

# 排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号: 91430482081376930E001P

单位名称: 五矿铜业(湖南)有限公司

报告时段: 2025 年

法定代表人(实际负责人): 王锦鸿

技术负责人: 房建国

固定电话: 0734-7511908

移动电话: 15073482353

排污单位名称(盖章)

报告日期: 2026 年 01 月 27 日

## 承诺书

衡阳市生态环境局:

五矿铜业(湖南)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	五矿铜业（湖南）有限公司	未变化	
注册地址	湖南省衡阳市常宁市水口山镇新园路	未变化	
邮政编码	421513	未变化	
生产经营场所地址	湖南省衡阳市常宁市水口山镇新园路	未变化	
行业类别	铜冶炼	未变化	
生产经营场所中心经度	112.59389	未变化	
生产经营场所中心纬度	26.57972	未变化	
组织机构代码		未变化	
统一社会信用代码	91430482081376930E	未变化	
技术负责人	房建国	未变化	
联系电话	0734-7511908	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	砷及其化合物,铅及其化合物,汞及其化合物,镉及其化合物,锡及其化合物,锑及其化合物	未变化	
水污染物排放执行标准名称	总汞,总镉,总砷,总铅	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	
工业噪声执行标准名称		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
工业噪声	cz0001 冶炼生产线-隔声罩	未变化	
	cz0002 渣选矿生产线-厂房隔声	未变化	
	cz0003 电解-厂房隔声	未变化	
	cz0003 电解-减振	未变化	
废气	TA001 除尘设施	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 除尘设施	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 除尘设施	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 除尘设施	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	
	TA005 除尘设施	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	
	TA006 除尘设施	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		

	TA007 脱硫设施	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	
	TA008 除尘设施	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	
	TA009 除尘设施	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	
	TA010 脱硫设施	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		
TA011 除尘设施	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		
TA012 除尘设施	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	
	TA013 酸雾净化设施	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	
	TA014 酸雾净化设施	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	
	TA015 除尘设施	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	
	TA016 硫化氢吸收设施	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	
	TA017 除尘设施	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		

	TA018 除尘设施	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	
	TA019 除尘设施	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	
	TA020 除尘设施	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	
	TA021 除尘设施	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	
	TA022 除尘设施	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		
TA023 除尘设施	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	
	TA024 除尘设施	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	
	TA025 除尘设施	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	
	TA026 酸雾净化设施	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	
	TA027 酸雾净化设施	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		
TA028 化验室 1#试金灰吹收尘器	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		

	TA029 化验室 2#试金灰吹收尘器	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	
	TA030 化验室制样筛分布袋收尘器	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	
	TA031 化验室分析	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	
	TA032 脱硫设施	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	
	TA033 酸雾净化设施	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		
TA033 除尘设施	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 酸性废水处理设施	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 生产废水治理设施	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	
	TW003 生活污水处理设施	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	
	TW004 初期雨水处理设施	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	
固废	TS001 脱硫石膏渣库	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	

		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS002 渣尾矿库房	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS004 阳极泥预处理系统	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS005 污酸石膏渣库	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS006 中和渣库	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS007 硫化砷渣库	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	

		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS008 阳极泥库房	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS009 铅滤饼间	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS010 吹炼烟灰（白烟尘）仓库	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS011 废触媒贮存间	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS012 废机油库	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	

		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS013 阳极泥浸出渣库房	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS014 熔炼、精炼烟灰库	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS015 底吹炉	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
	TS016 原料库 3#、5#、6#料仓	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	

自行监测

内容		报告周期内执行情况	备注
DA001	颗粒物	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化
DA002	颗粒物	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化
DA003	颗粒物	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化
DA004	颗粒物	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化
DA005	颗粒物	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化
DA006	颗粒物	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化
DA007	砷及其化合物	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化
	颗粒物	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化
	氮氧化物	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化
	镉及其化合物	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化

	铅及其化合物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	锡及其化合物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	二噁英类	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	铬及其化合物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	二氧化硫	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	氟化物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	硫酸雾	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	汞及其化合物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	镉及其化合物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA008	铅及其化合物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	镉及其化合物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	

	砷及其化合物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	硫酸雾	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	铬及其化合物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	二氧化硫	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	氟化物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	镉及其化合物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	氮氧化物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	二噁英类	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	汞及其化合物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
锡及其化合物	监测设施	未变化		
	自动监测设施安装位置	未变化		

DA009	硫酸雾	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA010	硫酸雾	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA011	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA012	硫化氢	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA013	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA014	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA015	二氧化硫	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA016	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA017	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA018	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	

DA019	硫酸雾	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA020	硫酸雾	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA021	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA022	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA023	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA024	硫酸雾	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	氯化氢	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA025	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DA026	硫酸雾	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DW001	总铊	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DW002	pH 值	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		
	五日生化需氧量	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		
	动植物油	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		
	悬浮物	监测设施	未变化		
		自动监测设施安装位置	未变化		
	氨氮（NH <sub>3</sub> -N）	监测设施	未变化		
		自动监测设施安装位置	未变化		
	DW003	总镉	监测设施	未变化	
			自动监测设施安装位置	未变化	
		总铅	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		
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		

	总汞	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	总砷	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	pH 值	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
	总铊	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
石油类	监测设施	未变化		
	自动监测设施安装位置	未变化		
DW004	总铊	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
DW005	总铊	监测设施	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
工业噪声	工业噪声	监测设施	未变化	
		自动监测是否联网	未变化	
		自动监测仪器名称	未变化	
		自动监测设施安装位置	未变化	
		自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	未变化	
		手工监测频次	未变化	

		手工监测方法	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	10 万吨阴极铜生产线	铜精矿	415107.822	t	
		含铜渣（321-008-48、321-013-48、321-018-48）	8040.36	t	
		硫精矿	155452.83	t	
		废杂铜	43334.292	t	
		阳极铜	18382.347	t	
主要辅料用量	10 万吨阴极铜生产线	精石灰	6489.695	t	

		片碱	142.97	t	
		双氧水	3124.94	t	
		氧气	125213280	m <sup>3</sup>	
		熔剂	34669	t	
能源消耗	10万吨阴极铜生产线	天然气用量	5107236	m <sup>3</sup>	
		用电量	312667180	KWh	
运行时间和生产负荷	10万吨阴极铜生产线	正常运行时间	8237	h	
		非正常运行时间	211	h	
		停产时间	312	h	
		生产负荷	99.5	%	
主要产品产量	10万吨阴极铜生产线	硫酸	591010.09	t	
		粗硒	74.007	t	

		阴极铜	177137.6084	t	
取排水	10万吨阴极铜生产线	取水量	1843246	t	
		废水排放量	47865	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) 燃料分析表

### 燃料分析表

注：如填报模版不涉及此页面内容，无需填写。

主要生产单元名称	生产设施编号	生产设施名称	燃料名称	实物使用量(万t、万m <sup>3</sup> )		固体或液体燃料报表填报					气体燃料报表填报				
						收到基灰分 Aar (%)	收到基全硫 St.ar (%)	收到基碳 Car (%)	干燥无灰基 Vdaf 挥发分 (%)	收到基低位发热量 Qnet.ar (MJ/kg、MJ/m <sup>3</sup> )	硫化氢 (%、mg/m <sup>3</sup> )	总硫 (%、mg/m <sup>3</sup> )	低位发热量 (MJ/m <sup>3</sup> )		
10万吨阴极铜生产线	/	/	天然气	510.7236	万m <sup>3</sup>						0.1	%	10	mg/m <sup>3</sup>	38.931

### 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
化验室 1#试金灰吹收尘器	TA028	其他设施	去除效率	99	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口 编号及名称	DA021-化验室 1#试金灰吹排气 筒	/	
			药剂用量	0	t	
			设计处理能力	8000	m <sup>3</sup> /h	
			运行时间	1502	h	
			运行费用	3	万元	

化验室 2#试金灰吹收尘器	TA029	其他设施	去除效率	99	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口 编号及名称	DA022-化验室 2#试金灰吹排气 筒	/	
			药剂用量	0	t	
			设计处理能力	8000	m <sup>3</sup> /h	
			运行时间	1568	h	
			运行费用	3	万元	
化验室分析	TA031	其他设施	去除效率	99	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口 编号及名称	DA024-化验室 酸雾排气筒	/	
			药剂用量	0.5	t	
			设计处理能力	12000	m <sup>3</sup> /h	
			运行时间	1523	h	
			运行费用	4.2	万元	
化验室制样筛分布袋收尘器	TA030	其他设施	去除效率	99	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口 编号及名称	DA023-化验室 制样筛分排气筒	/	
			药剂用量	0	t	
			设计处理能力	8000	m <sup>3</sup> /h	

			运行时间	1532	h	
			运行费用	3.2	万元	
硫化氢吸收设施	TA016	其他设施	去除效率	99	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口 编号及名称	DA012-污酸处 理排放口	/	
			药剂用量	42	t	
			设计处理能力	5000	m <sup>3</sup> /h	
			运行时间	8448	h	
			运行费用	50	万元	
脱硫设施	TA007	脱硫设施	对应的排放口 编号及名称	DA007-制酸尾 气	/	
			平均脱硫效率	99.5	%	
			脱硫剂用量	3124.94	t	
			脱硫固废产生 量	0	t	
			脱硫设施运行 时间	8448	h	
			设计处理能力	720000	m <sup>3</sup> /h	
			运行费用	400	万元	
	TA010	脱硫设施	对应的排放口 编号及名称	DA008-环集烟 气	/	
			平均脱硫效率	98.5	%	

			脱硫剂用量	2163.6	t	
			脱硫固废产生量	7202	t	
			脱硫设施运行时间	8448	h	
			设计处理能力	720000	m <sup>3</sup> /h	
			运行费用	400	万元	
	TA032	脱硫设施	对应的排放口编号及名称	DA015-阳极泥预处理排放口	/	
			平均脱硫效率	99.5	%	
			脱硫剂用量	360	t	
			脱硫固废产生量	0	t	
			脱硫设施运行时间	8472	h	
			设计处理能力	36410	m <sup>3</sup> /h	
酸雾净化设施	TA013	其他设施	去除效率	99.5	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口编号及名称	DA009-电解酸雾排放口	/	
			药剂用量	3.59	t	
			设计处理能力	42000	m <sup>3</sup> /h	
			运行时间	8616	h	

	TA014	其他设施	运行费用	13.890221	万元	
			去除效率	0	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口 编号及名称	DA010-净液酸 雾排放口	/	
			药剂用量	0	t	
			设计处理能力	0	m³/h	
			运行时间	0	h	
			运行费用	0	万元	净液老系统停 产未运行
	TA026	其他设施	去除效率	99	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口 编号及名称	DA019-电解新 净液系统槽面集 气排放口	/	
			药剂用量	7.18	t	
			设计处理能力	21247	m³/h	
			运行时间	8616	h	
			运行费用	10.545266	万元	
	TA027	其他设施	去除效率	100	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口 编号及名称	DA020-电解新 净液循环槽排放 口	/	

			药剂用量	5.38	t	
			设计处理能力	27709	m <sup>3</sup> /h	
			运行时间	8616	h	
			运行费用	11.7438044	万元	
	TA033	其他设施	去除效率	100	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口 编号及名称	DA026-挖潜项目 电解酸雾排放口	/	
			药剂用量	3.59	t	
			设计处理能力	20100	m <sup>3</sup> /h	
			运行时间	8616	h	
			运行费用	18.140629	万元	
除尘设施	TA001	除尘设施	对应的排放口 编号及名称	DA001-精矿仓 1#排放口	/	
			设计处理能力	2800	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行 时间	8297	h	
	TA002	除尘设施	对应的排放口 编号及名称	DA002-精矿仓 2#排放口	/	
			布袋除尘器清 灰周期	180	天	
			设计处理能力	2800	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行	8297	h	

			时间			
	TA003	除尘设施	对应的排放口 编号及名称	DA003-返料破 碎排放口	/	
			布袋除尘器清 灰周期	0	天	
			设计处理能力	0	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行 时间	0	h	返料破碎系统 全年未运行
	TA004	除尘设施	对应的排放口 编号及名称	DA004-精矿转 运排放口	/	
			布袋除尘器清 灰周期	180	天	
			设计处理能力	3800	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行 时间	8297	h	
	TA005	除尘设施	对应的排放口 编号及名称	DA005-熔炼上 料排放口	/	
			布袋除尘器清 灰周期	180	天	
			设计处理能力	3800	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行 时间	8297	h	
TA006	除尘设施	对应的排放口 编号及名称	DA006-吹炼上 料排放口	/		
		布袋除尘器清	180	天		

			灰周期			
			设计处理能力	1500	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行时间	8297	h	
	TA008	除尘设施	对应的排放口编号及名称	DA007-制酸尾气	/	
			平均除尘效率	99.9	%	
			滤袋更换数量	1600	个	
			粉煤灰产生量	16804.5	t	
			设计处理能力	150000	m <sup>3</sup> /h	
			运行费用	36.5	万元	
			除尘设施运行时间	8448	h	
	TA009	除尘设施	对应的排放口编号及名称	DA008-环集烟气	/	
			平均除尘效率	99.5	%	
			滤袋更换数量	0	个	
			粉煤灰产生量	30	t	
			设计处理能力	720000	m <sup>3</sup> /h	
			运行费用	25.77	万元	
			除尘设施运行时间	8448	h	
	TA011	除尘设施	对应的排放口编号及名称	DA007-制酸尾气	/	

			平均除尘效率	99.5	%	
			滤袋更换数量	0	个	
			粉煤灰产生量	1632.52	t	
			设计处理能力	150000	m <sup>3</sup> /h	
			运行费用	24.75	万元	
			除尘设施运行时间	8448	h	
	TA012	除尘设施	对应的排放口编号及名称	DA008-环集烟气	/	
			平均除尘效率	99.5	%	
			滤袋更换数量	0	个	
			粉煤灰产生量	15	t	
			设计处理能力	720000	m <sup>3</sup> /h	
			运行费用	22.58	万元	
	TA015	除尘设施	对应的排放口编号及名称	DA011-石灰乳制备排放口	/	
			布袋除尘器清灰周期	0	天	
			设计处理能力	4000	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行时间	0	h	
	TA017	除尘设施	对应的排放口	DA013-白烟灰	/	

			编号及名称	仓库排放口		
			布袋除尘器清灰周期	0	天	
			设计处理能力	2800	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行时间	0	h	烟灰打包系统 全年未运行
	TA018	除尘设施	对应的排放口 编号及名称	DA014-耐火材料破碎排放口	/	
			布袋除尘器清灰周期	0	天	
			设计处理能力	2000	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行时间	0	h	耐材破碎系统 全年未运行
	TA019	除尘设施	对应的排放口 编号及名称	DA015-阳极泥预处理排放口	/	
			布袋除尘器清灰周期	0	天	
			设计处理能力	36410	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行时间	8672	h	
	TA020	除尘设施	对应的排放口 编号及名称	DA016-渣选矿破碎场排放口	/	
			布袋除尘器清灰周期	60	天	

			设计处理能力	8000	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行时间	8448	h	
	TA021	除尘设施	对应的排放口编号及名称	DA017-渣选转运排放口	/	
			布袋除尘器清灰周期	60	天	
			设计处理能力	8000	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行时间	8448	h	
	TA022	除尘设施	对应的排放口编号及名称	DA018-渣选粗矿仓底排放口	/	
			布袋除尘器清灰周期	60	天	
			设计处理能力	8000	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行时间	8448	h	
	TA023	除尘设施	对应的排放口编号及名称	DA008-环集烟气	/	
			平均除尘效率	95	%	
			滤袋更换数量	0	个	
			粉煤灰产生量	20	t	
			设计处理能力	720000	m <sup>3</sup> /h	
			运行费用	23.58	万元	

			除尘设施运行 时间	8448	h	
	TA024	除尘设施	对应的排放口 编号及名称	DA007-制酸尾 气	/	
			平均除尘效率	95	%	
			滤袋更换数量	0	个	
			粉煤灰产生量	0	t	
			设计处理能力	150000	m <sup>3</sup> /h	
			运行费用	20	万元	
			除尘设施运行 时间	8448	h	
	TA025	除尘设施	对应的排放口 编号及名称	DA008-环集烟 气	/	
			平均除尘效率	95	%	
			滤袋更换数量	0	个	
			粉煤灰产生量	0	t	
			设计处理能力	720000	m <sup>3</sup> /h	
			运行费用	20	万元	
			除尘设施运行 时间	8448	h	
	TA033	除尘设施	对应的排放口 编号及名称	DA025-渣选粗 矿仓顶排放口	/	
			布袋除尘器清 灰周期	0	天	

			设计处理能力	5000	m <sup>3</sup> /h	
			除尘设施运行时间	0	h	全年未运行

### 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
初期雨水处理设施	TW004	废水防治设施运行时间	4320	h	

		废水治理设施设计处理能力	1100	t/d	
		污水处理量	179772	t	
		污水回用量	179772	t	
		污水排放量	0	t	
		耗电量	200000	KWh	
		双氧水药剂使用量	120000	kg	
		絮凝剂药剂使用量	2000	kg	
		硫化钠药剂使用量	0	kg	
		硫酸亚铁药剂使用量	40000	kg	
		运行费用	45	万元	
		污染物处理效率	95	%	
生产废水治理设施	TW002	废水防治设施运行时间	8600	h	
		废水治理设施设计处理能力	1200	t/d	
		污水处理量	305828	t	
		污水回用量	305828	t	
		污水排放量	0	t	
		耗电量	400000	KWh	

		双氧水药剂使用量	329850	kg	
		絮凝剂药剂使用量	5190	kg	
		硫化钠药剂使用量	0	kg	
		碳酸钠药剂使用量	268500	kg	
		硫酸亚铁药剂使用量	78000	kg	
		运行费用	220.824	万元	
		污染物处理效率	98.5	%	
生活污水处理设施	TW003	废水防治设施运行时间	8640	h	
		废水治理设施设计处理能力	220	t/d	
		污水处理量	47865	t	
		污水回用量	0	t	
		污水排放量	47865	t	
		耗电量	110000	KWh	
		运行费用	10	万元	
		污染物处理效率	95	%	
酸性废水处理设施	TW001	废水防治设施运行时间	8600	h	

	废水治理设施设计处理能力	1200	t/d	
	污水处理量	289361	t	
	污水回用量	289361	t	
	污水排放量	0	t	
	耗电量	510000	KWh	
	氧化钙药剂使用量	4326000	kg	
	硫化钠药剂使用量	0	kg	
	硫化钠药剂使用量	12268910	kg	
	硫酸亚铁药剂使用量	72000	kg	
	运行费用	2423.6179	万元	
	污染物处理效率	98.5	%	

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

### (三) 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
中和渣库 - TS006		否	否	否	否	
原料库 3#、5#、6#料仓 - TS016		否	否	否	否	
吹炼烟灰（白烟尘）仓库 - TS010		否	否	否	否	
底吹炉 - TS015		否	否	否	否	
废机油库 - TS012		否	否	否	否	

废触媒贮存间 - TS011		否	否	否	否	
污酸石膏渣库 - TS005		否	否	否	否	
渣尾矿库房 - TS002		否	否	否	否	
熔炼、精炼烟 灰库 - TS014		否	否	否	否	
硫化砷渣库 - TS007		否	否	否	否	
脱硫石膏渣库 - TS001		否	否	否	否	
铅滤饼间 - TS009		否	否	否	否	
阳极泥库房 - TS008		否	否	否	否	
阳极泥浸出渣 库房 - TS013		否	否	否	否	
阳极泥预处理 系统 - TS004		否	否	否	否	

#### （四）小结

2025年12月18日起，公司熔炼、制酸等系统停产大修，全年有效运行8237小时，制酸、环集两个主要排口、原料上料、挖潜项目等系统排放口对应治理设施同步运行，全年有效运行时间8448小时；电解系统、电解液净化以及阳极泥预处理系统全年有效运行8616小时，对应治理设施同步运行。化验室排放口仅有实验分析期间开启运行，全年累计运行约1568小时。电解净液老系统、白烟灰仓库自动打包系统、返料破碎系统、耐火材料破碎系统、渣选粗矿仓顶全年未运行。生活污水处理系统全年正常运行；生产废水系统、初期雨水系统、酸性废水系统根据生产情况同步运行。硫化氢治理系统为酸性废水处理过程产生的废气治理，与酸性废水系统同步运行。



DA004	颗粒物	手工	10	4	4.6	7.5	6.625	0	0	
DA005	颗粒物	手工	10	4	4.7	5.2	4.9	0	0	
DA006	颗粒物	手工	10	4	5.3	7.4	6.5	0	0	
DA007	二噁英 (ng/m <sup>3</sup> )	手工	0.5	3	0.00022	0.0019	0.00099	0	0	
	二氧化硫	自动	100	8760	1.362	99.364	55.412	0	0	
	氟化物	手工	3	4	1	1.17	1.1275	0	0	
	氮氧化物	自动	100	8760	1.426	73.849	18.441	0	0	
	汞及其化合物	手工	0.012	12	0	0.00019	0.00006	0	0	
	砷及其化合物	手工	0.4	12	0	0.0583	0.0123	0	0	
	硫酸雾	手工	20	4	2.61	3.59	3.2175	0	0	
	铅及其化合物	手工	0.7	12	0.002	0.049	0.015	0	0	

	铬及其化合物	手工	1	4	0	0.009	0.00375	0	0	
	铈及其化合物	手工	1	4	0.0014	0.0038	0.00215	0	0	
	锡及其化合物	手工	1	4	0	0.001	0.00025	0	0	
	镉及其化合物	手工	0.05	12	0.0004	0.0033	0.0012	0	0	
	颗粒物	自动	10	8760	0	8.802	0.654	0	0	
DA008	二噁英 (ng/m <sup>3</sup> )	手工	0.5	3	0.0011	0.0023	0.0018	0	0	
	二氧化硫	自动	100	8760	0.028	95.859	11.328	0	0	
	氟化物	手工	3	4	0.74	1.29	1.075	0	0	
	氮氧化物	自动	100	8760	0.01	95.375	0.43	0	0	
	汞及其化合物	手工	0.012	12	0	0.00013	0.000047	0	0	

	砷及其化合物	手工	0.4	12	0	0.263	0.0385	0	0	
	硫酸雾	手工	20	4	4.4	6.04	5.14	0	0	
	铅及其化合物	手工	0.7	12	0.006	0.562	0.077666	0	0	
	铬及其化合物	手工	1	4	0	0.014	0.0045	0	0	
	锑及其化合物	手工	1	4	0.0004	0.0024	0.0018	0	0	
	锡及其化合物	手工	1	4	0	0.003	0.00075	0	0	
	镉及其化合物	手工	0.05	12	0	0.343	0.03015	0	0	
	颗粒物	自动	10	8760	0	9.997	1.25	0	0	
DA009	硫酸雾	手工	20	4	2.86	3.66	3.2775	0	0	
DA010	硫酸雾	手工	20	0	/	/	/	/	/	净液旋流系统全年

										未运行
DA011	颗粒物	手工	10	0	/	/	/	/	/	石灰送货车辆泵料入仓时间短未检测
DA012	硫化氢	手工	/	4	0.244	0.293	0.2695	0	0	
DA013	颗粒物	手工	10	0	/	/	/	/	/	白烟尘仓库打包系统全年未运行
DA014	颗粒物	手工	10	0	/	/	/	/	/	耐火材料破碎全年未运行
DA015	二氧化硫	手工	100	4	5	28	17	0	0	
	颗粒物	手工	10	4	5.5	7.7	6.825	0	0	

DA016	颗粒物	手工	10	4	3.8	8.5	5.925	0	0	
DA017	颗粒物	手工	10	4	5.3	8	6.975	0	0	
DA018	颗粒物	手工	10	4	5	7.6	6.05	0	0	
DA019	硫酸雾	手工	20	4	2.48	8.41	4.89	0	0	
DA020	硫酸雾	手工	20	4	2.48	7.41	4.9125	0	0	
DA021	颗粒物	手工	120	4	4.1	6.7	5.1333	0	0	
DA022	颗粒物	手工	120	2	5.8	8	6.9	0	0	2025年6月完成实验室收尘系统升级改造。
DA023	颗粒物	手工	120	2	5.2	5.3	5.25	0	0	2025年6月完成实验室收尘系统

											升级改造。
DA024	氯化氢	手工	100	4	1.84	6.18	3.75	0	0		
	硫酸雾	手工	45	4	1.86	4.01	3.4025	0	0		
DA025	颗粒物	手工	10	0	/	/	/	/	/		全年未运行
DA026	硫酸雾	手工	20	4	3.96	7.82	5.615	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)	排放速率有效监测数据数量	实际排放速率(kg/h)			超标数据数量	超标率(%)	超标原因
				最小值	最大值	平均值			
DA001	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA002	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA003	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA004	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA005	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/

DA006	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA007	二噁英类	/	/	/	/	/	0	/	/
	二氧化硫	/	/	/	/	/	0	/	/
	氟化物	/	/	/	/	/	0	/	/
	氮氧化物	/	/	/	/	/	0	/	/
	汞及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	砷及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	硫酸雾	/	/	/	/	/	0	/	/
	铅及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	铬及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	锑及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA008	锡及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	镉及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA008	二噁英	/	/	/	/	/	0	/	/

	类								
	二氧化硫	/	/	/	/	/	0	/	/
	氟化物	/	/	/	/	/	0	/	/
	氮氧化物	/	/	/	/	/	0	/	/
	汞及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	砷及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	硫酸雾	/	/	/	/	/	0	/	/
	铅及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	铬及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	镉及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	锡及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	镉及其化合物	/	/	/	/	/	0	/	/
	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA009	硫酸雾	/	/	/	/	/	0	/	/
DA010	硫酸雾	/	/	/	/	/	0	/	/
DA011	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/

DA012	硫化氢	0.33	4	0.000397	0.00107	0.000606	0	0	/
DA013	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA014	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA015	二氧化硫	/	/	/	/	/	0	/	/
	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA016	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA017	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA018	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA019	硫酸雾	/	/	/	/	/	0	/	/
DA020	硫酸雾	/	/	/	/	/	0	/	/
DA021	颗粒物	3.5	4	0.0252	0.0681	0.0471	0	0	/
DA022	颗粒物	3.5	2	0.023	0.0313	0.0271	0	0	/
DA023	颗粒物	3.5	2	0.0169	0.0182	0.0175	0	0	/
DA024	氯化氢	0.26	4	0.0124	0.0416	0.0251	0	0	/
	硫酸雾	1.5	4	0.0126	0.026	0.0223	0	0	/
DA025	颗粒物	/	/	/	/	/	0	/	/
DA026	硫酸雾	/	/	/	/	/	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 <sup>3</sup> )	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m <sup>3</sup> )	是否超标及超标原因
厂界	二噁英 (ng/m <sup>3</sup> )		G1 上风向	2025-11-07	0.000000	/
	二噁英 (ng/m <sup>3</sup> )		G2 下风向	2025-11-07	0	/
	二噁英 (ng/m <sup>3</sup> )		G3 下风向	2025-11-07	0	/
	二噁英 (ng/m <sup>3</sup> )		G4 下风向	2025-11-07	0	/
	二氧化硫	0.5	G1 上风向	2025-03-11	0.006	/
	二氧化硫	0.5	G2 下风向	2025-03-11	0.019	/
	二氧化硫	0.5	G3 下风向	2025-03-11	0.018	/
	二氧化硫	0.5	G4 下风向	2025-03-11	0.023	//
	二氧化硫	0.5	G1 上风向	2025-05-29	0.009	
	二氧化硫	0.5	G2 下风向	2025-05-29	0.018	/
	二氧化硫	0.5	G3 下风向	2025-05-29	0.014	/
	二氧化硫	0.5	G4 下风向	2025-05-29	0.016	/
	二氧化硫	0.5	G1 上风向	2025-09-02	0.017	/
	二氧化硫	0.5	G2 下风向	2025-09-02	0.029	/
二氧化硫	0.5	G3 下风向	2025-09-02	0.026	/	

二氧化硫	0.5	G4 下风向	2025-09-02	0.029	/
二氧化硫	0.5	G1 上风向	2025-11-28	0.228	/
二氧化硫	0.5	G2 下风向	2025-11-28	0.26	/
二氧化硫	0.5	G3 下风向	2025-11-28	0.294	/
二氧化硫	0.5	G4 下风向	2025-11-28	0.323	/
氟化物	0.02	G1 上风向	2025-03-11	0.0007	/
氟化物	0.02	G2 下风向	2025-03-11	0.0014	/
氟化物	0.02	G3 下风向	2025-03-11	0.0023	/
氟化物	0.02	G4 下风向	2025-03-11	0.0018	/
氟化物	0.02	G1 上风向	2025-05-29	0.0009	/
氟化物	0.02	G2 下风向	2025-05-29	0.0011	/
氟化物	0.02	G3 下风向	2025-05-29	0.0021	/
氟化物	0.02	G4 下风向	2025-05-29	0.0026	/
氟化物	0.02	G1 上风向	2025-09-02	0.0018	/
氟化物	0.02	G2 下风向	2025-09-02	0.0027	/
氟化物	0.02	G3 下风向	2025-09-02	0.0029	/
氟化物	0.02	G4 下风向	2025-09-02	0.0029	/
氟化物	0.02	G1 上风向	2025-11-29	0.0012	/
氟化物	0.02	G2 下风向	2025-11-29	0.0022	/
氟化物	0.02	G3 下风向	2025-11-29	0.0029	/
氟化物	0.02	G4 下风向	2025-11-29	0.0029	/
氯		G1 上风向	2025-03-11	未检出	/

	氯		G2 下风向	2025-03-11	未检出	/
	氯		G3 下风向	2025-03-11	未检出	/
	氯		G4 下风向	2025-03-11	未检出	/
	氯		G1 上风向	2025-05-29	未检出	/
	氯		G2 下风向	2025-05-29	未检出	/
	氯		G3 下风向	2025-05-29	未检出	/
	氯		G4 下风向	2025-05-29	未检出	/
	氯		G1 上风向	2025-09-02	未检出	/
	氯		G2 下风向	2025-09-02	未检出	/
	氯		G3 下风向	2025-09-02	未检出	/
	氯		G4 下风向	2025-09-02	未检出	/
	氯		G1 上风向	2025-11-29	N.D	/
	氯		G2 下风向	2025-11-29	N.D	/
	氯		G3 下风向	2025-11-29	N.D	/
	氯		G4 下风向	2024-11-29	N.D	/
	氯化氢	0.15	G1 上风向	2025-03-11	未检出	/
	氯化氢	0.15	G2 下风向	2025-03-11	0.027	/
	氯化氢	0.15	G3 下风向	2025-03-11	0.026	/
	氯化氢	0.15	G4 下风向	2025-03-11	0.03	/
	氯化氢	0.15	G1 上风向	2025-05-29	0.021	/
	氯化氢	0.15	G2 下风向	2025-05-29	0.025	/
	氯化氢	0.15	G3 下风向	2025-05-29	0.023	/

	氯化氢	0.15	G4 下风向	2025-05-29	0.027	/
	氯化氢	0.15	G1 上风向	2025-09-02	0.024	/
	氯化氢	0.15	G2 下风向	2025-09-02	0.038	/
	氯化氢	0.15	G3 下风向	2025-09-02	0.034	/
	氯化氢	0.15	G4 下风向	2025-09-02	0.029	/
	氯化氢	0.15	G1 上风向	2025-11-28	0.026	/
	氯化氢	0.15	G2 下风向	2025-11-28	0.045	/
	氯化氢	0.15	G3 下风向	2025-11-28	0.04	/
	氯化氢	0.15	G4 下风向	2025-11-28	0.051	/
	汞及其化合物	0.0012	G1 上风向	2025-03-11	未检出	/
	汞及其化合物	0.0012	G2 下风向	2025-03-11	未检出	/
	汞及其化合物	0.0012	G3 下风向	2025-03-11	未检出	/
	汞及其化合物	0.0012	G4 下风向	2025-03-11	未检出	/
	汞及其化合物	0.0012	G1 上风向	2025-05-29	未检出	/
	汞及其化合物	0.0012	G2 下风向	2025-05-29	未检出	/
	汞及其化合物	0.0012	G3 下风向	2025-05-29	未检出	/
	汞及其化合物	0.0012	G4 下风向	2025-05-29	未检出	/

	合物					
	汞及其化合物	0.0012	G1 上风向	2025-09-21	N.D	/
	汞及其化合物	0.0012	G2 下风向	2025-09-21	N.D	/
	汞及其化合物	0.0012	G3 下风向	2025-09-21	N.D	/
	汞及其化合物	0.0012	G4 下风向	2025-09-21	N.D	/
	汞及其化合物	0.0012	G1 上风向	2025-11-29	N.D	/
	汞及其化合物	0.0012	G2 下风向	2025-11-29	N.D	/
	汞及其化合物	0.0012	G3 下风向	2025-11-29	N.D	/
	汞及其化合物	0.0012	G4 下风向	2025-11-29	N.D	/
	砷及其化合物	0.01	G1 上风向	2025-03-11	未检出	/
	砷及其化合物	0.01	G2 下风向	2025-03-11	未检出	/
	砷及其化合物	0.01	G3 下风向	2025-03-11	未检出	/
	砷及其化合物	0.01	G4 下风向	2025-03-11	未检出	/
	砷及其化合物	0.01	G1 上风向	2025-05-29	0.0031	/

	合物					
	砷及其化合物	0.01	G2 下风向	2025-05-29	0.007	/
	砷及其化合物	0.01	G3 下风向	2025-05-29	0,0083	/
	砷及其化合物	0.01	G4 下风向	2025-05-29	0.0067	/
	砷及其化合物	0.01	G1 上风向	2025-09-21	0.0011	/
	砷及其化合物	0.01	G2 下风向	2025-09-21	0.0201	/
	砷及其化合物	0.01	G3 下风向	2025-09-21	0.0114	/
	砷及其化合物	0.01	G4 下风向	2025-09-21	0.0118	/
	砷及其化合物	0.01	G1 上风向	2025-11-29	0.0024	/
	砷及其化合物	0.01	G2 下风向	2025-11-29	0.0143	/
	砷及其化合物	0.01	G3 下风向	2025-11-29	0.0085	/
	砷及其化合物	0.01	G4 下风向	2025-11-29	0.0085	/
	硫酸雾	0.3	G1 上风向	2025-03-11	0.011	/
	硫酸雾	0.3	G2 下风向	2025-03-11	0.038	/

	硫酸雾	0.3	G3 下风向	2025-03-11	0.03	/
	硫酸雾	0.3	G4 下风向	2025-03-11	0.029	/
	硫酸雾	0.3	G1 上风向	2025-05-29	0.009	/
	硫酸雾	0.3	G2 下风向	2025-05-29	0.031	/
	硫酸雾	0.3	G3 下风向	2025-05-29	0.029	/
	硫酸雾	0.3	G4 下风向	2025-05-29	0.027	/
	硫酸雾	0.3	G1 上风向	2025-09-02	0.009	/
	硫酸雾	0.3	G2 下风向	2025-09-02	0.026	/
	硫酸雾	0.3	G3 下风向	2025-09-02	0.038	/
	硫酸雾	0.3	G4 下风向	2025-09-02	0.02	/
	硫酸雾	0.3	G1 上风向	2025-11-29	0.01	/
	硫酸雾	0.3	G2 下风向	2025-11-29	0.028	/
	硫酸雾	0.3	G3 下风向	2025-11-29	0.032	/
	硫酸雾	0.3	G4 下风向	2025-11-29	0.025	/
	铅及其化合物	0.006	G1 上风向	2025-03-11	未检出	/
	铅及其化合物	0.006	G2 下风向	2025-03-11	未检出	/
	铅及其化合物	0.006	G3 下风向	2025-03-11	未检出	/
	铅及其化合物	0.006	G4 下风向	2025-03-11	未检出	/
	铅及其化合物	0.006	G1 上风向	2025-05-29	0.000112	/

	合物					
	铅及其化合物	0.006	G2 下风向	2025-05-29	0.00025	/
	铅及其化合物	0.006	G3 下风向	2025-05-29	0.000271	/
	铅及其化合物	0.006	G4 下风向	2025-05-29	0.00019	/
	铅及其化合物	0.006	G1 上风向	2025-09-21	0.000023	/
	铅及其化合物	0.006	G2 下风向	2025-09-21	0.000062	/
	铅及其化合物	0.006	G3 下风向	2025-09-21	0.000052	/
	铅及其化合物	0.006	G4 下风向	2025-09-21	0.000062	/
	铅及其化合物	0.006	G1 上风向	2025-11-29	0.000021	/
	铅及其化合物	0.006	G2 下风向	2025-11-29	0.000056	/
	铅及其化合物	0.006	G3 下风向	2025-11-29	0.000049	/
	铅及其化合物	0.006	G4 下风向	2025-11-29	0.000048	/
	铬及其化合物	0.006	G1 上风向	2025-05-29	0.000028	/
	铬及其化	0.006	G2 下风向	2025-05-29	0.000073	/

合物						
铬及其化合物	0.006	G3 下风向	2025-05-29	0.000073	/	
铬及其化合物	0.006	G4 下风向	2025-05-29	0.000052	/	
铬及其化合物	0.006	G1 上风向	2025-09-21	0.000017	/	
铬及其化合物	0.006	G2 下风向	2025-09-21	0.000036	/	
铬及其化合物	0.006	G3 下风向	2025-09-21	0.000045	/	
铬及其化合物	0.006	G4 下风向	2025-09-21	0.000071	/	
铬及其化合物	0.006	G1 上风向	2025-11-29	0.000006	/	
铬及其化合物	0.006	G2 下风向	2025-11-29	0.000017	/	
铬及其化合物	0.006	G3 下风向	2025-11-29	0.000021	/	
铬及其化合物	0.006	G4 下风向	2025-11-29	0.000049	/	
镉及其化合物	0.01	G1 上风向	2025-05-29	0.000002	/	
镉及其化合物	0.01	G2 下风向	2025-05-29	0.000007	/	
镉及其化合物	0.01	G3 下风向	2025-05-29	0.000007	/	

	合物					
	锑及其化合物	0.01	G4 下风向	2025-05-29	0.000004	/
	锑及其化合物	0.01	G1 上风向	2025-09-21	0.000000	/
	锑及其化合物	0.01	G2 下风向	2025-09-21	0.000026	/
	锑及其化合物	0.01	G3 下风向	2025-09-21	0.000013	/
	锑及其化合物	0.01	G4 下风向	2025-09-21	0.000009	/
	锑及其化合物	0.01	G1 上风向	2025-11-29	0.000003	/
	锑及其化合物	0.01	G2 下风向	2025-11-29	0.000040	/
	锑及其化合物	0.01	G3 下风向	2025-11-29	0.000027	/
	锑及其化合物	0.01	G4 下风向	2025-11-29	0.000009	/
	锡及其化合物	0.24	G1 上风向	2025-05-29	未检出	/
	锡及其化合物	0.24	G1 上风向	2025-05-29	未检出	/
	锡及其化合物	0.24	G2 下风向	2025-05-29	未检出	/
	锡及其化合物	0.24	G3 下风向	2025-05-29	未检出	/

	合物					
	锡及其化合物	0.24	G4 下风向	2025-05-29	未检出	/
	锡及其化合物	0.24	G1 上风向	2025-09-21	N.D	/
	锡及其化合物	0.24	G2 下风向	2025-09-21	N.D	/
	锡及其化合物	0.24	G3 下风向	2025-09-21	N.D	/
	锡及其化合物	0.24	G4 下风向	2025-09-21	0.00009	/
	锡及其化合物	0.24	G1 上风向	2025-11-29	N.D	/
	锡及其化合物	0.24	G2 下风向	2025-11-29	0.000025	/
	锡及其化合物	0.24	G3 下风向	2025-11-29	0.00009	/
	锡及其化合物	0.24	G4 下风向	2025-11-29	0.00009	/
	镉及其化合物	0.0002	G1 上风向	2025-05-29	0.000002	/
	镉及其化合物	0.0002	G2 下风向	2025-05-29	0.000005	/
	镉及其化合物	0.0002	G3 下风向	2025-05-29	0.000005	/
	镉及其化合物	0.0002	G4 下风向	2025-05-29	0.000007	/

合物						
镉及其化合物	0.0002	G1 上风向	2025-09-21	0.000016	/	
镉及其化合物	0.0002	G2 下风向	2025-09-21	0.000036	/	
镉及其化合物	0.0002	G3 下风向	2025-09-21	0.000045	/	
镉及其化合物	0.0002	G4 下风向	2025-09-21	0.000071	/	
镉及其化合物	0.0002	G1 上风向	2025-11-29	0.000000	/	
镉及其化合物	0.0002	G2 下风向	2025-11-29	0.000002	/	
镉及其化合物	0.0002	G3 下风向	2025-11-29	0.000001	/	
镉及其化合物	0.0002	G4 下风向	2025-11-29	0.000001	/	
颗粒物	1	G1 上风向	2025-03-11	0.218	/	
颗粒物	1	G2 下风向	2025-03-11	0.246	/	
颗粒物	1	G3 下风向	2025-03-11	0.281	/	
颗粒物	1	G4 下风向	2025-03-11	0.323	/	
颗粒物	1	G1 上风向	2025-05-29	0.206	/	
颗粒物	1	G2 下风向	2025-05-29	0.244	/	
颗粒物	1	G3 下风向	2025-05-29	0.258	/	

	颗粒物	1	G4 下风向	2025-05-29	0.295	/
	颗粒物	1	G1 上风向	2025-09-02	0.233	/
	颗粒物	1	G2 下风向	2025-09-02	0.268	/
	颗粒物	1	G3 下风向	2025-09-02	0.296	/
	颗粒物	1	G4 下风向	2025-09-02	0.326	/
	颗粒物	1	G1 上风向	2025-11-29	0.228	/
	颗粒物	1	G2 下风向	2025-11-29	0.26	/
	颗粒物	1	G3 下风向	2025-11-29	0.294	/
	颗粒物	1	G4 下风向	2025-11-29	0.323	/

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			
DW00 1	总铊	手工	0.015	50	0.00004	0.00085	0.00011	0	0	/
DW00 2	pH 值	手工	6-9	12	7.2	7.8	7.46667	0	0	/
	五日生 化需氧 量	手工	300	12	3.6	12.5	8.843	0	0	/
	动植物 油	手工	100	12	0.03	0.07	0.03333	0	0	/

	化学需氧量	手工	200	12	18	46	40.25	0	0	/
	总氮 (以N计)	手工	/	12	1.76	12.5	6.8075	0	0	/
	总磷 (以P计)	手工	/	12	0.11	0.62	0.4083	0	0	/
	悬浮物	手工	140	12	7	19	16.16667	0	0	/
	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	手工	/	12	0.268	7.76	4.194	0	0	/
DW003	pH 值	手工		/	/	/	/	/	/	/
	化学需氧量	手工		/	/	/	/	/	/	/
	总汞	手工		/	/	/	/	/	/	/
	总砷	手工		/	/	/	/	/	/	/
	总铅	手工		/	/	/	/	/	/	/
	总铊	手工		/	/	/	/	/	/	/
	总镉	手工		/	/	/	/	/	/	/
	悬浮物	手工		/	/	/	/	/	/	/
	石油类	手工		/	/	/	/	/	/	/
DW004	总铊	手工	0.015	4	0.00004	0.00167	0.00069	0	0	/
DW00	总铊	手工	0.015	4	0.00017	0.00331	0.001107	0	0	/

5														
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 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	厂界外声环境功能区类别	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	评价标准		
厂界	厂界南侧	1	3	2025-03-12	59	65	47	55	/	65	/	70	是	/
	厂界西侧	1	3	2025-03-12	56	65	44	55	/	65	/	70	是	/
	厂界西侧	1	3	2025-05-19	55	65	42	55	/	65	/	70	是	/
	厂界北侧	1	3	2025-03-12	56	65	42	55	/	65	/	70	是	/

	厂界东侧	1	3	2025-05-19	54	65	44	55	/	65	/	70	是	/
	厂界西侧	1	3	2025-09-20	55	65	45	55	/	65	/	70	是	/
	厂界南侧	1	3	2025-05-19	59	65	46	55	/	65	/	70	是	/
	厂界南侧	1	3	2025-09-20	58	65	48	55	/	65	/	70	是	/
	厂界西侧	1	3	2025-12-03	58	65	45	55	/	65	/	70	是	/
	厂界东侧	1	3	2025-03-12	53	65	45	55	/	65	/	70	是	/
	厂界北侧	1	3	2025-05-19	55	65	44	55	/	65	/	70	是	/
	厂界南侧	1	3	2025-12-03	58	65	53	55	/	65	/	70	是	/

	厂界 东侧	1	3	202 5- 09- 20	54	65	46	55	/	65	/	70	是	/
	厂界 东侧	1	3	202 5- 12- 03	54	65	46	55	/	65	/	70	是	/
	厂界 北侧	1	3	202 5- 09- 20	53	65	47	55	/	65	/	70	是	/
	厂界 北侧	1	3	202 5- 12- 03	53	65	45	55	/	65	/	70	是	/

## (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 <sup>3</sup> )	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 <sup>3</sup> )			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 <sup>3</sup> )	监测时间	监测次数	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m <sup>3</sup> )	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 <sup>3</sup> )	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 <sup>3</sup> )			超标数据数量	超标率 (%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

### （三）小结

2025 年按排污许可证要求的排污点位和监测频次要求进行监测。主要排放口制酸尾气和环集烟气的二氧化硫、氮氧化物、颗粒物均为自动连续在线监测。电解净液老系统、烟灰自动打包系统、返料破碎系统、耐火材料破碎系统、渣选粗矿仓顶全年未运行，对应排放口全年未进行监测。化验室排放口仅有实验分析期间开启运行，化验室 1#灰吹、2#灰吹、筛分制样三套收尘系统因布置在屋顶振动大，抽风能力不足等原因于 2025 年 6 月完成升级改造，并合并排放口。石灰料仓仓顶呼吸孔全年排气时间短，未进行监测。生产废水全部循环使用，未外排，水污染物排放量为零；生活污水处理后达标排放至市政管网再进入松柏镇生活污水处理厂处理，均按频次进行监测。每月日常停炉检修期间环保治理设施正常运行，治理设施运行时间较生产线运行时间长。

## 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	治理设施名称、编码、规格型号、相关参数设计值等	是	
2	设施运行状态、污染物排放情况、治理药剂添加情况、设备运行校验参数、处理量等	是	
3	运行状态、生产负荷、产品产量、原辅料、燃料	是	
4	噪声手工监测时段信息（非正常工况情形、事件原因、是否报告、应对措施等；监测时段内工业噪声排放值超标情况，包括超标原因、是否报告、应对措施等）。噪声污染防治设施维修和更换情况（维修、更换时间，维修、更换内容）。	是	
5	污染治理设施故障期间、重污染天气等特殊时段、非正常工况期间，污染治理设施名称、编号、实际运行情况、排放量、排放浓度等。	是	
6	污染治理设施故障期间、重污染天气等特殊时段、非正常工况期间，生产设施名称、编号、产品产	是	

	量、原辅材料消耗、燃料消耗等。		
7	生产设施名称、编码、规格型号、相关参数、设计产能等	是	
8	自动监测运维记录、手工监测记录信息、监测期间生产工况及治理设施运行情况等	是	
9	固体废物产生、贮存、利用、委托处置利用等信息。固体废物基本信息、接收固体废物信息、生产设施运行管理信息、污染防治设施运行管理信息、监测记录信息及其他环境管理信息等。	是	
10	危险废物产生、贮存、利用、委托处置利用等信息。危险废物基本信息，接收危险废物信息，贮存、利用设施运行管理信息，次生固体废物管理信息，污染防治设施运行管理信息、监测记录信息及其他环境管理信息等。	是	

## （二）小结

公司生产运行情况及污染设施运行情况均按生产班次进行了详实记录。《调度日志》《班组运行记录表》《生产统计报表》等

## 六、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	
				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	DA007-制酸尾气	锑及其化合物	0.000792	5.55e-4	1.93e-5	1.87e-5	1.88e-5	5.68e-5	7.77e-5	7.17e-5	7.71e-5	2.27e-4	5.6e-5	4.84e-5	4.93e-5	1.54e-4	4.85e-5	3.83e-5	3.12e-5	1.18e-4	
		砷及其化合物	0.180379	2.67e-3	6.55e-4	6.02e-6	6.04e-5	7.22e-4	1.29e-4	1.1e-3	4.3e-4	1.66e-3	1.32e-4	3.42e-5	1.3e-5	1.79e-4	1.06e-4	0	0	1.06e-4	
		镉及其化合物	0.002366	4.17e-4	5.52e-6	5.35e-6	5.37e-6	1.62e-5	1.64e-5	1.51e-5	1.62e-5	4.77e-5	5.27e-5	4.56e-5	4.64e-5	1.45e-4	8.56e-5	6.76e-5	5.5e-5	2.08e-4	
		铬及其化合物	/	7.84e-4	0.000124	0.00012	0.000121	0.000365	8.18e-5	7.54e-5	8.12e-5	2.38e-4	6.58e-5	5.69e-5	5.8e-5	1.81e-4	0	0	0	0	

	铅及其化合物	0.289296	3.94e-3	8.28e-5	1.47e-4	1.88e-4	4.18e-4	5.32e-4	3.4e-4	9.95e-4	1.87e-3	4.28e-4	4.84e-4	1.45e-4	1.06e-3	5.14e-4	4.5e-5	3.66e-5	5.96e-4	
	汞及其化合物	0.000115	1.54e-5	6.9e-7	9.4e-7	2e-7	1.83e-6	3.47e-6	3.58e-6	3e-7	7.35e-6	4.9e-7	4.83e-6	4.3e-7	5.75e-6	4.2e-7	0	0	4.2e-7	
	锡及其化合物	0.000288	4.06e-5	1.38e-5	1.34e-5	1.34e-5	4.06e-5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	氮氧化物	42.573	15.22148	1.02446	1.02171	1.4379	3.48407	1.67921	1.38668	1.36282	4.42871	1.52226	1.32871	0.99582	3.84713	1.52078	1.22902	0.71177	3.46157	
	氟化物	/	2.79e-1	1.43e-2	1.39e-2	1.4e-2	4.22e-2	1.38e-2	1.34e-2	1.34e-2	4.06e-2	3.85e-2	3.33e-2	3.39e-2	1.06e-1	3.71e-2	2.93e-2	2.38e-2	9.02e-2	
	二氧化硫	80.273	46.8651	3.64106	3.55146	4.33195	11.52447	4.40374	4.29401	3.68979	12.38754	4.06086	4.16896	4.0563	12.28612	4.32212	3.90982	2.43503	10.66697	
	硫酸雾	/	7.93e-1	3.6e-2	3.49e-2	3.5e-2	1.06e-1	4.57e-2	4.43e-2	4.44e-2	1.34e-1	1.11e-1	9.57e-2	9.74e-2	3.04e-1	1.02e-1	8.09e-2	6.58e-2	2.49e-1	
	二噁英类	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	颗粒物	11	0.52829	0.05104	0.04737	0.06089	0.1593	0.06013	0.06924	0.08085	0.21022	0.079	0.03184	0.00477	0.11613	0.01206	0.01799	0.01259	0.04264	

												5 2										
DA008 -环集 烟气	锑及其 化合物	0.001849	1.15e-3	6.1 1e- 5	5.93 e-5	5.9 5e- 5	1.8e -4	1. 91 e- 5	1. 76 e- 5	1. 89 e- 5	5.56 e-5	1. 9 2e -4	1.6 6e- 4	1.69 e-4	5.27 e-4	1.6 e-4	1.26 e-4	1.03 e-4	3.89 e-4			
	砷及其 化合物	0.191657	2.23e-2	1.2 5e- 3	1.4e -5	1.5 3e- 4	0.00 141 3	6. 2e -5	1. 16 e- 2	3. 84 e- 3	1.55 e-2	3. 9 2e -3	1.2 5e- 3	8.12 e-5	5.25 e-3	1.2 7e- 4	0	0	1.27 e-4			
	镉及其 化合物	0.002513	1.42e-3	1.2 9e- 5	1.25 e-5	1.2 5e- 5	3.79 e-5	3. 82 e- 5	3. 52 e- 5	3. 79 e- 5	1.11 e-4	3. 2 3e -4	0.0 00 27 9	2.84 e-4	8.86 e-4	1.6 e-4	1.26 e-4	1.03 e-4	3.89 e-4			
	铬及其 化合物	/	2.03e-3	4.5 1e- 4	4.37 e-4	4.3 8e- 4	1.33 e-3	9. 55 e- 5	8. 8e -5	9. 47 e- 5	2.78 e-4	1. 5 4e -4	1.3 3e- 4	1.35 e-4	4.22 e-4	0	0	0	0			
	铅及其 化合物	0.309312	4.73e-2	2.9 e-4	5.62 e-4	5.0 1e- 4	1.35 e-3	1. 29 e- 3	2. 47 e- 2	2. 42 e- 3	2.84 e-2	7. 9 9e -3	7.1 1e- 3	4.06 e-4	1.55 e-2	1.6 e-3	4.2e- 4	0	2.02 e-3			
	汞及其 化合物	0.000123	2.7e-5	8e- 7	2.5e -6	4.7 e-7	3.77 e-6	3. 34 e- 6	6. 6e -6	7. 1e -7	1.06 e-5	1. 1 5e -6	2.6 5e- 6	1.01 e-6	4.81 e-6	9.9 e-7	6.83 e-6	0	7.82 e-6			
	锡及其 化合物	0.000671	2.84e-4	9.6 5e- 5	9.37 e-5	0.0 00 09 4	2.84 e-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	氮氧化 物	45.917	1.31764	0.1 042 4	0.06 322	0.1 19 96	0.28 742	0. 18 72	0. 16 47 3	0. 14 30 4	0.49 497	0. 1 5 9 1 3	0.1 02 82	0.07 203	0.33 398	0.0 883 8	0.06 956	0.04 333	0.20 127			



	锡及其化合物	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	氟化物	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	氯（氯气）	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	氯化氢	/	1.26e-1	0	0	0	0	0	0	0	0	1.59e-2	1.59e-2	1.54e-2	4.73e-2	3.09e-2	2.99e-2	1.8e-2	7.88e-2	
	二氧化硫	/	2.06e0	0.093764	0.08469	0.093764	0.272218	4.75e-2	4.91e-2	4.75e-2	1.44e-1	2.71e-1	2.71e-1	2.62e-1	8.04e-1	3.31e-1	3.2e-1	1.92e-1	8.43e-1	
	硫化氢	/	2.07e-3	0	0	0	0	0	0	0	0	3.94e-4	3.94e-4	3.81e-4	1.17e-3	3.53e-4	3.41e-4	2.05e-4	8.99e-4	
	硫酸雾	/	2.04e0	0.197545	0.178427	0.197545	0.573517	1.15e-1	1.19e-1	1.15e-1	3.48e-1	1.53e-1	1.53e-1	1.48e-1	4.53e-1	2.62e-1	2.53e-1	1.52e-1	6.67e-1	
	颗粒物	/	4.99e0	0.481271	0.434696	0.481271	1.397238	3.57e-1	3.68e-1	3.57e-1	1.08e0	4.36e-1	4.36e-1	4.22e-1	1.29e0	4.79e-1	4.64e-1	2.78e-1	1.22e0	
全厂合计	锑及其化合物	0.002641	1.71e-3	8.04e-5	7.81e-5	7.83e-5	2.37e-4	9.68e-5	8.93e-5	9.61e-5	2.82e-4	2.48e-4	2.14e-4	2.18e-4	6.81e-4	2.08e-4	1.64e-4	1.34e-4	5.07e-4	
	砷及其化合物	0.372036	2.49e-2	1.9e-3	2.01e-5	2.14e-4	2.13e-3	1.91e-4	1.27e-2	4.27e-3	1.71e-2	4.5e-3	1.28e-3	9.42e-5	5.43e-3	2.32e-4	0	0	2.32e-4	
	镉及其化合物	0.004879	1.84e-3	1.84e-5	1.78e-5	1.79e-5	5.41e-5	5.46e-5	5.03e-5	5.41e-5	1.59e-4	3.75e-4	3.25e-4	3.3e-4	1.03e-3	2.46e-4	1.94e-4	1.58e-4	5.97e-4	



类型		名称							度				度				度				度		
主要排放口	间接排放口	DW001-车间排口	总铊	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		DW004-生产废水回水池	总铊	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		DW005-初期雨水回水池	总铊	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般排放口（合计）	间接排放口	pH值	/	7.47e0	7.3	7.4	7.4	7.37e0	7.5	7.5	7.4	7.47e0	7.2	7.8	7.7	7.57e0	7.2	7.6	7.6	7.47e0			
		悬浮物	/	25.5347	0.0641	0.0795	0.1055	0.2491	9	9	7	25	0.0784	0.0618	0.048	0.1882	0.0522	0.0171	0.0281	0.0974			
		五日生化需氧量	/	20.2929	0.0454	0.0552	0.0211	0.1217	7.4	7.4	5.2	20	0.0443	0.0397	0.0263	0.1103	0.0236	0.0218	0.0155	0.0609			

		化学需氧量	/	96.3533	0.2244	0.2254	0.1055	0.5553	36	36	23	95	0.2121	0.182	0.1162	0.5103	0.1104	0.1046	0.0727	0.2877	
		总氮(以N计)	/	15.0644	0.0478	0.0256	0.0103	0.0837	5.32	4.96	4.55	14.83	0.0373	0.0406	0.0122	0.0901	0.0298	0.0246	0.0062	0.0606	
		氨氮(NH <sub>3</sub> -N)	/	8.7295	0.0288	0.007	0.0016	0.0374	3.38	3.53	1.68	8.59	0.0253	0.0025	0.0085	0.0588	0.0213	0.0166	0.0054	0.0433	
		总磷(以P计)	/	0.4856	0.0025	0.0006	0.0032	0.0063	0.12	0.11	0.24	0.47	0.002	0.0021	0.0011	0.0052	0.0019	0.0012	0.001	0.0041	
		动植物油	/	0.09125	0.0002	0.0001	0.0004	0.0007	0.03	0.03	0.03	0.09	0.0001	0.0001	0.0001	0.0003	0.0001	0.0001	0.0005	0.0025	
全厂间接排放		pH值	/	7.47e0	7.3	7.4	7.4	7.37e0	7.5	7.5	7.4	7.47e0	7.2	7.8	7.7	7.57e0	7.2	7.6	7.6	7.47e0	
		悬浮物	/	25.5347	0.0641	0.0795	0.1055	0.2491	9	9	7	25	0.0784	0.0618	0.048	0.1882	0.0522	0.0171	0.0281	0.0974	



## (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, $\text{mg}/\text{m}^3$ )	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, $\text{mg}/\text{m}^3$ )	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

废水全部循环使用未外排，生活污水经处理后通过市政管网进入水口山生活污水处理厂；废气各污染因子排放浓度和排放总量均在排污许可证要求的范围内。

## 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	1、国家排污许可信息公开系统 2、其它便于公众知晓的方式	在国家排污许可信息公开系统和公司官方网站进行公开	是	
时间节点	按照《企业环境信息依法披露管理办法》的要求执行	按时间要求完成。	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、防治污染物设施的建设和运	均包含在公开范围内。	是	

	<p>行情况；</p> <p>4、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；</p> <p>5、突发环境事件应急预案；</p> <p>6、季度及年度排污许可证执行报告中相关内容；</p> <p>7、其它应当公开的环境信息。</p>			
--	--	--	--	--

## （二）小结

按要求在公司官网和环保部门数据信息发布平台公开排污许可执行情况与监测相关信息。

## 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。

公司通过了 ISO14001 环境管理体系认证审核，公司设置有安全环保部，专职负责环境保护管理相关工作，共有环境工程专业人员 4 人。公司制定发布了《安全环保月度绩效考核管理办法》、《环保责任清单》、《生态环境保护管理规定》、《环保事故事件责任追究办法》以及废水、废气、固体废物、土壤、地下水五个单项管理办法等一系列的环境污染防治和责任考核等相关制度。每月对各生产单位进行环保绩效考核，与绩效工资挂钩，落实环保主体责任。

## 九、其他排污许可证规定的内容执行情况

公司严格按照指南要求制定了重污染天气应急响应措施。2025年1月、12月，衡阳市发布重污染天气预警，启动重污染天气应急响应期间，公司严格执行了既定的应急减排各项措施。

## 十、其他需要说明的情况

/