

排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：913502006120130056001R

单位名称：厦门厦杏摩托有限公司

报告时段：2024 年第 3 季

法定代表人（实际负责人）：吴清源

技术负责人：蒋民民

固定电话：0592-6229603

移动电话：13275021512

排污单位名称（盖章）

报告日期：2024 年 10 月 12 日

承诺书

厦门市集美生态环境局：

厦门厦杏摩托有限公司承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效，并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称： (盖章)

法定代表人： (签字)

日期：

一、企业基本信息

(一) 排污单位基本信息

排污单位基本信息

注 1: 计量单位选择其它时, 请在备注写明具体单位名称

记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注
主要原料用量	摩托车整车制造生产线	其他	铁件, 8117	t/a	包括铝件、塑料件和塑胶件等
	无摩托车生产线	其他	/	其它	
	涂装	其他	铁件, 8117	t/a	包括铝件、塑料件和塑胶件等
主要辅料用量	涂装	粉末涂料	8540	kg	
		固化剂	10379	kg	
		稀释剂	45345	kg	
		油漆	68060	kg	
能源消耗	摩托车整车制造生产线	天然气用量	20.999	t	
		用电量	100.516	万 kWh	
		蒸汽消耗量	96.33	t	
	无摩托车生产线	用电量	/	KWh	
		蒸汽消耗量	/	MJ	

		天然气用量	/	t		
	涂装	用电量	150.774	万 kWh		
		蒸汽消耗量	1665.9	t		
		天然气用量	113.489	t		
运行时间和 生产负荷	摩托车整车制造生 产线	正常运行时间	750	h		
		非正常运行时间	/	h		
		停产时间	/	h		
		生产负荷	85	%		
	无摩托车生产线	正常运行时间	/	h		
		非正常运行时间	/	h		
		停产时间	/	h		
		生产负荷	/	%		
	涂装	正常运行时间	750	h		
		非正常运行时间	/	h		
		停产时间	/	h		
		生产负荷	85	%		
	主要产品产 量	摩托车整车制造生 产线	摩托车	73795	其它	
		无摩托车生产线	摩托车	/	其它	

取排水	摩托车整车制造生产线	取水量	9.414	t	
		废水排放量	9.414	t	
	无摩托车生产线	取水量	/	t	
		废水排放量	/	t	
	涂装	取水量	4.351	t	
		废水排放量	4.351	t	
污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	/	其它	
		治理设施类型	/	/	
		开工时间	/	其它	
		建设投产时间	/	其它	
		计划总投资	/	万元	
		报告周期内累计完成投资	/	万元	

二、实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

废气

注：

1、实际排放量指报告执行期内实际排放量

排放口类型	排放口编码及名称	污染物	许可排放量(吨)	实际排放量(吨)				备注
				季度合计	7月	8月	9月	
主要排放口	DA001-涂装三班排放口	苯	/	0	0	0	0	
		甲苯	/	0	0	0	0	
		二甲苯	/	0.1182	0.0394	0.0394	0.0394	
		挥发性有机物	/	0.4407	0.1469	0.1469	0.1469	
		颗粒物	/	0	0	0	0	
	DA002-涂装一班排放口	氮氧化物	/	0	0	0	0	
		二氧化硫	/	0	0	0	0	
		苯	/	0	0	0	0	
		甲苯	/	0	0	0	0	
		二甲苯	/	0	0	0	0	
		挥发性有机物	/	0.0516	0.0172	0.0172	0.0172	
		颗粒物	/	0.0954	0.0318	0.0318	0.0318	
	DA004-涂装二班排放口	苯	/	0.0018	0.0006	0.0006	0.0006	
		甲苯	/	0.0144	0.0048	0.0048	0.0048	
		二甲苯	/	0.0084	0.0028	0.0028	0.0028	
挥发性有机物		/	0.1155	0.0385	0.0385	0.0385		
颗粒物		/	0.0783	0.0261	0.0261	0.0261		
其他排放(合计)	氮氧化物	/	0.0213	0.0071	0.0071	0.0071		
	二氧化硫	/	0.0357	0.0119	0.0119	0.0119		
	挥发性	/	0.0048	0.0016	0.0016	0.0016		

	有机物						
	颗粒物	/	0.0042	0.0014	0.0014	0.0014	
全厂合计	NOx	/	0.0213	0.0071	0.0071	0.0071	
	SO2	/	0.0357	0.0119	0.0119	0.0119	
	颗粒物	/	0.1779	0.0593	0.0593	0.0593	
	VOCs	/	0.6126	0.2042	0.2042	0.2042	

废水

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

排放口类型	排放方式	排放口编码及名称	污染物	许可排放量(吨)	实际排放量(吨)				备注
					季度合计	7月	8月	9月	
主要排放口	间接排放口	DW001-生产废水排放口	pH值	/	0	0	0	0	
			悬浮物	/	0.0348	0.0119	0.0117	0.0112	
			五日生化需氧量	/	0.0139	0.0047	0.0047	0.0045	
			化学需氧量	14	0.0435	0.0148	0.0146	0.0141	
			阴离子表面活性剂	/	0	0	0	0	
			总氮(以N计)	1.96	0.0099	0.0034	0.0033	0.0032	
			氨氮(NH3-N)	1.26	0.0006	0.0002	0.0002	0.0002	
			总磷(以P计)	/	0.003	0.001	0.001	0.001	
			磷酸盐	/	0.003	0.001	0.001	0.001	
			石油类	/	0.002	0.0007	0.0007	0.0006	
一般排放口(合计)	间接排放口	pH值	/	0	0	0	0		
		悬浮物	/	0	0	0	0		
		五日生化需氧量	/	0	0	0	0		
		化学需氧量	/	0	0	0	0		
		阴离子表面活性剂	/	0	0	0	0		

		性剂						
		氨氮 (NH ₃ -N)	/	0	0	0	0	
全厂间接排放		pH 值	/	0	0	0	0	
		悬浮物	/	0.0348	0.0119	0.0117	0.0112	
		五日生化需氧量	/	0.0139	0.0047	0.0047	0.0045	
		化学需氧量	14	0.0435	0.0148	0.0146	0.0141	
		阴离子表面活性剂	/	0	0	0	0	
		总氮 (以 N 计)	1.96	0.0099	0.0034	0.0033	0.0032	
		氨氮 (NH ₃ -N)	1.26	0.0006	0.0002	0.0002	0.0002	
		总磷 (以 P 计)	/	0.003	0.001	0.001	0.001	
		磷酸盐	/	0.003	0.001	0.001	0.001	
		石油类	/	0.002	0.0007	0.0007	0.0006	

(二) 超标排放量信息

有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	生产设施编号	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/m ³)	超标原因说明
------	--------	-------	---------	---------------------------------------	--------

废水污染物超标时段日均值报表

超标时段	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度(折标, mg/m ³)	超标原因说明
------	-------	---------	-----------------------------------	--------

(三) 污染治理设施异常运转信息

污染治理设施异常运转情况表

故障类型	超标时段 (开始时段-结束时段)	故障设施	故障原因	各排放因子浓度 (mg/m ³ 或者 dB (A))		应对措施
				污染因子	排放范围	
废气防治设施	2024-07-15 09:05-2024-07-15 09:59	TA001-有机废气治理设施	因持续高温天气使涂装三班废气处理设施线路突发故障, 导致治理设施异常	非甲烷总烃	40.99	停产检修
	2024-07-27 13:48-2024-07-27 18:59		因台风天下大雨, 使涂装三班治理设施内部进水严重, 转轮处理效率下降。	非甲烷总烃	52.03	停产检修
	2024-08-15 02:50-2024-08-15 21:01		因强降雨	非甲烷总烃	40.57	停产抢修

			使涂装三班废气处理设施内部进水严重			
	2024-08-16 16:17-2024-08-16 16:55		因强降雨使涂装三脱附系统故障	非甲烷总烃	43.88	停产检修
	2024-08-17 08:53-2024-08-17 10:09		因强降雨天气，使涂装三班废气处理设施内部进水严重，转轮处理下降，出现非甲烷总烃浓度超标情况。	非甲烷总烃	47.92	停产检修
	2024-08-22 16:02-2024-08-22 16:46		因近日频繁大雨，造成涂装三班电磁阀故	非甲烷总烃	41.9	停产检修

			障，出现非甲烷总烃浓度超标情况。			
	2024-08-26 08:38-2024-08-26 09:48		因昨天厂家定期维护，导致涂装三班治理初期治理效率不稳定，出现非甲烷总烃浓度超标情况	非甲烷总烃	40.45	停产调整
	2024-08-29 17:54-2024-08-29 18:38		因涂装三脱 RTO 炉膛气缸突发故障，出现非甲烷总烃浓度超标情况。	非甲烷总烃	40.23	停产检修
	2024-09-06 13:48-2024-09-06 14:28		因涂装三班高温阀的电	非甲烷总烃	40.11	停产检修

			磁阀 突发故障			
	2024-09-15 17:52-2024-09-15 18:42		因涂装三班高温的气缸突发故障	非甲烷总烃	42.68	停产检修
	2024-09-27 16:13-2024-09-27 16:57		因近期连续降雨天气,造成涂装三班治理设施内部进水严重	非甲烷总烃	42.89	停产检修
	2024-07-26 16:08-2024-07-26 16:38	TA002-有机废气处理设施	因台风天大雨天气使涂装一班废气处理设施内部进水严重	非甲烷总烃	40.5	停产检修。
	2024-09-03 16:04-2024-09-03 16:40		因涂装一班提升阀的电磁阀突发故障	非甲烷总烃	41.93	停产检修

(四) 自行储存/利用/处置设施情况

自行储存/利用/处置设施情况

注：“是否超期储存”仅从事储存/利用/处置危险废物经营活动单位的危险废物自行储存设施填报。

自行储存/利用/处置设施编号	减少工业固体废物产生、促进综合利用的具体措施	是否超能力储存/利用/处置	是否超种类储存/利用/处置	是否超期储存	是否存在不符合排污许可证规定污染防控技术要求的情况	如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因
一般固废仓库 - TS001		否	否	否	否	
危废仓库 - TS002		否	否	否	否	

（五）小结

该报告期内，我司正常生产，废水废气排放量符合排污许可证排放要求。