

厦门凯立五金企业有限公司



开展清洁生产审核环境信息公示

根据《中华人民共和国发展和改革委员会和中华人民共和国生态环境部关于发布〈清洁生产审核办法〉的公告》(第38号)文件第十二条实施强制清洁生产审核的企业,应当在名单公布后一个月内,在当地的媒体、企业官方网站或者其他便于公众知晓的方式公布企业相关信息,公司相关信息公示如下:

一、企业名称、法人代表、地址			
企业名称	厦门凯立五金企业有限公司	法人代表	林孝山
企业所在地	厦门市海沧区新阳工业区阳顺路9号	所属行业	金属表面处理及热处理加工、其他杂日用品制造类
公布年份	2023年		
二、使用有毒有害原料的名称、数量、用途，排放有毒有害物质的名称、浓度和数量，危险废物的产生和处置情况，依法落实环境风险防控措施情况			
1、使用有毒有害物质原料名称、数量、用途			
种类	名称	年使用量	用途
使用有毒有害原料	硫酸铜	12	电镀
	硫酸镍	12	电镀
	氯化镍	3.6	电镀
	铬酸酐	60	电镀
	硫酸	62.4	电镀
	盐酸	34.5	电镀
2、有毒有害物质排放浓度及数量			
种类	污染物名称	排放浓度	标准要求
废水	总铬	0.5mg/L	0.5mg/L
	六价铬	0.1mg/L	0.1mg/L
	总镍	0.5mg/L	0.5mg/L
	化学需氧量	500mg/L	500mg/L
	总氮(以计)	70mg/L	70mg/L
	总铜	0.5mg/L	0.5mg/L

氨氮 (H3-)	45mg/L	45mg/L
总磷 (以P计)	8mg/L	8mg/L
硫酸雾	10mg/m3	10mg/m3
氟化氢	5mg/m3	5mg/m3
铬酸雾	0.05mg/m3	0.05mg/m3
颗粒物	1mg/m3	1mg/m3
苯	3mg/m3	3mg/m3
甲苯	12mg/m3	12mg/m3
二甲苯	40mg/m3	40mg/m3

3、危险废物产生量及处置情况

危险废物名称	2022年危废产生量 (t/a)	危险废物处置情况
含铬污泥 (HW17)	182.565	委托福建亿利环境技术有限公司处置
含镍污泥 (HW17)	50.686	
含铜污泥 (HW17)	72.623	
废槽渣、退镀液 (HW17)	13.13	
废空桶 (HW49)	1.609	委托福建兴业东江环保科技有限公司处置
废过滤芯 (HW49)	3.0885	
废包装袋 (HW49)	0.677	
废漆渣 (HW12)	2.891	
废有机溶剂 (HW06)	2.1595	
废切削液 (HW09)	0.013	委托尤溪县鑫辉润滑油再生利用有限公司处置
废机油 (HW08)	0.205	

4、依法落实环境风险防控措施情况

相关指标	建设情况
化学品泄露防范措施	1. 设有围堰、导流槽、收集池，防止化学品泄漏溢流出仓库； 2. 地面设有防渗、防腐蚀措施，防止化学品泄漏污染土壤；

危险废物泄露防范措施	1. 设有围堰、导流槽、收集池，防止化学品泄漏溢流出仓库； 2. 地面设有防渗、防腐蚀措施，防止化学品泄漏污染土壤；
废气施工防范措施	1. 配套有1套采有机废气处理系统，5套酸雾处理塔对酸雾、3套粉尘废气进行净化处理； 2. 酸雾废气处理配套有pH监控系统；
生产废水事故排放防腐措施	1. 污水站建有446m ³ 的事故应急池，防止事故废水超标排放； 2. 各系废水均设有回流装置，当处理不达标时，均可打开回流系统，回流至收集池重新处理；
火灾爆炸次生/衍生污染事故防范措施	1. 设有的消防水池； 2. 设有雨水排放口设置应急阀门，防止洗消废水进入外环境； 3. 设有56m ³ 初期雨水收集池和446m ³ 应急池，用于收集消防废水；
环评及批复的其他风险防控措施落实情况 (XIAO) <small>ENTERPRISE CO., LTD.</small>	已按环评要求落实环境风险防控措施

