

湛廉环审〔2023〕号

关于廉江市丽强电器有限公司建设项目 环境影响评价报告表的批复

廉江市丽强电器有限公司：

你公司报来由深圳务发环保有限公司编制的《廉江市丽强电器有限公司建设项目环境影响评价报告表》（以下简称“报告表”）及有关材料收悉。经研究，现对报告表批复如下：

一、廉江市丽强电器有限公司建设项目（项目代码：**2211-440881-07-01-821941**）位于廉江市原红湖农场瓷厂内移民产业园第一期新建厂房**1**号厂房（中心地理坐标：东经**110°15′52.398″**，北纬**21°47′20.066″**），项目于**2019**年**06**月建成投产，目前暂未受到行政处罚，是企业主动补办环保手续。

项目厂房是租赁，占地面积**2000m²**，建筑面积为**2916m²**，主要从事电源线、发热管加工生产，年产电源线**1200**万条、发热管**2400**万支。电源线的主要工艺流程为：铜线绞合—打线芯—护套—成缆—插头—除裁线、打架、开尾—打端子—扎线—制袋打包—产品；发热管的主要工艺流程为：钨丝绕线—进沙—缩管

—拨胶粒—装瓷子—弯管—压管—定位—组装—测试—产品。

项目总投资 350 万元，其中环保投资 35 万元，劳动定员为 50 人，实行 1 班制，每班工作 8 小时，年工作 300 天，均不在厂内食宿。

二、根据报告表的评价结论，在全面落实报告表提出的各项污染防治和环境风险防范措施，并确保各类污染物稳定达标排放和环境安全的前提下，我局原则同意报告表所列性质、规模、地点、生产工艺和拟采取的环境保护措施，你公司应按照报告表内容组织实施，项目在运营过程中还应重点做好以下工作：

（一）大气环境

本项目废气主要是打线芯、护套、注塑等生产环节的有机废气（有机废气以非甲烷总烃表征）和发热管进沙环节的粉尘。废气通过集气罩收集至“两级活性炭吸附”废气处理设施中进行处理达标后通过 15m 高的排气筒（DA001）排放，非甲烷总烃执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 5 非甲烷总烃的特别排放限值和表 9 企业边界大气污染物浓度限值；厂区内 VOCs 无组织排放监控点浓度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）中表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值要求；臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表 1 恶臭污染物厂界新扩改建二级标准值和表 2 恶臭污染物排放标准值要求。

项目发热管家进沙粉尘通过集气罩收集至布袋除尘器处理后达到广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准后经 15m 高的排气筒(DA002)排放,废气颗粒物排放执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准排放限值。

(二) 地表水环境

项目运营期产生的废水主要是生活污水和打线芯、护套工序的冷却水。生活污水经三级化粪池处理达到《农田灌溉水质标准》(GB5084-2021)中旱作物标准后用于农作物灌溉;打线芯、护套工序的冷却水循环利用不外排。

(三) 声环境

噪声主要是设备运作时产生的噪声。项目的所有生产设备均要求放置在室内,运行噪声通过实体墙阻隔、设备基础铺垫减振垫等措施进行有效降噪,须定期对设备进行检修,防止不良工况下的故障。项目厂界噪声要求达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的 2 类标准。

(四) 固体废物环境

加强各种固体废物的管理,建立管理台账,存档备查。项目运营期固体废物主要包括危险废物(废含油抹布和手套、废活性炭、废机油等)、一般固体废物(主要是生产过程中的废边角料、废塑胶粒、不合格次品、布袋收集的粉尘)和生活垃圾。建设单

位须采取以下固废污染防治措施：（1）项目设置一间 10m² 危废暂存间，危险废物要严格按危险废物贮存规范暂存并定期交由具有相关危险废物经营许可证的单位处理；（2）一般工业固体废物暂存于一般固废暂存间，定期交由有一般工业固废处理能力的单位处理；（3）生活垃圾分类收集后定期交由环卫部门清运处理。

三、总量控制

本项目废气总量控制指标为：VOCs: 0.193t/a（其中有组织：0.0635t/a 无组织：0.1296t/a）颗粒物：0.027t/a（其中有组织：0.0045t/a 无组织：0.0225t/a）。

四、项目须加强运营期的环境保护管理和安全生产工作，严格落实报告表提出的环境风险防范和应急措施，防范环境风险，确保环境和人员安全，按排污许可证核发技术规范开展监测工作。

五、若项目的性质、原料、规模、地点、采用的工艺或者防治污染的措施发生重大变动，应重新报批项目的环境影响评价文件。

湛江市生态环境局

2023 年 9 月 8 日