

# 揭阳市生态环境局文件

揭市环（榕城）审〔2024〕70号

## 揭阳市生态环境局关于揭阳市粤恒永五金制品有限公司不锈钢制品加工扩建项目环境影响报告表的批复

揭阳市粤恒永五金制品有限公司：

你单位报送的《揭阳市粤恒永五金制品有限公司不锈钢制品加工扩建项目环境影响报告表》（编号 jx32x4，以下简称“报告表”）等有关材料收悉，经研究，批复如下：

一、扩建项目（代码：2404-445202-04-01-393534）位于揭阳市榕城区梅云街道大西村大西一路南侧，建设地点、占地面积、建筑面积均不变，即扩建后占地面积约为 4800 平方米，建筑面积约为 3000 平方米；增加投资 160 万元，其中环保投资 16 万元；增加“超声波清洗”工序及相应设备，并增加 2 台真空离子镀膜机；增加产品数量，不锈钢制品产量由“480 万支/年”增至“600 万支/年”；项目主要从事不锈钢制品生产加工，年产不锈钢制品 600 万支；扩建后主要生产设备：真空离子镀膜机 11 台、超



声波清洗线7条、净水机2台、空压机2台、冷却塔6台。

根据报告表的分析及评价结论，在项目按照报告表所列的性质、规模、地点、建设内容进行建设，落实各项污染防治及环境风险防范措施，确保生态环境安全的前提下，我局原则同意报告表的环境影响评价总体结论和拟采取的各项生态环境保护措施。

## 二、项目建设应重点做好以下环境保护工作：

(一) 在设计、建设和运行中，按照“环保优先、绿色发展”的目标定位和循环经济、清洁生产的理念，进一步优化工艺路线和设计方案，选用优质装备和原材料，提高产品质量，强化各装置节能降耗措施，从源头减少污染物的产生量和排放量。

(二) 严格落实各项大气污染物防治措施。严格做好项目废气治理工作，优化厂区布局，做好车间及生产线密闭措施，加强无组织排放源的控制和管理，最大限度减少无组织排放废气。进一步优化废气处理工艺，自建污水站产生的恶臭采取加盖密封，周边喷洒除臭剂等措施，确保废气处理效率符合要求、排放浓度稳定达标。

(三) 加强废水污染防治。按照“清污分流、雨污分流、循环用水”的原则优化设置厂区给排水系统，间接冷却水经“冷却塔”降温后循环使用，不外排；纯水制备浓水、清洗废水经“絮凝沉淀+砂滤+炭滤”处理达标后回用于循环冷却水循环使用，不外排；生活污水经“三级化粪池”处理达标后，近期回用于周边农田灌溉；远期排入梅云西小型污水处理设施。

做好生产区、物料存放区、危险废物和一般固体废物临时贮存仓库等地面防渗防腐措施，防止污染土壤、地下水。

(四) 按照“减量化、资源化、无害化”的要求妥善做好固体

废物的分类收集、处置工作。项目产生的“废水处理设施污泥、除蜡沉渣、废活性炭、废润滑油、废真空泵油、废润滑油桶、废真空泵油桶”等危险废物，应交由具有相应危险废物经营资质的单位进行无害化处理，并按要求办理转移联单手续；其他一般固体废物应综合利用或妥善处理处置；生活垃圾统一收集后交环卫部门处理。

按规范要求设置收集装置。危险废物临时贮存应符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597—2023)要求，防止造成二次污染。一般固体废物暂存应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)的要求。

(五) 强化噪声治理措施。选用低噪声设备，对主要噪声源合理布局，各噪声源采用隔声、减震、消声等治理措施，确保厂界噪声达标排放。

(六) 强化环境风险防范和事故应急。建立健全环境事故应急体系，并与区域事故应急系统相协调。加强危险废物的管理，制定环境风险事故防范和应急预案并报生态环境部门备案，落实有效的事故风险防范和应急措施，确保任何事故情况下废水不排入外环境，有效防止风险事故等造成环境污染，确保环境安全。

三、根据项目选址的环境功能区要求，该项目污染物排放应符合如下标准：

(一) 生活污水排放近期执行《农田灌溉水质标准》(GB5084-2021)水田作物标准；远期执行广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准及梅云西小型污水处理设施进水要求较严者。

(二) 运营期噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标

准》(GB12348-2008)的2类标准。

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。

四、项目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、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。项目应按规定完成排污许可登记管理工作后方可投入试生产，应经环保验收合格方可投产。

五、项目的规模、地点或者防治污染、防治生态破坏的措施发生重大变动的，应重新报批项目的环境影响评价文件。

六、项目今后应服从城市规划、产业规划和行业环境整治要求，进行产业转型升级、搬迁或功能置换。

七、项目日常环境监督管理工作由揭阳市生态环境局榕城分局负责。



抄送：揭阳市生态环境局榕城分局、广东正沅生态环境科技有限公司