

排污许可证执行报告  
(季报)

排污许可证编号：91350211791276539Y001P  
单位名称：厦门精嘉表面处理有限公司  
报告时段：2023年第03季  
法定代表人（实际负责人）：洪伟强  
技术负责人：黄福荣  
固定电话：0592-6362065  
移动电话：18965819198

排污单位名称（盖章）

报告日期：2023年11月23日

厦门市集美生态环境局：

厦门精嘉表面处理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：

## 企业基本信息

### (一)排污单位基本信息

表1-1 排污单位基本信息 (金属表面处理及热处理加工)

序号	记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注
1	原料	配套系统				
		酸洗区				
		镀锌生产线	锌板	2.742	t	
2	辅料	公用单元				
		配套系统				
		酸洗区				

		镀锌生产线	钝化剂	1.849	t	
			盐酸	22.160	t	
3	能源消耗	公用单元	用电量	/	KWh	
			蒸汽消耗量	/	MJ	
		配套系统	用电量	/	KWh	
			蒸汽消耗量	/	MJ	
		酸洗区	用电量	/	KWh	
			蒸汽消耗量	/	MJ	
镀锌生产线	用电量	241089.5	KWh			
	蒸汽消耗量	/	MJ			
4	主要产品	镀锌生产线				
5	运行时间和生产负荷	公用单元	正常运行时间	640	h	
			非正常运行时间	/	h	
			停产时间	/	h	
			生产负荷	/	%	
		配套系统	正常运行时间	640	h	
			非正常运行时间	/	h	
			停产时间	/	h	
			生产负荷	/	%	
		酸洗区	正常运行时间	640	h	
			非正常运行时间	/	h	
			停产时间	/	h	
			生产负荷	/	%	
镀锌生产线	正常运行时间	640	h			
	非正常运行时间	/	h			
	停产时间	/	h			
	生产负荷	/	%			
6	主要产品产量	镀锌生产线	五金件	50.2306	t	
7	取排水	公用单元	工业新鲜水	/	t	
			回用水	/	t	
			生活用水	/	t	
			废水排放量	/	t	
		配套系统	工业新鲜水	/	t	
			回用水	/	t	
			生活用水	/	t	
			废水排放量	/	t	
		酸洗区	工业新鲜水	/	t	
			回用水	/	t	
			生活用水	/	t	
			废水排放量	/	t	
镀锌生产线	工业新鲜水	3770	t			
	回用水	/	t			
	生活用水	/	t			
	废水排放量	3360	t			
8	污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	/		
			治理设施类型	/		
			开工时间	/		
			建设投产时间	/		
			计划总投资	/	万元	
			报告周期内累计完成投资	/	万元	

(二)燃料分析表

表2-1 燃料分析表

序号	生产单元	工艺名称	类型	参数	单位	值
----	------	------	----	----	----	---

## 实际排放情况及达标判定分析

## (一)实际排放量信息

表3-1 废气排放量

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	实际排放量 (吨)				备注
				7月份	8月份	9月份	季度合计	
其他合计			氯化氢	/	/	/	0	
全厂合计			SO2				0	
			VOCs				0	
			颗粒物				0	
			NOx				0	

表3-2 废水排放量

排放口类型	排放方式	排放口编码	排放口名称	污染物	实际排放量 (吨)				备注
					7月份	8月份	9月份	季度合计	
主要排放口	间接排放	DW001	铬系废水排放口	六价铬	0.000003	0.000023	0	0.000026	
				总铬	0.000015	0.000002	0.000002	0.000019	
		DW002	综合污水排放口	总氮 (以N计)	0.002283	0.002342	0.001726	0.006351	
				pH值	/	/	/	/	
				化学需氧量	0.006765	0.006938	0.005113	0.018816	
				石油类	0.000041	0.000042	0.000031	0.000114	
			悬浮物	0.005919	0.006071	0.004474	0.016464		

				动植物油	/	/	/	0	
				氨氮 (NH3-N)	0.00459	0.004708	0.003469	0.012767	
				五日生化需氧量	/	/	/	0	
				总锌	0.000006	0.000006	0.000005	0.000017	
全厂间接排放合计				悬浮物	0.005919	0.006071	0.004474	0.016464	
				动植物油	/	/	/	0	
				六价铬	0.000003	0.000023	0	0.000026	
				石油类	0.000041	0.000042	0.000031	0.000114	
				总氮 (以N计)	0.002283	0.002342	0.001726	0.006351	
				化学需氧量	0.006765	0.006938	0.005113	0.018816	
				总铬	0.000015	0.000002	0.000002	0.000019	
				氨氮 (NH3-N)	0.00459	0.004708	0.003469	0.012767	
				pH值	/	/	/	/	
				五日生化需氧量	/	/	/	0	
				总锌	0.000006	0.000006	0.000005	0.000017	

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量  
(二)超标排放信息

表4-1 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/m3)	超标原因说明
------	--------	-------	---------	--------------------	--------

表4-2 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/L)	超标原因说明
------	-------	---------	-------------------	--------

(三)污染治理设施异常运转信息

表5-1 废气污染治理设施异常情况汇总表

(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/m3)		应对措施
			污染因子	排放范围	

(四)结论

1.报告执行期间生产天数为64天；含铬废水产生量668.41t，排入先锋污水处理站铬系废水处理设施处理；废水总口排放量3360t，经处理后通过先锋电镀总排放口市政管网，最终纳入杏林污水处理厂深度处理。2.执行期间废水监测报告采用先锋电镀污水站自行监测数据，根据废水监测数据分析，废水污染物均能够达标排放；废气监测报告采用第三方监测数据，根据废气监测数据分析，废气污染物均能够达标排放；3.执行期间无超标排放状况发生,不存在超标情况；4.执行期间污染设施正常运转,无异常故障信息。

自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

(一) 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表7-1 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

自动贮存/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	是否超能力贮存/利用/处置	是否超种类贮存/利用/处置	是否超期贮存	是否存在不符合排污许可证规定污染防治技术要求的情况	如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因
一般工业固废暂存场所 - TS001		* 否	** 否	** 否	* 否	
危废暂存间 - TS002		* 否	** 否	** 否	* 否	