用的工艺或者防治污染、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环境影响评价文件；若项目环境影响评价文件自批准之日起超过五年方开工建设，其环境影响评价文件须报我局重新审核。

五、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、同时投入使用的环境保护“三同时”制度。纳入《固定污染源排放许可管理名录》的建设项目，排污单位应当在启动生产设施或在实际排污前，按照规定申请排污许可证。项目建成后，应按规定完善项目竣工环境保护验收，验收合格后方可投入正式生产。

江门市生态环境局
2024年12月26日

公开方式：主动公开

抄送：佛山市顺德区汇绩环保服务有限公司

江门市生态环境局办公室

2024年12月26日印发
