

排污许可证执行报告

(年报)

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

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：2025 年 01 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、排污许可执行情况汇总表

企业总体情况

注：对于选择“变化”的，应在“备注”中详细说明。

是否按照排污许可证执行：是

排污单位基本信息表

内容		报告周期内 执行情况	备注
单位名称	厦门市榕鑫达实业有限公司	未变化	
注册地址	厦门市海沧区东孚大道 1199 号 1#厂房	未变化	
邮政编码	361027	未变化	
生产经营场所地址	厦门市海沧区东孚大道 1199 号 1#厂房	未变化	
行业类别	紧固件制造	未变化	
生产经营场所中心经度	117.90890	未变化	
生产经营场所中心纬度	24.54221	未变化	
组织机构代码		未变化	
统一社会信用代码	913502006122892638	未变化	
技术负责人	黄丁伟	未变化	
联系电话	0592-6310861	未变化	
所在地是否属于重点区域	否	未变化	
主要污染物类别		未变化	
主要污染物种类		未变化	
大气污染物排放方式		未变化	
废水污染物排放规律		未变化	
大气污染物排放执行标准名称		未变化	
水污染物排放执行标准名称		未变化	
设计生产能力		未变化	
工业固体废物产生、贮存、利用 /处置方式		未变化	
工业固体废物污染防治执行标准 名称		未变化	

危险废物经营许可证相关情况 (仅从事贮存/利用/处置危险废物经营活动的单位填报)		未变化	
---	--	-----	--

产排污环节、污染物及污染治理设施

内容		报告周期内执行情况	备注
废气	TA001 氰化氢废气净化设施	污染物种类	未变化
		污染治理设施工艺	未变化
		排放形式	未变化
		排放口位置	未变化
	TA002 酸碱废气净化设施	污染物种类	未变化
		污染治理设施工艺	未变化
		排放形式	未变化
		排放口位置	未变化
	TA003 酸碱废气净化设施	污染物种类	未变化
		污染治理设施工艺	未变化
		排放形式	未变化
		排放口位置	未变化
TA004 酸碱废气净化设施	污染物种类	未变化	
	污染治理设施工艺	未变化	
	排放形式	未变化	
	排放口位置	未变化	
废水	TW001 含氰废水处理设施	污染物种类	未变化
		污染治理设施工艺	未变化
		排放形式	未变化
		排放口位置	未变化
	TW002 重金属废水-含铜废水处理设施	污染物种类	未变化
		排放形式	未变化

	TW003 重金属废水-含锌废水处理设施	排放口位置	未变化	
		污染物种类	未变化	
		污染治理设施工艺	未变化	
		排放形式	未变化	
		排放口位置	未变化	
	TW004 重金属废水-含银废水处理设施	污染物种类	未变化	
		污染治理设施工艺	未变化	
		排放形式	未变化	
		排放口位置	未变化	
	TW005 三级化粪池	污染物种类	未变化	
		污染治理设施工艺	未变化	
		排放形式	未变化	
		排放口位置	未变化	
	TW006 综合废水处理系统	污染物种类	未变化	
		污染治理设施工艺	未变化	
		排放形式	未变化	
排放口位置		未变化		
TW007 含铬废水处理设施	污染物种类	未变化		
	污染治理设施工艺	未变化		
	排放形式	未变化		
	排放口位置	未变化		

自行监测

内容		报告周期内执行情况	备注
DA001	氰化氢	监测设施	未变化
		自动监测设施 安装位置	未变化
DA002	氯化氢	监测设施	未变化
		自动监测设施 安装位置	未变化

DA003	硝酸雾	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
DA004	硫酸雾	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
DW001	六价铬	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	总铬	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	总锌	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	总氮（以 N 计）	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	总磷（以 P 计）	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	总铜	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	总铝	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	总银	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	总氰化物	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	总铁	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
氨氮（NH ₃ -N）	监测设施	未变化		
	自动监测设施	未变化		

		安装位置			
	pH 值	监测设施	未变化		
		自动监测设施 安装位置	未变化		
	化学需氧量	监测设施	未变化		
		自动监测设施 安装位置	未变化		
	悬浮物	监测设施	未变化		
		自动监测设施 安装位置	未变化		
	阴离子表面活性剂	监测设施	未变化		
		自动监测设施 安装位置	未变化		
	流量	监测设施	未变化		
		自动监测设施 安装位置	未变化		
	DW002	总银	监测设施	未变化	
			自动监测设施 安装位置	未变化	
		流量	监测设施	未变化	
自动监测设施 安装位置			未变化		
DW003	六价铬	监测设施	未变化		
		自动监测设施 安装位置	未变化		
	流量	监测设施	未变化		
		自动监测设施 安装位置	未变化		
	总铬	监测设施	未变化		
		自动监测设施 安装位置	未变化		

二、企业基本信息表

(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	ddzx 镀银生产线	银板	9.352	t	
		氰化亚铜	2.067	t	
		铜板	1.505	t	
	LH 磷化生产线	磷酸锰	1.9	t	
主要辅料用量	ddzx 镀银生产线	浓盐酸	16.88	t	
		硝酸	78.04	t	
		焦磷酸钠	9.174	t	
		氰化钠	5.829	t	
		硫酸	112.12	t	
		氧化锌	0.305	t	
		氰化钾 (总)	12.912	t	
	氢氧化钠	5.009	t		
LH 磷化生产线	焦磷酸钠	1.215	t		

		锭子油	1.24	t	
		氢氧化钠	0.707	t	
		脂肪酸金属盐	1.325	t	
		盐酸	2.3	t	
能源消耗	ddzx 镀银生产线	用电量	741900	KWh	
	LH 磷化生产线	用电量	234960	KWh	
运行时间和 生产负荷	ddzx 公用单元	正常运行时间	584	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	75	%	
	ddzx 镀银生产线	正常运行时间	2360	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	75	%	
	LH 磷化生产线	正常运行时间	1756	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	ddzx 镀银生产线	铜材铝材镀银件	7271.61	万元	
	LH 磷化生产线	钢质零件	71.3344	万元	
取排水	ddzx 公用单元	取水量	3	t	
		废水排放量	0	t	
	ddzx 镀银生产线	取水量	7854	t	
		废水排放量	4424	t	
	LH 磷化生产线	取水量	22	t	
		废水排放量	18	t	
污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	0	其它	
		治理设施类型	0	/	
		开工时间	0	其它	
		建设投产时间	0	其它	
		计划总投资	0	万元	
		报告周期内累计完成投资	0	万元	

三、污染治理设施运行情况

(一) 正常运转信息

废气污染治理设施正常运转情况表

注：废气治理设施运行费用 指调查年度维持废气治理设施运行所发生的费用。包括能源消耗、设备折旧、设备维修、人员工资、管理费、药剂费及与设施运行有关的其他费用等。

设施名称	设施编号	设施类型	参数	数量	单位	备注
氰化氢废气净化设施	TA001	其他设施	去除效率	98	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口名称	2#废气净化设施	/	
			药剂用量	7.3	t	
			设计处理能力	22098	m³/h	
			运行时间	2304	h	
			运行费用	15.12	万元	
酸碱废气净化设施	TA002	其他设施	去除效率	98	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口名称	3#废气净化设施	/	
			药剂用量	0.3	t	

			设计处理能力	22098	m ³ /h	
			运行时间	2304	h	
			运行费用	14.7	万元	
	TA003	其他设施	去除效率	98	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口名称	4#废气净化设施	/	
			药剂用量	0.3	t	
			设计处理能力	22098	m ³ /h	
			运行时间	2304	h	
			运行费用	14.7	万元	
	TA004	其他设施	去除效率	98	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口名称	1#废气净化设施	/	
			药剂用量	0.3	t	
			设计处理能力	22098	m ³ /h	
运行时间			2304	h		
运行费用			14.7	万元		

废水污染治理设施正常运转情况表

注：

1、工业废水排放总量：过企业厂区所有排放口排到企业外部的工业废水量。包括生产废水、外排的直接冷却水、废气治理设施废水和与工业废水混排的厂区生活污水，不包括独立外排的间接冷却水（清污不分流的间接冷却水应计算在内）。

2、直接排入环境的：指企业直接排入环境中的废水量，以及废水经过排污口或经过下水道排入海、河流、湖泊、水库、蒸发地、渗坑以及农田等的废水量。

3、排入污水处理厂的：指企业产生的废水直接或间接经市政管网排入污水处理厂的废水量，包括排入城镇污水处理厂、工业废水集中处理厂以及其他单位的污水处理设施的废水量。

4、废水治理设施运行费用：指企业维持废水治理设施运行所发生的费用。包括能源消耗、设备维修、人员工资、管理费、药剂费及与设施运行有关的其他费用等。

设施名称	设施编号	参数	数量	单位	备注
三级化粪池	TW005	废水防治设施运行时间	3600	h	
		废水治理设施设计处理能力	100	t/d	
		污水处理量	29869	t	
		污水回用量	0	t	
		污水排放量	29869	t	
		耗电量	0	KWh	
		运行费用	2	万元	
含氰废水处理设施	TW001	废水防治设施运行时间	1800	h	
		废水治理设施设计处理能力	50	t/d	
		污水处理量	2910	t	
		污水回用	1459	t	
		污染物处理效率	98	%	

		量			
		污水排放量	1451	t	
		耗电量	8370	KWh	
		硫酸药剂使用量	16800	kg	
		片碱药剂使用量	14400	kg	
		次氯酸钠药剂使用量	793000	kg	
		运行费用	28.51	万元	
		污染物处理效率	98	%	
含铬废水处理设施	TW007	废水防治设施运行时间	1800	h	
		废水治理设施设计处理能力	34	t/d	
		污水处理量	2662	t	
		污水回用量	0	t	
		污水排放量	2662	t	
		耗电量	6696	KWh	
		运行费用	22.81	万元	
		污染物处理效率	98	%	
综合废水处理系统	TW006	废水防治设施运行时间	1800	h	
		废水治理设施设计处理能力	284	t/d	
		污水处理量	8730	t	
		污水回用量	4377	t	

		污水排放量	4353	t	
		耗电量	43524	KWh	
		运行费用	148.24	万元	
		污染物处理效率	98	%	
重金属废水-含铜废水处理设施	TW002	废水防治设施运行时间	1800	h	
		废水治理设施设计处理能力	30	t/d	
		污水处理量	2662	t	
		污水回用量	0	t	
		污水排放量	2662	t	
		耗电量	8370	KWh	
		片碱药剂使用量	28800	kg	
		聚丙烯酰胺药剂使用量	50	kg	
		破络剂药剂使用量	3000	kg	
		硫化钠药剂使用量	6000	kg	
		硫酸亚铁药剂使用量	7200	kg	
		运行费用	28.51	万元	
		污染物处理效率	98	%	
		重金属废水-含银废水处理设施	TW004	废水防治设施运行时间	1800
废水治理设施设计处理能力	50			t/d	
污水处理	2910			t	

		量			
		污水回用量	1459	t	
		污水排放量	1451	t	
		耗电量	8370	KWh	
		片碱药剂使用量	14400	kg	
		重金属捕捉剂药剂使用量	300	kg	
		破络剂药剂使用量	15000	kg	
		硫化钠药剂使用量	18000	kg	
		硫酸亚铁药剂使用量	21600	kg	
		运行费用	28.51	万元	
		污染物处理效率	98	%	
重金属废水-含锌废水处理设施	TW003	废水防治设施运行时间	1800	h	
		废水治理设施设计处理能力	50	t/d	
		污水处理量	2910	t	
		污水回用量	1459	t	
		污水排放量	1451	t	
		耗电量	8370	KWh	
		片碱药剂使用量	14400	kg	
		聚丙烯酰胺药剂使用量	50	kg	
		硫化钠药剂使用量	0	kg	

		硫酸亚铁 药剂使用 量	0	kg	
		运行费用	28.51	万元	
		污染物处 理效率	98	%	

(二) 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	

(三) 小结

2024 年污染防治设施运行情况正常

四、自行监测情况

(一) 正常时段排放信息

有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

注：

- 1、若采用手工监测，有效监测数据数量为报告周期内的监测次数。
- 2、若采用自动和手工联合监测，有效监测数据数量为两者有效数据数量的总和。
- 3、超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。
- 4、监测要求与排污许可证不一致的原因以及污染物浓度超标原因等可在“备注”中进行说明。
- 5、有效监测数据数量只允许输入数字和“/”；监测结果只允许输入数字、“/”、“未检出”和“N.D”。

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	有效监测数据数量 (小时值)	监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m ³)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DA001	氰化氢	手工	0.5	4	0.03	0.03	0.03	0	0	
DA002	氯化氢	手工	30	4	0.015	1.21	0.4675	0	0	
DA003	硝酸雾	手工	200	4	0.2	3.2	1.175	0	0	
DA004	硫酸雾	手工	10	4	0.1	0.2	0.125	0	0	

有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

注：超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。如排污许可证未许可排放速率，可不填。

排放口编号	污染物种类	许可排放速率(kg/h)	排放速率有效监测	实际排放速率(kg/h)	超标数据数量	超标率	超标原因
-------	-------	--------------	----------	--------------	--------	-----	------

号	类		数据数量	最小值	最大值	平均值		(%)	
DA001	氰化氢	/	4	0.000318	0.000429	0.000369	0	0	
DA002	氯化氢	/	4	0.002055	0.017	0.00483	0	0	
DA003	硝酸雾	/	4	0.00332	0.055	0.02176	0	0	
DA004	硫酸雾	/	4	0.00135	0.00444	0.00245	0	0	

无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

生产设施/无组织排放编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)	是否超标及超标原因
厂界	氯化氢		厂界	20240104	0.0504	
	氰化氢		厂界	20240104	0.001	
	硝酸雾		厂界	20240104	0.0435	
	硫酸雾		厂界	20240104	0.00258	

废水污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/L)	有效监测数据 (日均值) 数量	浓度监测结果 (日均浓度, mg/L)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DW001	pH值	手工	6-9	336	6.75	8.62	7.52	0	0	
	六价铬	手工	/	336	0	0	0	0	0	
	化学需	手工	500	336	5.01	422.22	68.91	0	0	

氧量									
总氮 (以N计)	手工	70	336	1.2	63.8	26.95	0	0	
总氰化物	手工	0.3	336	0.01	0.28	0.06	0	0	
总磷 (以P计)	手工	8	12	0.16	3.28	1.02	0	0	
总铁	手工	3.0	12	0.23	2.67	1.31	0	0	
总铜	手工	0.5	336	0.01	0.44	0.13	0	0	
总铝	手工	3.0	12	0.07	1.89	0.58	0	0	
总铬	手工	/	336	0	0	0	0	0	
总银	手工	/	336	0	0	0	0	0	
总锌	手工	1.5	336	0.01	0.79	0.16	0	0	
悬浮物	手工	400	12	22	93	49.42	0	0	
氨氮 (NH ₃ -N)	手工	45	12	1.16	5.69	2.3	0	0	
流量	自动		336	12.1	12.1	12.1	0	0	
阴离子表	手工	20	12	0.81	3.11	1.74	0	0	

	面活性剂									
DW002	总银	手工	0.3	336	0.01	0.29	0.15	0	0	
	流量	自动		336	0.016	0.016	0.016	0	0	
DW003	六价铬	手工	0.2	336	0.004	0.004	0.004	0	0	
	总铬	手工	1.0	336	0.001	0.85	0.07	0	0	
	流量	自动		336	0.289	0.289	0.289	0	0	

噪声监测结果统计表

注：仅按《排污许可证申请与核发技术规范 工业噪声》要求，在排污许可证中提出噪声管控要求的企业需填报。

监测点名称	监测点位置	监测点数量	厂界声环境功能区类别	监测日期	工业企业厂界噪声监测结果/dB(A)							是否达标	超标原因
					昼间等效声级	评价标准	夜间等效声级	评价标准	频发噪声最大声级	评价标准	偶发噪声最大声级		

(二) 非正常时段排放信息

非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

异常时间	排放口编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			

非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填。

异常时间	生产设施/无组织排放编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	监测时间	监测次数	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)	是否超标及超标原因
------	--------------	-------	-------------------------------	------	------	---------------------------------------	-----------

特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

异常时间	排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

(三) 小结

2024 年按照规范频次开展自行监测

五、台账管理信息

(一) 台账管理信息

台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	前处理废水、含铬废水、含铜废水、含氰银废水每日流量计读数	是	
2	原辅材料采购信息	是	
3	正常工况下废气治理设施开停机时间、运行时间、运行情况，废水治理设施、流量计运行状况、污染物排放情况、主要药剂添加情况	是	
4	每条生产线的水耗、电耗情况	是	
5	非正常工况下废气治理设施、废水治理设施非正常时刻、恢复时刻、污染物排放量、事件原因、排放浓度、是否报告等	是	
6	废气处理设施、废水处理设施运行、维护、管理信息，包括设施名称、运行时间、检查维护次数、危险废物仓库、危险化学品仓库日常检查维护	是	
7	每条生产线生产设施（设备）名称、编号、设施规格、型号、相关参数（包括参数名称、设计值、单位）、设计生产能力等	是	
8	废气污染物氯化氢、硫酸雾、硝酸雾（氮氧化物）、氰化氢监测时间、日期、污染物排放口和监测点位、监测方法、监测频次、监测仪器及	是	

	型号、采样方法；废水污染物总银、总铜、总锌、总氰化物监测时间、日期、污染物排放口和监测点位、监测方法、监测频次、监测仪器及型号、采样方法		
9	每条生产线的正常工况；镀铜槽、镀银槽前处理设施、等主要电镀设施的运行状态（开始时间、结束时间、是否按照生产要求正常运行）、生产负荷（实际生产能力与设计生产能力之比，设计产能取最大设计值）、产品产量（记录统计时段内电镀零部件加工量）、原辅料使用情况（记录名称、来源地、种类用量、有毒有害成分及占比、是否为危险化学品）	是	
10	每条生产线的非正常工况；生产设施应记录设施名称、编号、非正常（停运）时刻、恢复（启动）时刻、产品产量、原辅料消耗量、事件原因、是否报告等。	是	

(二) 小结

2024 年台账管理完整

	颗粒物	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全厂合计	NO _x	0.023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SO ₂	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	颗粒物	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	VO _{Cs}	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	
					年度合计	1月	2月	3月	1季度	4月	5月	6月	2季度	7月	8月	9月	3季度	10月	11月	12月		4季度
主要排放口	间接排放口	D W 0 0 1 - 总排口	pH值	/	5.608333	7.6	7.5	7.4	7.5	7.3	7.2	6.8	7.1	0	0	0	0	8	7.8	7.7	7.833333	
			悬浮物	/	1.249236	0.17822	0.03585	0.00861	0.20975	0.13138	0.12266	0.28116	0.48084	0	0	0	0	0.23781	0.09952	0.13522	0.466875	
			化学需氧量	5.25	3.233875	0.4688	0.2064	0.45346	1.125192	0.54924	0.27401	0.75194	1.57378	0	0	0	0	1.19949	1.18854	1.2244	3.53305	
			阴离子表	/	0.045065	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.001	

			5 1 7 5	3 1 4 4	5 7 9 7	4 1 1 6	5 2 7	4 4 0 2	9 1 4 1	8 8 1 3					5 2 6 7	2 8 0 2	4 0 6 7	2 1 3 6		
面 活 性 剂																				
总 铬	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六 价 铬	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
总 铜	0.0 010 4	0.0 004 33	0 . 0 0 0 0 0 0 7	0 . 0 0 0 0 0 2 5	0 . 0 0 0 0 0 3 2	0 . 0 0 0 0 0 2 7	0 . 0 0 0 0 0 1 8	0 . 0 0 0 0 0 5 3	0 . 0 0 0 0 0 3 2	0 . 0 0 0 0 0 0 3	0	0	0	0	0 . 0 0 0 0 0 7 6	0 . 0 0 0 0 0 8 3	0 . 0 0 0 0 0 4 4	0 . 0 0 0 0 0 0 3	0 . 0 0 0 0 0 2 4	0 . 0 0 0 0 0 0 3
总 锌	0.0 034 7	0.0 003 49	0 . 0 0 0 0 0 3 5	0 . 0 0 0 0 0 0 1	0 . 0 0 0 0 0 2 8	0 . 0 0 0 0 0 7 3	0 . 0 0 0 0 0 3 2	0 . 0 0 0 0 0 0 6	0 . 0 0 0 0 0 2 6	0 . 0 0 0 0 0 8 6	0	0	0	0	0 . 0 0 0 0 0 4 7	0 . 0 0 0 0 0 5 3	0 . 0 0 0 0 0 0 1	0 . 0 0 0 0 0 0 1	0 . 0 0 0 0 0 1 1	
总 铁	/	0.0 274 26	0 . 0 0 6 6 1 1	0 . 0 0 4 2 5	0 . 0 0 3 8 2	0 . 0 0 4 1 8	0 . 0 0 6 8 4 7	0 . 0 0 0 2 4 1	0 . 0 0 5 8 2 9	0 . 0 0 2 5 2 5 7	0	0	0	0	0 . 0 0 6 7 5	0 . 0 0 1 3 0 9	0 . 0 0 1 6 0 9 2	0 . 0 0 1 6 9 5 1	0 . 0 0 0 7 5 1	
总 银	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
总 氮 (以 N 计)	0.7 35	0.1 779 77	0 . 0 4 9 7 6 8	0 . 0 1 9 7 1 4	0 . 0 4 3 6 2 0 4	0 . 0 1 3 1 4 6 3	0 . 0 1 1 9 1 5 4	0 . 0 1 1 2 5 9 7 4	0 . 0 1 1 2 1 5 4	0	0	0	0	0 . 0 1 0 4 5 4	0 . 0 1 0 4 3 9	0 . 0 1 0 4 0 4	0 . 0 1 2 4 0 4	0 . 0 1 4 0 4 7	0 . 0 3 2 9 7	
氨 氮 (NH)	0.4 725	0.0 436 1	0 . 0 0 0 2	0 . 0 0 0 1	0 . 0 0 0 5	0 . 0 0 0 9	0 . 0 0 0 5	0 . 0 0 0 2 4	0	0	0	0	0 . 0 0 0 4	0 . 0 0 0 3	0 . 0 0 0 2	0 . 0 0 0 0	0 . 0 0 0 0	0 . 0 0 0 0	0 . 0 1 0	

总铜	0.00104	0.000433	0.00007	0.00025	0.00032	0.00027	0.00018	0.00053	0.00032	0.00023	0	0	0	0	0.000076	0.000083	0.000044	0.000020
总锌	0.00347	0.000349	0.00035	0.00011	0.00028	0.00073	0.00032	0.00068	0.00026	0.00016	0	0	0	0	0.00047	0.00053	0.00001	0.00011
总铁	/	0.027426	0.006611	0.00425	0.00282	0.009418	0.00687	0.005419	0.008257	0	0	0	0	0.00675	0.00139	0.003692	0.001951	
总银	0.0013	0.000128	0.00021	0.0008	0.00066	0.00131	0.00051	0.00011	0.00037	0	0	0	0	0.00015	0.00034	0.00006	0.00005	
总氮 (以N计)	0.735	0.177977	0.049768	0.01124	0.01366	0.03312	0.01537	0.01114	0.03344	0	0	0	0	0.04454	0.04309	0.01444	0.02977	
氨氮 (NH ₃ -N)	0.4725	0.04361	0.00872	0.0024	0.00517	0.00923	0.00534	0.00289	0.00766	0	0	0	0	0.00682	0.00321	0.00334	0.00337	
总磷 (以P计)	/	0.023702	0.00099	0.0031	0.0041	0.00971	0.00776	0.00345	0.0059	0	0	0	0	0.00675	0.00094	0.00073	0.00082	

	总氰化物	0.0013	0.000439	0.000001100436	0.000001100436	0.000001100436	0.000001100436	0.000001100436	0.000001100436	0.000001100436	0.000001100436	0	0	0	0	0.00000087	0.00000055	0.00000011	0.00000023
	总铝	/	0.010795	0.000021344	0.000021344	0.000021344	0.000021344	0.000021344	0.000021344	0.000021344	0.000021344	0	0	0	0	0.00001723	0.00001723	0.00000712	0.00001619

(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) 特殊时段废气污染物排放信息

重污染天气应急预警期间等特殊时段

日期	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可日排放量(kg)	实际日排放量(kg)	是否超标及超标原因
----	------	------------	-------	------------	------------	-----------

冬防等特殊时段

月份	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可月排放量(t)	实际月排放量(t)	是否超标及超标原因
----	------	------------	-------	-----------	-----------	-----------

（四）小结

2024 年废水废气噪声污染物处理稳定达标排放

七、信息公开情况

(一) 信息公开信息

信息公开信息

分类	许可证规定内容	实际情况	是否符合排污许可证要求	备注
公开方式	国家排污许可证信息公开系统	已公开	是	
时间节点	及时公开，及时更新	已公开	是	
公开内容	1、基础信息，包括单位名称、组织机构代码、法定代表人、生产地址、联系方式、以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模； 2、排污信息，包括主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况，以及执行的污染物排放标准、核定的排放总量； 3、防治污染设施的建设和运行情况； 4、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况； 5、突发环境事件应急预案； 6、月/季度、半年及年度排污许可证执行报告中相关内容； 7、其他应	已公开	是	

	当公开的环境信息。			
--	-----------	--	--	--

(二) 小结

2024 年按照规范要求开展信息公开

八、企业内部情况环境体系建设与运行情况

注：说明企业内部环境管理体系的设置、人员保障、设施配备、企业环境保护规划、相关规章制度的建设和实施情况、相关责任的落实情况等。

企业内部已建立环保科，主要由 5 人团队组成，部门负责人是法人代表杨克雄，主要负责环保管理副总陈紫欣，分管环保日常工作的部门主管黄丁伟，废水、废气污染防治设施由污水站站长陈洪金等组员负责设施的正常运转。

污水处理设施处理能力为 200 吨/天废水，主要污染物有总铜、总银、总铬、六价铬、总氰化物、总锌、化学需氧量、氨氮、总氮、悬浮物、PH、总铁、总铝、总磷、阴离子表面活性剂，公司配备监测仪器对不同污染物按规定频次进行监测，确保污染物稳定达标且每月委托第三方有资质单位对我司废水进行抽样监测确保设施正常运转稳定达标排放；配套建设 4 套废气处理设施，主要污染物有盐酸雾、氰化氢、硫酸雾、硝酸雾；公司未配套相关废气监测设施设备，监管方式为每季度委托第三方有资质单位对我司废气和噪声进行监测确保设施正常运转稳定达标排放。

企业在 2024 年的环境保护规划主要有：

一、进一步加强废水废气的排放监管，确保污染物稳定达标排放，主要措施为定期委托第三方资质监测机构单位检测，并适时增加监测频次；污染防治设施定期维护保养，定期更换易损件。

二、进一步减少危险废物产生量，从生产工艺、处理工艺、生产废水产生量及计划增加危险废物自行利用设施，减少危废产生量。

三、进一步加强现场管理，减少废切削液、废矿物油、污泥等其他危险废物转运、运输、产生过程中的跑冒滴漏。

四、未来一年内计划对设备进行升级改造，进一步提升工艺能力。

公司目前已建立环境保护管理制度、环保岗位责任制度、污染防治设施安全操作规程、废气、废气处理设施运行管理台帐，建立环保培训管理制度及危废专项培训管理制度、意外事故防范措施和应急预案且已在环保局备案。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

无

十、其他需要说明的情况

无