中山市生态环境局

中山市生态环境局关于《中山市健合电器科技有限公司年产塑料配件 90 万套新建项目环境影响报告表》的批复

中(南)环建表(2024)0063号

中山市健合电器科技有限公司(统一社会信用代码: 91442000MA54DEBD59):

报来的《中山市健合电器科技有限公司年产塑料配件 90 万 套新建项目环境影响报告表》(以下简称《报告表》)收悉。经 审核,批复如下:

- 一、中山市健合电器科技有限公司年产塑料配件 90 万套新建项目(投资项目代码: 2407-442000-04-01-708584,以下简称"该项目")选址为中山市南头镇月桂东路 3 号厂房之九,中心坐标:东经:113°17′50.436″,北纬:22°41′51.933″)。用地面积 1650 平方米,建筑面积 1650 平方米。主要从事塑料配件的生产,年生产塑料配件 90 万套。
- 二、根据《中华人民共和国环境保护法》等环保相关法律 法规、《报告表》的评价结论、中山市环境保护技术中心的技术 评估报告,在全面落实《报告表》提出的各项环境污染防治和 风险防范措施,并确保各类污染物稳定达标排放且符合总量控 制要求的前提下,该项目按照《报告表》中所列性质、规模、

地点、采取的生产工艺和防治污染、防止生态破坏的措施进行 建设,从环境保护角度可行。该项目运营中还应重点做好以下 工作:

(一) 营运期严格落实水污染防治措施。禁止私设暗管或者采取其他规避监管的方式排放水污染物。

该项目产生生活污水 756 吨/年,生活污水经三级化粪池 预处理后达到广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)(第二时段)三级标准后排入中山市南头镇污水处理有限公司处理。间接冷却水循环使用,不外排。

(二)营运期严格落实大气污染防治措施。该项目各工序产生的废气应进行有效收集处理,排气筒高度不低于《报告表》建议值。

该项目投料及混料工序废气(颗粒物)、模具维修机加工废气(颗粒物)无组织排放。

注塑、烘料工序废气(非甲烷总烃、苯乙烯、丙烯腈、1,3-丁二烯、甲苯、乙苯、臭气浓度)密闭负压车间收集经二级活性炭吸附处理后有组织排放。非甲烷总烃、苯乙烯、丙烯腈、1,3-丁二烯、甲苯、乙苯执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015,含2024年修改单)表4大气污染物排放限值,臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2排放标准。

涉及 VOC 原料使用及储存采取相应的无组织控制措施,项目厂区内无组织排放的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。

厂界无组织排放的非甲烷总烃、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,颗粒物执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表9企业边界大气污染物浓度限值和广东省地方标准《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较严值,丙烯腈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4企业边界VOCs无组织排放限值,臭气浓度、苯乙烯执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表1二级新改扩建排放限值要求。

(三) 营运期严格落实噪声污染防治措施。

建设单位拟选取先进低噪声设备,做好设备减振、消声和隔声,合理安排作业时间,加强设备的维护与生产管理,合理布局等措施,确保该项目厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)的3类标准。

(四)严格落实固体废物分类处理处置要求。

该项目产生饱和活性炭、废弃包装桶(机油、火花油、液压油)、废油(机油、火花油、液压油)、含油废抹布及手套、色粉包装袋、含油金属碎屑及金属边角料等危险废物,定期交由具有相关危险废物经营许可证的单位处理;产生一般废包装袋、塑料配件次品等一般固体废物,集中收集交由一般固体废物处理能力的单位处理;生活垃圾由环卫部门清理运走。

危险废物临时堆放场应按照《危险废物贮存污染控制标准》 (GB18597-2023)中有关规定执行。

(五) 通过采取源头控制减少跑、冒、滴、漏, 生产车间

和厂区地面硬底化,全厂合理划分防渗区域,并采取严格的防渗措施,防止污染土壤、地下水环境。

(六)制订并落实有效的环境风险防范措施和应急预案,加强车间门口设置缓坡;雨水总排口设置应急闸门,配套消防废水、事故废水收集桶;化学品储存场所及危废暂存区做好防渗防漏及设置围堰等措施,加强治理措施运维。

(七)该项目必须在满足环境质量要求和实行总量控制的前提下排放污染物。根据《报告表》所列情况,该项目挥发性有机物排放量不得大于 0.2082 吨/年。

三、该项目环保投资应纳入工程概算并予以落实。

四、《报告表》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,你司应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

五、该项目中防治污染的设施须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用;该项目须经竣工环境保护验收,并按有关规定纳入排污许可管理,违反上述规定属违法行为,建设单位须承担由此产生的法律责任。

六、本批复作出后,新颁布实施或新修订实施的污染物排放标准适用于该项目的,则该项目应在适用范围内执行相关排放标准。

中山市生态环境局 2024年9月4日