

清洁生产信息公示

根据《中华人民共和国清洁生产促进法》和《清洁生产审核办法》（国家发改委、环保部令第 38 号）及厦门市湖里区生态环境局《关于推进 2022 年第二批强制性清洁生产审核工作的通知》要求，厦门太古发动机服务有限公司属于强制性清洁生产企业。现向公众公示公司清洁生产基本情况和产排污状况，请社会各界对我公司实施清洁生产审核的情况进行监督。

一、企业基本情况

企业名称：厦门太古发动机服务有限公司

法人代表：Simon James Smith

企业地址：厦门市湖里区高崎南三路 5 号

二、使用有毒有害原料的情况

序号	名称	年最大使用量	用途
1	丙酮、异丙醇	3t/a	部件清洁
2	定影液	104L/a	无损检测
4	显影液	104L/a	无损检测
5	荧光渗透剂	10.7t/a	无损检测
6	二氯甲烷	3.2t/a	轴承清洗
7	焊料	8t/a	焊接
8	磷酸	950L/a	化学清洗
9	密封粘合剂	13.3t/a	喷漆
10	稀释剂	0.32t/a	喷漆
11	油漆	3.2t/a	喷漆
12	氢氧化钠	43.2t/a	洗涤塔废气处理、污水站调节 pH
13	盐酸	5t/a	化学清洗，污水站，调节 pH
14	液压油	33t/a	发动机维修
15	石脑油	8.5t/a	发动机维修
16	脂肪石油溶剂	5.3t/a	发动机维修
17	金属喷涂粉	13t/a	发动机维修

三、排放有毒有害物质情况

序号	类型	监测点名称	监测项目	监测点代码	全年监测次数	频次	监测浓度	达标情况
1	废水	总排放口	化学需氧量	WS-0001	4	1次/季度	35.250 mg/L	达标
			氨氮 (NH ₃ -N)		4	1次/季度	1.548 mg/L	达标
			pH 值		4	1次/季度	7.6	达标
			悬浮物		4	1次/季度	9.500 mg/L	达标
			阴离子表面活性剂		4	1次/季度	<0.050 mg/L	达标
			五日生化需氧量		4	1次/季度	9.850 mg/L	达标
			磷酸盐		4	1次/季度	2.695 mg/L	达标
			石油类		4	1次/季度	0.398 mg/L	达标
			挥发酚		4	1次/季度	<0.0003mg/L	达标
2	废气	酸雾废气排放口 1	硝酸雾	FQ-0001	4	1次/季度	4.500 mg/m ³	达标
			磷酸雾		4	1次/季度	0.003 mg/m ³	达标
		酸雾废气排放口 2	硝酸雾	FQ-0002	4	1次/季度	8.750 mg/m ³	达标
			磷酸雾		4	1次/季度	0.003 mg/m ³	达标
		排气筒 5	非甲烷总烃	FQ-0003	4	1次/季度	3.170 mg/m ³	达标
			二氯甲烷		4	1次/季度	0.090 mg/m ³	达标
			甲苯		4	1次/季度	0.020 mg/m ³	达标
			二甲苯		4	1次/季度	0.004 mg/m ³	达标
		喷砂废气排放口	颗粒物	FQ-0004	4	1次/季度	4.775 mg/m ³	达标
		焊接及热喷涂废气排放口	颗粒物	FQ-0005	4	1次/季度	4.225 mg/m ³	达标
		热喷涂废气排放口	颗粒物	FQ-0006	4	1次/季度	4.300 mg/m ³	达标
3	无组织排放	厂界	氨 (氨气)	WZZ-0001	1	1次/年	0.057 mg/m ³	达标
			硫化氢		1	1次/年	0.003 mg/m ³	达标
			臭气浓度		1	1次/年	13.130 mg/m ³	达标
			二甲苯		1	1次/年	0.001 mg/m ³	达标
			颗粒物		1	1次/年	0.270 mg/m ³	达标
			甲苯		1	1次/年	0.001 mg/m ³	达标
			非甲烷总烃		1	1次/年	1.164 mg/m ³	达标
4	危废间外	非甲烷总烃	WZZ-0122	2	1次/半年	1.530 mg/m ³	达标	
		甲苯		2	1次/半年	0.001mg/m ³	达标	
		二甲苯		2	1次/半年	0.001mg/m ³	达标	
5	烘干炉区域周边	非甲烷总烃	WZZ-0123	2	1次/半年	1.030 mg/m ³	达标	
		甲苯		2	1次/半年	0.002 mg/m ³	达标	
		二甲苯		2	1次/半年	0.001 mg/m ³	达标	
6	喷漆房外	非甲烷总烃	WZZ-0124	2	1次/半年	1.515 mg/m ³	达标	
		甲苯		2	1次/半年	0.002 mg/m ³	达标	
		二甲苯		2	1次/半年	0.001 mg/m ³	达标	

四、危险废物的产生和处置情况

序号	名称	废物代码	类别	处理方式	产生量 (t)	处理量 (t)	贮存量 (t)	处理去向
1	丙酮、异丙醇等有机溶剂	HW06 (900-402-06)	危险废物	委托处置	0.176	0.176	0	晖鸿
2	废矿物油	HW08 (900-249-08)	危险废物	委托处置	6.678	6.678	0	晖鸿
3	污泥	HW08 (900-210-08)	危险废物	委托处置	0.109	0.109	0	晖鸿
4	废乳化液	HW09 (900-006-09)	危险废物	委托处置	3.312	3.312	0	晖鸿
5	染料涂料废物	HW12 (900-252-12)	危险废物	委托处置	3.994	3.994	0	晖鸿
6	感光材料废物	HW16 (900-019-16)	危险废物	委托处置	0.333	0.333	0	晖鸿
7	废酸	HW34 (900-300-34)	危险废物	委托处置	0.006	0.006	0	晖鸿
8	废碱	HW35 (900-352-35)	危险废物	委托处置	13.140	13.140	0	晖鸿
9	其他沾染化学品废物及废活性炭	HW49 (900-041-49)	危险废物	委托处置	10.350	10.350	0	晖鸿
10	实验废物	HW49 (900-047-49)	危险废物	委托处置	0.051	0.051	0	晖鸿
11	废铅蓄电池	HW31 (900-052-31)	危险废物	委托处置	2.224	2.224	0	惟翌
12	含汞灯管	HW29 (900-023-29)	危险废物	委托处置	0.050	0.050	0	通士达
	总计				40.422	40.422	0	

五、环境风险防控措施落实情况

公司根据日常消耗及时补充应急物资，并按指定位置存放，安排专人进行管理和巡检，确保设施和物资完好、有效，并随时可投入使用。

公司已完成《厦门太古发动机服务有限公司突发环境事件应急预案》，成立了应急领导小组，针对厂区内各类风险事故制定了应对机制，并加强了日常培训及风险事故演练。

厦门太古发动机服务有限公司

2023年1月13日