

河环紫建〔2022〕11号

关于广东成亿科技有限公司智能家电生产 建设项目环境影响报告表的批复

广东成亿科技有限公司：

你公司报来委托佛山市源林环境工程有限公司编制的《广东成亿科技有限公司智能家电生产建设项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）等材料收悉。经我局审查研究，批复如下：

一、原则同意该项目《报告表》的评价结论。

二、项目选址位于紫金县紫城工业园11-3号地块，总用地面积为26000平方米，总建筑面积为55294.24平方米，主要建设三栋厂房，从事商用电器（包括风幕机、管道换气扇、通风设备、新风系统等）、家用电器（包括暖风机、空气净化、风扇等小家电、大家电以及智能家电等）、电器配件（包括电机、电源线等，60%为自用，40%为外售）、五金冲压制品（包括定子、转子、管材等小配件，60%为自用，40%为外售）、纸箱（仅项目自用），预计年

产量分别为 80 万件、330 万件、400 万件、500 万件和 30 万个，项目总投资为 22000 万元。依据该项目《报告表》的评价结论、专家函审意见和企业投资项目备案证、项目投资协议书、用地不动产登记证等，项目在符合产业政策规定、落实各项生态环境保护污染防治措施及环境风险防控措施、确保各项污染物稳定达标排放的前提下，按照《报告表》中所列性质、规模、地点、采用的生产工艺和拟采取的生态环境污染防治措施，从生态环境保护角度可行。

三、项目在建设和运营过程中必须按《报告表》要求落实各项污染防治措施，重点做好如下工作：

（一）做好施工期生态环境保护工作，控制施工期噪声、废水、废气、固体废物等因素对周边环境的影响，加强管理，减少投诉纠纷。

（二）做好水污染防治工作。项目应严格执行“清污分流、雨污分流、循环用水”制度。雨水排入园区市政雨水管网系统。生活污水经三级化粪池预处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准后排入园区市政污水管网，清洗废水经自建废水处理站处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准后排入园区市政污水管网，最终进入紫金县城区污水处理厂进行深度处理达标后排放。项目冷却水循环使用，定期补充损耗量，不外排。水喷淋塔用水循环使用，定期补充水量，循环一定时间需外排，循环水一年排放一次，委托有资质单位进行处理。压铸机冷却用水循环使用，

定期补充损耗量，不外排。

(三) 做好大气污染防治工作。项目注塑废气收集后经“二级活性炭吸附装置”处理达标后通过排气筒引至15米高排放，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排放限值和表9企业边界大气污染物浓度限值。固化有机废气、固化炉燃烧废气和浸漆、烘干废气收集后经“水喷淋+二级活性炭吸附装置”处理达标后通过排气筒引至15米高空排放，VOCs排放执行广东省《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44/814-2010) II时段排放限值和无组织排放监控点浓度限值，燃烧废气排放执行广东省《锅炉大气污染物排放标准》(DB44/765-2019)中燃气锅炉排放标准。抛丸粉尘经布袋除尘器收集处理达标后通过排气筒引至15米高空排放，废气排放执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准限值和无组织排放监控浓度限值。熔化、压铸、脱模废气收集后经“水喷淋+二级活性炭吸附装置”处理达标后通过排气筒引至15米高空排放，废气排放执行《工业炉窑大气污染物排放标准》(金属熔化炉)(GB9078-1996)二级排放限值，无组织排放颗粒物执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段无组织排放标准限值。喷粉粉尘经“滤芯除尘器”收集处理达标后通过排气筒引至15米高空排放，废气排放执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准限值和无组织排放监控浓度限值。焊锡废气收集后经“二级活性炭吸附装置”处理达标后通过排气筒引至15米

高空排放，废气排放执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准限值和无组织排放监控浓度限值。印刷、擦拭废气收集后经“水喷淋+二级活性炭吸附装置”处理达标后通过排气筒引至15米高空排放，废气排放执行广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）凹版印刷的第II时段排放限值及无组织排放监控点浓度限值。焊接废气在焊接区域设置焊烟净化器统一进行收集净化达标后在车间无组织排放，废气排放执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准限值和无组织排放监控浓度限值。厂区内无组织有机废气执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）无组织排放特别限值要求。

（四）做好噪声污染防治工作。合理布局厂区，选用低噪声生产设备，加强设备的运行维护与管理，对噪声源较大设备采取密闭、减振、隔声、消声等措施，并严格按照国家规定允许的的时间内生产作业，厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。

（五）做好固体废物污染防治管理工作。固体废物应严格按照要求分类收集贮存和处置，防止造成二次污染。危险废物在厂区内暂存应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2001）及其2013年修改单的有关要求。一般工业固体废物在厂区内暂存应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）有关要求。生活垃圾统一收集后交由环卫部门统一清运处理。

(六) 国家和地方颁布有新的污染物排放标准和政策要求的，严格按照新的标准和政策要求执行。

(七) 项目应建立健全事故应急体系，落实有效环境保护风险防控、应急措施，落实土壤及地下水污染防治措施，做好污染防治设施的运行管理和维护，确保环境风险安全可控。

(八) 项目应严格执行环保“三同时”制度（即项目中防治污染的设施应当与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用），环保投资应列入项目投资概算并予以落实；按规定及时落实排污许可制度和开展竣工环境保护验收，经验收合格后方可正式投入生产；建立健全环境保护管理制度，规范设置排污口，按照有关标准、要求落实环境监测措施，做好管理台账。

四、项目应严格实行主要污染物排放总量控制制度。水主要污染物排放总量控制指标核定为：化学需量（ COD_{Cr} ）0.3048 吨/年、氨氮（ $\text{NH}_3\text{-N}$ ）0.06096 吨/年，纳入紫金县城区污水处理厂总量指标中调剂解决。大气主要污染物排放总量控制指标核定为：挥发性有机物（ VOC_s ）0.2541 吨/年，根据广东省关于 VOC_s 排放总量 300kg/年及以上需进行总量替代的规定，本项目无需进行总量替代；氮氧化物（ NOX ）0.0288 吨/年，从广东立国制药有限公司清洁生产审核减排指标中调剂解决。

五、项目应采用国家规定允许的工艺设备进行生产，禁止使用国家明令淘汰的落后生产能力、生产工艺设备，且不能生产国家产业政策中严格限制、禁止生产的产品。项目应使用天然气、液化石油气及电能、太阳能等清洁能源，积极实施清洁生产。

六、《报告表》经批准后，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或防治污染措施发生重大变化或自本批复下发之日起五年后方开工建设时，应重新报批环境影响评价文件。该项目依法须经批准的事项，必须经有审批权的行政主管部门批准后方可实施。

七、项目应依法接受生态环境部门日常环境监督管理工作，如发生环境污染投诉纠纷，必须依法进行整改或关闭搬迁。

八、生态环境申请过程中的瞒报、假报、虚报是严重违法行为，违法者须承担由此产生的一切后果。本文件须妥善保管，各项内容须如实执行，如有违反，我局将依法追究法律责任。

河源市生态环境局

2022年6月30日

抄送：佛山市源林环境工程有限公司

河源市生态环境局紫金分局办公室 2022年6月30日印发
