厦门王氏明发金属制品有限公司 环境信息公开表

一、基础信息

单位名称	厦门王氏明发金属制品有限公司					
曾用名	厦门三	厦门王氏明发打火机有限公司				
组织机构代码	9135020061204362	6L	法定代表人	王明伟		
生产地址	厦门市海沧区 新阳工业区霞飞东路	3号	生产状况	正常		
所属行业	其他日用杂品制	造	联系电话	0592-3679799		
投产时间	2005年9月1日					
环保管理机构	环境保护科		环保负责人	蔡汉平		
环保联系电话	0592-3679797		邮箱	chp1972@163.com		
生产经营和管理服务的主要内容	从事打火机、炬	「灰缸((罐) 等烟具的台	制造		
主具	要产品		生产规	 模		
金属	金属打火机			850 万个/年		
烟灰缸	江(罐)	50 万个/年				

二、排污信息

	2.1 水污染物								
排放口	数量	1	排放去向	进入城	市污水处理厂	污水处理厂名称	污水处理厂名称 厦门水务中环污水处理有限公司海沧河		
排放口编号 或名称	排放口 位置	排放方式	主要/特征 污染物名称	监测 方式	核定排放总量 (t/a)	执行的流	 一 宗 染 物 排 放 标 准	浓度限值 (mg/l)	
			pН	自动		厦门市水污染物	腓放标准 DB35/322-2011	6~9	
			氨氮	自动	1.44	厦门市水污染物	排放标准 DB35/322-2011	35	
			总氮	手工	2.295	污水排入城镇下水道	i水质标准 GB/T 31962-2015	45	
	厂区大门 东经:	东经: 放,排放 _ 118° 期间流 1' 量不稳 14" 定且无	化学需氧量	自动	39.6	厦门市水污染物	排放标准 DB35/322-2011	400	
WS-403401	118°		石油类	手工	0.03	电镀污染物排放力	标准 GB 21900-2008 表 2	3.0	
污水排放 总口	14"		总氰化物	手工	0.034	电镀污染物排放	标准 GB 21900-2008 表 2	0.3	
	北纬: 24°	规律,但不属于	总锌	手工	0.168	电镀污染物排放	标准 GB 21900-2008 表 2	1.5	
	31' 12"	冲击型 排放	总铜	手工	0.056	电镀污染物排放	标准 GB 21900-2008 表 2	0.5	
			总镍	自动	0.026	电镀污染物排放	标准 GB 21900-2008 表 2	0.5	
			总铬	自动	0.051	电镀污染物排放	标准 GB 21900-2008 表 2	1.0	
			六价铬	手工	0.01	电镀污染物排放。	标准 GB 21900-2008 表 2	0.2	

		2.2	七气污	 染物		
排放口编号 或名称	排放口位置	主要/特征 污染物名称	监测 方式	核定排放总量 (t/a)	执行的污染物排放标准	浓度限值 (mg/m³)
FQ403401 酸雾 1 号排气筒		硫酸雾		0.96		30
FQ403402 酸雾 2 号排气筒 FQ403403 酸雾 3 号排气筒	厂区电镀车间楼顶 经: 118°1′14″纬: 24°31′10	氯化氢		0.48		30
FQ403404 氰化氢 1 号排气筒 FQ403405 氰化氢 2 号排气筒	厂区电镀车间楼顶 经: 118°1′15″纬: 24°31′10	氰化氢		0.024	执行《电镀污染物排放标准》 GB 21900-2008 表 5	0.5
FQ403406 铬酸雾 1 号排气筒 FQ403407 铬酸雾 2 号排气筒	厂区电镀车间楼顶 经: 118°1′15″纬: 24°31′10	铬酸雾		0.0024		0.05
FQ403408 铬酸雾 3 号排气筒	厂区电镀车间楼顶 经: 118°1′16″纬: 24°31′10		手工			
FQ403409 粉尘 1 号排气筒	厂区三楼楼顶 经: 118°1′19"纬: 24°31′10	粉尘		2.8	厦门市大气污染物排放标准 DB35/323-2018	30
FQ403410 粉尘 2 号排气筒	厂区三楼楼顶 经: 118°1′19″纬: 24°31′7				DB35/323-2018	
FQ403411 有机废气排气筒	厂区喷漆车间楼顶 经: 118°1′19″纬: 24°31′10	苯 甲苯 二甲苯 非甲烷总烃		0.6 2.8 2.8	厦门市大气污染物排放标准 DB35/323-2018	1 3 12 40
FQ403412 熔化炉排气筒	厂区一楼 经: 118°1′19″纬: 24°31′7	 氮氧化物 二氧化硫 粉尘		0.63 0.54	厦门市大气污染物排放标准 DB35/323-2018	200 200 30
FQ403413 热水机组排气筒	厂区电镀车间楼顶 经: 118°1′15″纬: 24°31′10	烟尘		0.369	工业炉窑大气污染物排放标准 GB9078-1996表2二极标准50%限值	150

	2.3 危险废物										
废物名称	废物代码	说明	危险特性	处置 方式	最大产生量 (t/a)	接收单位	接收单位 地址电话				
含铜废物	336-062-17	污水站含铜废水处理污泥		R4/	50		厦门市思明				
含镍废物	336-054-17	污水站含镍废水处理污泥		再循	22		区厦禾路				
含铬废物	336-069-17	污水站含铬废水处理污泥		环/再 利 用	20	厦门宜境环保科技有限公司	666 号海翼				
含铜槽液/槽渣	336-062-17	电镀车间产生的含铜废液	有毒	金属	10	危险废物经营许可证号:	大厦A幢				
含镍槽液/槽渣	336-054-17	电镀车间产生的含镍废液		和金	8	F02050036	2604 室 0592-				
含铬槽液/槽渣	336-069-17	电镀车间产生的含铬废液		属 化合物	10		6315811				
其他废物	900-041-49	危险化学品容器(含油漆桶)、 废棉芯、滤芯或粘有危险化 学品的抹布;有机废气处理 设施淘汰的废活性炭、废过 滤棉	有毒、 易燃	D10/	8		阿 江 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
涂料废物	900-252-12	漆渣		焚烧	7		厦门市海沧 区新阳街道 后祥路 188				
废矿物油	900-249-08	含有废矿物油的废油、油水 混合物			1.5	厦门东江环保科技有限公司 危险废物经营许可证号:					
废有机溶剂	900-404-06	废酒精、废清洗溶剂	有毒、 易燃		1	F07020039	0592-				
废乳化液	900-006-09	含有乳化剂的废液		D9 / 物化	2		6518215				
废油漆	900-299-12	报废油漆/油墨		D10/	6						
化验室废物	900-047-49	电镀和污水处理站化验室 产生的废物	有毒	焚烧	0.1						

2.4 噪声								
厂界位置	执行的厂界噪声	标准限值						
/ 介型直		昼间	夜间					
厂界东侧								
厂界南侧	工业企业厂界环境噪声排放标准	<65 dD(A)	<55 dD(A)					
厂界西侧	GB12348-2008 的Ⅲ类标准	≤65dB(A)	≤55dB(A)					
厂界北侧								

2.5 厂界废气								
	4. 行的厂里喝去	标准	限值					
/ 介型直	厂界位置 执行的厂界噪声 上		浓度限值 mg/m³					
		颗粒物	0.5					
		硫酸雾	0.6					
	厦门市大气污染物排放标准 DB35/323-2018	氯化氢	0.2					
厂界东、南、西、北界		铬酸雾	0.006					
		二氧化硫	0.4					
		氮氧化物	0.12					
	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996	氰化氢	0.024					

三、防治污染设施建设情况

设施类别	防治污染设施名称	治理工艺	设施数量	处理能力	运维单位
	生活废水处理设施	厌氧—缺氧/好氧 生物处理工艺	1套	360t/d	
	综合废水处理设施	中和处理工艺	1 套	120 t/d	
	含氰废水处理设施	碱性氯化法处理技术	1 套	60 t/d	
	含铜废水处理设施	化学沉淀法处理技术	1 套	60 t/d	
	含镍废水处理设施	化学沉淀法处理技术	1 套	60 t/d	公司自运维
	含铬废水处理设施	学还原法处理技术	1 套	60 t/d	
	喷涂废水处理设施	化学法	1 套	60 t/d	
水污染物	化验室设备	火焰原子吸收分光光度法	1 套		
	化验室设备	快速消解分光光度法	1 套		
	化验室设备	分光光度法	1 套		
	pH 在线监控控备	玻璃电极法	1 套	5 分钟/次	
	流量在线监控控备	超声波回声测距法	3 套	5 分钟/次	
	总镍在线监控控备	分光光度法	1 套	2 小时/次	厦门市吉龙德
	总铬在线监控控备	分光光度法	1 套	2 小时/次	环境工程有限公司
	氨氮在线监控控备	分光光度法	1 套	2 小时/次	
	COD 在线监控控备	分光光度法	1 套	2 小时/次	
	酸雾废气处理设施	喷淋塔碱性中和法	3 套	2万 m³/h	
大气污染物	氰化氢处理设施	喷淋塔吸收氧化工艺	2 套	2万 m³/h	公司自运维
	铬酸雾处理设施	喷淋塔凝聚回收工艺	3 套	2万 m³/h	

	粉尘处理设施	湍球塔湿法除尘法	2 套	2万 m³/h
	有机废气处理设施	活性炭吸附、脱附/催化燃烧法	1 套	3万 m³/h
	烟尘废气处理设施	湍球塔湿法除尘法	1 套	0.12 万 m³/h
危险废物	危险废物仓库	临时周转贮存	1组	最高存量 100 吨

四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况								
建设项目名称	环评批复单位	环评批复时间	环评批复文号	竣工验收单位	竣工验收时间	竣工验收文号		
厦门王氏明发打火机有限公司 年产 900 万只打火机建设项目	厦门市环境保护局	2002-02-17	厦环监 〔2002〕43 号	厦门市环境保护局 海沧分局	2006-08-07	年产 900 万只打 火机项目竣工环 保验收意见		
厦门王氏明发打火机有限公司 污染综合整治	厦门市环境保护局	2013-02-07	厦环监 〔2013〕9 号	厦门市环境保护局 海沧分局	2014-8-28	环验海〔2014〕 51 号		

其他环境保护行政许可情况

其他环境保护行政许可情况								
许可事项	许可批准单位	许可有效期限	许可事项文号					
排污许可证	厦门市海沧环境保护局	2020-12-18	2025-12-18	91350200612043626L001P				
排水许可证	厦门市市政园林局	2018-5-16	2023-5-15	厦排证字第 3891 号				

五、突发环境事件应急预案

突发环境事件应急预案								
备案部门	备案部门 厦门市环境保护局海沧分局 备案时间 2020年9月24日							
主要内容	《厦门王氏明发打火机有限公司多备案编号: 350205-2020-042-L	突发环境事件应急	预案》文件齐全,予以备案。					

六、环境自行监测

序号	类型	监测点名称	监测项目	监测方式	监测频次
1	废水	总口	pH 值		日
2	废水	总口	氨氮	手工+自动监测	日
3	废水	总口	化学需氧量		日
4	废水	总口	总氮		月
5	废水	总口	总氰化物		日
6	废水	总口	总铜		日
7	废水	总口	总锌	手工监测	日
8	废水	总口	总镍		日
9	废水	总口	总铬		日
10	废水	总口	六价铬		日
11	废水	镍系处理设施口	总镍	手工+自动监测	日

12	废水	铬系处理设施口	总铬		目
13	废水	铬系处理设施口	六价铬		E
14	废气	酸雾1号排气筒	硫酸雾		季
15	废气	酸雾2号排气筒	硫酸雾、氯化氢		季
16	废气	酸雾 3 号排气筒	1		季
17	废气	氰化氢1号排气筒	氰化氢		季
18	废气	氰化氢 2 号排气筒	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		季
19	废气	铬酸雾1号排气筒			季
20	废气	铬酸雾 2 号排气筒	铬酸雾		季
21	废气	铬酸雾 3 号排气筒			季
22	废气	粉尘1号排气筒	粉尘	手工监测	季
23	废气	粉尘2号排气筒	粉尘	1 — — 0	季
24	废气	有机废气排气筒	苯、甲苯、二甲苯、非甲 烷总烃		季
25	废气	熔化炉排气筒	烟尘、颗粒物、二氧化硫、		月
26	废气	热水机组排气筒	氮氧化物		月
27	废气	厂界	硫酸雾、氯化氢、 氰化氢、铬酸雾、 颗粒物、二氧化硫、氮氧 化物		年
28	噪声	厂东、北、西界	噪声		季

七、声明

本公司承诺保证上述主动公开的环境保护信息是真实的,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏!

本公司真诚欢迎社会各界对我们的环境保护工作进行指导并给予监督!

环保联系电话: 0592-3679797

厦门王氏明发金属制品有限公司 更新时间: 2021 年 4 月 30 日