

# 排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：913502006122892638001P

单位名称：厦门市榕鑫达实业有限公司

报告时段：2024 年第 2 季

法定代表人（实际负责人）：杨克雄

技术负责人：黄丁伟

固定电话：0592-6310861

移动电话：18860011118

排污单位名称（盖章）

报告日期：2024 年 07 月 10 日

# 承诺书

厦门市海沧生态环境局：

厦门市榕鑫达实业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	磷化生产线	磷酸锰	0.35	吨	
	镀银生产线	铜板	0.45	吨	
		银板	2.327	吨	
		氰化亚铜	0.481	吨	
主要辅料用量	磷化生产线	盐酸	0.8	吨	
		焦磷酸钠	0.1	吨	
		锭子油	0.32	吨	
		氢氧化钠	0.3	吨	
		脂肪酸金属盐	0.3	吨	
	镀银生产线	硝酸	18.2	吨	
		硫酸	27.24	吨	
		氰化钾（总）	3.112	吨	
		浓盐酸	4.2	吨	
		氧化锌	0.08	吨	

		氢氧化钠	1.5	吨	
		焦磷酸钠	1	吨	
		氰化钠	1.415	吨	
能源消耗	磷化生产线	用电量	54840	KWh	
	镀银生产线	用电量	174100	KWh	
运行时间和 生产负荷	磷化生产线	正常运行时间	576	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	75	%	
	镀银生产线	正常运行时间	576	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	75	%	
主要产品产量	磷化生产线	钢质零件	26	万元	
	镀银生产线	铜材铝材镀银件	1200	万元	
取排水	磷化生产线	取水量	6	t	
		废水排放量	6	t	
		回用水	6	t	

	镀银生产线	取水量	2083	t	
		废水排放量	1073	t	
		工业新鲜水	1000	t	
		回用水	1083	t	
污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	0	万元	
		治理设施类型	0	/	
		开工时间	0	万元	
		建设投产时间	0	万元	
		计划总投资	0	万元	
		报告周期内累计完成投资	0	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	4月	5月	6月	
其他排放(合计)		氰化氢	0.049	2.12e-4	7.55e-5	6.62e-5	7.03e-5	
		氯化氢	0.1314	0.001224	4.2e-4	4.09e-4	3.95e-4	
		硫酸雾	/	1.35e-3	4.97e-4	4.45e-4	4.07e-4	
		硝酸雾	0.023	2.17e-3	6.03e-4	9.5e-4	6.18e-4	
		颗粒物	/	0	0	0	0	
无组织排放		颗粒物	/	0	0	0	0	
		挥发性有机物(VOCs)	/	0	0	0	0	
全厂合计		NO <sub>x</sub>	/	0	0	0	0	
		氰化氢	/	2.12e-4	7.55e-5	6.62e-5	7.03e-5	
		氯化氢	/	0.001224	4.2e-4	4.09e-4	3.95e-4	
		SO <sub>2</sub>	/	0	0	0	0	
		VOCs	/	0	0	0	0	
		硝酸雾	/	2.17e-3	6.03e-4	9.5e-4	6.18e-4	
		颗粒物	/	0	0	0	0	

#### 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	4月	5月	6月	

					季度合计	4月	5月	6月	
主要排放口	间接排放口	DW001-总排口	pH值	/	7.1	7.3	7.2	6.8	
			悬浮物	/	0.480804	0.131384	0.12826	0.22116	
			化学需氧量	5.25	1.575378	0.549424	0.27401	0.751944	
			阴离子表面活性剂	/	1.88e-2	5.27e-3	4.4e-3	9.14e-3	
			总铬	/	0	0	0	0	
			六价铬	/	0	0	0	0	
			总铜	0.00104	1.02e-4	1.76e-5	5.28e-5	3.16e-5	
			总锌	0.00347	1.65e-4	3.16e-5	1.06e-4	2.81e-5	
			总铁	/	8.26e-3	6.87e-4	2.04e-3	0.005529	
			总银	/	0	0	0	0	
			总氮(以N计)	0.735	3.16e-2	6.42e-3	1.3e-2	1.22e-2	
			氨氮(NH <sub>3</sub> -N)	0.4725	2.41e-2	5.82e-3	5.68e-3	1.26e-2	
			总磷(以P计)	/	4.56e-3	7.76e-4	4.66e-4	3.32e-3	
		总氰化物	0.0013	3.99e-5	3.09e-5	3.77e-6	5.26e-6		
		总铝	/	2.4e-3	1.24e-3	6.85e-4	4.75e-4		
		DW002-含银分质分流口	总银	0.0013	3.61e-5	1.05e-5	1.51e-5	1.05e-5	
		DW003-含铬分质分流口	总铬	0.00043	4.48e-5	1.66e-5	2.01e-5	8.04e-6	
			六价铬	0.000065	2.74e-6	1.06e-6	8.76e-7	8.04e-7	
全厂间接排放			pH值	/	7.1	7.3	7.2	6.8	
			悬浮物	/	0.480804	0.131384	0.12826	0.22116	
			化学需氧量	/	1.575378	0.549424	0.27401	0.751944	
			阴离子	/	1.88e-2	5.27e-3	4.4e-3	9.14e-3	

	表面活性剂						
	总铬	/	4.48e-5	1.66e-5	2.01e-5	8.04e-6	
	六价铬	/	2.74e-6	1.06e-6	8.76e-7	8.04e-7	
	总铜	/	1.02e-4	1.76e-5	5.28e-5	3.16e-5	
	总锌	/	1.65e-4	3.16e-5	1.06e-4	2.81e-5	
	总铁	/	8.26e-3	6.87e-4	2.04e-3	0.005529	
	总银	/	3.61e-5	1.05e-5	1.51e-5	1.05e-5	
	总氮 (以N计)	/	3.16e-2	6.42e-3	1.3e-2	1.22e-2	
	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	/	2.41e-2	5.82e-3	5.68e-3	1.26e-2	
	总磷 (以P计)	/	4.56e-3	7.76e-4	4.66e-4	3.32e-3	
	总氰化物	/	3.99e-5	3.09e-5	3.77e-6	5.26e-6	
	总铝	/	2.4e-3	1.24e-3	6.85e-4	4.75e-4	

## (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 <sup>3</sup> )	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 <sup>3</sup> )	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 <sup>3</sup> 或者 dB (A) )		应对措施
				污染因子	排放范围	

## （四）小结

### 2024 年第二季度执行报告小结

- 1.报告执行期间废水经处理后通过总排放口市政管网，最终纳入海沧污水处理厂深度处理。
- 2.执行期间废水废气污染物排放采用第三方监测数据。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。