排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号: 91500223MA5U95RT5K001T

单位名称: 重庆立源化工有限公司

报告时段: 2025年第3季

法定代表人(实际负责人): 彭树先

技术负责人: 唐朝清

固定电话: 023-81653962

移动电话: 13990360210

重庆立源化工有限公司(盖章) 报告日期: 2025. 10. 13

承诺书

潼南区生态环境局:

重庆立源化工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: 重庆立源化工有限公司(盖章) 法定代表人:

日期: 2025年10月13日

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
	1 其他无机化学行业生产线一 无机氰化物工业、硫化物及	煤(焦)炭	6.5	万 t/a	
	元机制化初工业、机化初及	含铬芒硝	12	万 t/a	
主要原料用量	原料预处理/制备单元	煤(焦)炭	6.5	万 t/a	
土女原料用里		含铬芒硝	12	万 t/a	
		煤(焦)炭	6.5	万 t/a	
	反应单元	含铬芒硝	12	万 t/a	
能源消耗	1 其他无机化学行业生产线— 无机氰化物工业、硫化物及	用电量	5034054	KWh	

硫酸盐	天然气用量	148636	t	
	蒸汽消耗量	786	МЈ	
2 其他无机化学行业生产线— 无机氰化物工业、硫化物及 硫酸盐	用电量	327026	KWh	
原料预处理/制备单元	用电量	321665	KWh	
反应单元	用电量	2144432	KWh	
<u> </u>	天然气用量	148636	m^3	
干燥包装单元	用电量	439608	KWh	
ML Ver	用电量	428886	KWh	
洗泥	蒸汽消耗量	410	МЈ	
热化	用电量	428886	KWh	
煅烧厂房	用电量	375276	KWh	

		正常运行时间	2154.9	h	
	1 其他无机化学行业生产线一	非正常运行时间	0	h	
	无机氰化物工业、硫化物及 硫酸盐	停产时间	53.1	h	
		生产负荷	2154.9	t	
		正常运行时间	2154.9	h	
运行时间和生产负荷	2 其他无机化学行业生产线— 无机氰化物工业、硫化物及 硫酸盐	非正常运行时间	0	h	
(2) 时间和王) 贝何		停产时间	53.1	h	
		生产负荷	100	%	
		正常运行时间	2154.9	h	
	原料预处理/制备单元	非正常运行时间	0	h	
	原科顶处理/ 制备早几	停产时间	53.1	h	
		生产负荷	100	%	

		正常运行时间	2154.9	h	
		非正常运行时间	53.1	h	
	反应单元	停产时间	0	h	
		生产负荷	100	%	
		正常运行时间	1437	h	
	干燥包装单元	非正常运行时间	0	h	
		停产时间	53.1	h	
		生产负荷	100	%	
		正常运行时间	2154.9	h	
)#. \F	非正常运行时间	0	h	
	洗泥	停产时间	53.1	h	
		生产负荷	100	%	

		正常运行时间	2154.9	h	
	热化	非正常运行时间	0	h	
	7.XY.1亿	停产时间	53.1	h	
		生产负荷	100	%	
		正常运行时间	2154.9	h	
	煅烧厂房	非正常运行时间	0	h	
		停产时间	53.1	h	
		生产负荷	100	%	
主要产品产量	1 其他无机化学行业生产线— 无机氰化物工业、硫化物及 硫酸盐	硫化钠	27929.5	吨	
土安厂吅厂里	2 其他无机化学行业生产线一 无机氰化物工业、硫化物及 硫酸盐	硫代硫酸钠	2861.4	吨	
取排水	1 其他无机化学行业生产线一 无机氰化物工业、硫化物及	取水量	37906.6	m³	

硫酸盐	废水排放量	0	m^3	
2 其他无机化学行业生产线一	取水量	6689.4	m³	
无机氰化物工业、硫化物及 硫酸盐	废水排放量	0	m³	
原料预处理/制备单元	废水排放量	0	m³	
反应单元	废水排放量	0	m³	
干燥包装单元	取水量	22298	m³	
/ 殊区农十九	废水排放量	0	m³	
洗泥	取水量	2229.8	m³	
υίνε	废水排放量	0	m³	
热化	取水量	11149	m³	
WALNT	废水排放量	0	m³	
煅烧厂房	取水量	0	m³	

		废水排放量	0	m³	
污染治理设施计划投资情况		治理设施编号	/	m³	
		治理设施类型	/	/	
	全厂	开工时间	2018年3月	其它	
	生)	建设投产时间	2021年10月	其它	
		计划总投资	1058	万元	
		报告周期内累计完成投资	1058	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	生产设	生产设	燃料	实物使用 量(万					体燃料报表填报			
名称	施编号	施名称	名称	t、万 m ³)	收到基 灰分 Aar (%)	收到 基金 St.ar (%	收到 基础 Car (%	干燥无 灰基 Vdaf 挥发分 (%)	收到基低位发 热量 Qnet.ar (MJ/kg、 MJ/m³)	硫化氢(%、 mg/m³)	总硫(%、 mg/m³)	低位发热 量(MJ/m ³)

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

					实际排放量	(吨)		
排放口类型	排放口编码 及名称	污染物	许可排放 <u>量</u> (吨)	季度合计	7月	8月	9月	备注
	DA004-转炉	氮氧化物	120.528	23.05743	7.9608	7.94475	7.15188	
主要排放口	废气排放口	二氧化硫	71.496	4.697682	1.62192	1.61865	1.457112	
		颗粒物	16.848	7.63e-1	0.263376	0.262845	2.37e-1	
		砷及其化合物	/	0	0	0	0	
		氮氧化物	1.152	0	0	0	0	
甘州排始(A	· ;+)	二氧化硫	8.928	0	0	0	0	
光旭州从 (日	其他排放(合计)		0.072	4.58e-1	1.58e-1	1.58e-1	1.42e-1	
			/	0	0	0	0	
		颗粒物	10.08	1.62e0	0.558744	5.58e-1	5.02e-1	
全厂合计		砷及其化合物	/	0	0	0	0	

NOx	132.84	23.05743	7.9608	7.94475	7.15188	
S02	82.224	4.697682	1.62192	1.61865	1.457112	
硫化氢	1.318	4.58e-1	1.58e-1	1.58e-1	1.42e-1	
颗粒物	55.318	2.38e0	0.82212	8.2e-1	0.738582	
硫酸雾	/	4.78e-1	0.165168	0.164835	1.48e-1	
铬酸雾	/	0	0	0	0	
VOCs	/	0	0	0	0	

废水

注:实际排放量指报告执行期内实际排放量

						实际排放量	1(吨)			
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)	季度合计	7月	8月	9月	备注	
				/	0	0	0	0		
			悬浮物	/	0	0	0	0		
加州北			五日生化需氧 量	/	0	0	0	0		
一般排放口(合	(日 夕)	非計口	化学需氧量	/	0	0	0	0		
计)	円安	间接排放口 –	円 按		/	0	0	0	0	
				/	0	0	0	0		
			动植物油	/	0	0	0	0		
	全厂间接排放	女	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	
氨氮(NH3- N)	/	0	0	0	0	
总磷(以 P 计)	/	0	0	0	0	
动植物油	/	0	0	0	0	

(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/m³)	超标原因说明
2025-07-16 11:10 - 2025- 07-16 11:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	-38.8	在线检测仪例 行校准
2025-08-15 17:01 - 2025- 08-15 17:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	-3.55	线路故障
2025-08-21 22:01 - 2025- 08-21 22:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	-0.2	在线检测仪例 行校准
2025-09-09 17:40 - 2025- 09-09 17:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	-99.45	生产设备故障
2025-09-09 21:01 - 2025- 09-09 21:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	236.91	生产设备故障
2025-09-20 09:01 - 2025- 09-20 09:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	786.27	做示值误差
2025-07-09 10:00 - 2025- 07-09 10:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	-0.14	在线检测仪例 行校准
2025-08-13 09:01 - 2025- 08-13 09:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	314.82	在线检测仪例 行校准
2025-09-07 20:01 - 2025- 09-07 20:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	1006.25	停产检修
2025-09-07 21:01 - 2025-	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	-3487.46	停产检修

09-07 21:59					
2025-09-07 22:01 - 2025- 09-07 22:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	-4747.16	停产检修
2025-09-07 22:01 - 2025- 09-07 22:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	-0.21	停产检修
2025-09-09 19:01 - 2025- 09-09 19:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	30.7	生产设备故障
2025-09-20 09:01 - 2025- 09-20 09:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	2345.61	做示值误差
2025-09-20 15:01 - 2025- 09-20 15:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	-14.05	做示值误差
2025-07-23 10:06 - 2025- 07-23 10:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	-7014.73	在线检测仪例 行校准
2025-08-06 10:01 - 2025- 08-06 10:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	1120.08	在线检测仪例 行校准
2025-09-20 11:01 - 2025- 09-20 11:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	607.9	做示值误差
2025-09-20 14:01 - 2025- 09-20 14:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	-119.11	做示值误差
2025-09-07 20:01 - 2025- 09-07 20:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	18839.0	停产检修
2025-09-07 21:01 - 2025- 09-07 21:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	-40.53	停产检修
2025-09-16 01:01 - 2025- 09-16 01:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	202.29	生产设备故障
2025-09-20 10:01 - 2025- 09-20 10:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	1718.68	做示值误差
2025-09-20 14:01 - 2025-	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	-427.64	做示值误差

09-20 14:59					
2025-08-13 10:01 - 2025- 08-13 10:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	1449.85	在线检测仪例 行校准
2025-09-07 14:01 - 2025- 09-07 14:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	201.45	停产检修
2025-09-07 21:01 - 2025- 09-07 21:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	-2.83	停产检修
2025-09-07 23:01 - 2025- 09-07 23:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	-54.31	停产检修
2025-09-09 17:40 - 2025- 09-09 17:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	-0.27	生产设备故障
2025-09-09 20:01 - 2025- 09-09 20:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	272.07	生产设备故障
2025-09-20 13:01 - 2025- 09-20 13:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	321.71	做示值误差
2025-07-23 10:06 - 2025- 07-23 10:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	-2560.57	在线检测仪例 行校准
2025-07-23 10:06 - 2025- 07-23 10:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	-56.19	在线检测仪例 行校准
2025-08-15 16:01 - 2025- 08-15 16:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	-0.21	线路故障
2025-09-07 23:01 - 2025- 09-07 23:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	-0.06	停产检修
2025-09-20 14:01 - 2025- 09-20 14:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	-5.12	做示值误差
2025-07-16 11:10 - 2025- 07-16 11:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	-20.28	在线检测仪例 行校准

2025-08-13 09:01 - 2025- 08-13 09:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	1368.91	在线检测仪例 行校准
2025-08-15 16:01 - 2025- 08-15 16:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	1968.72	线路故障
2025-09-07 23:01 - 2025- 09-07 23:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	-1080.66	停产检修
2025-09-09 18:01 - 2025- 09-09 18:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	58.41	生产设备故障
2025-09-20 09:01 - 2025- 09-20 09:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	10469.61	做示值误差
2025-09-20 15:01 - 2025- 09-20 15:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	-850.72	做示值误差
2025-08-15 17:01 - 2025- 08-15 17:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	-438.35	线路故障
2025-09-09 17:40 - 2025- 09-09 17:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	-573.82	生产设备故障
2025-09-20 10:01 - 2025- 09-20 10:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	2319.27	做示值误差
2025-08-06 10:01 - 2025- 08-06 10:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	2525.84	在线检测仪例 行校准
2025-09-09 21:01 - 2025- 09-09 21:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	236.91	生产设备故障
2025-09-20 12:01 - 2025- 09-20 12:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	534.26	做示值误差
2025-08-13 10:01 - 2025- 08-13 10:59	MF0005~MF0009	DA004	氮氧化物	495.03	在线检测仪例 行校准
2025-09-20 15:01 - 2025- 09-20 15:59	MF0005~MF0009	DA004	二氧化硫	-181.54	做示值误差

2025-09-07 22:01 - 2025- 09-07 22:59	MF0005~MF0009	DA004	烟尘	-84.27	停产检修
---	---------------	-------	----	--------	------

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/m³)	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	超标时段		故障原因	各排放因子浓 (mg/m³或者 dB © 故障原因		应对
型	型 (开始时段-结束时段)			污染因子	排放范围	── 措施
	2025-07-09 10:00-2025- 07-09 10:59		在线检测 仪例行校	烟尘	-0.14	在线检测仪例 行校准
	2025-07-16 11:10-2025- 07-16 11:59	TA004-布袋除尘器	准	烟尘	-20. 28	在线检测仪例 行校准
废气防 治设施	2025-07-16 11:10-2025- 07-16 11:59		在线检测 仪例行校 准	氮氧化物	-38.80	在线检测仪例 行校准
	2025-09-07 14:00-2025- 09-07 14:59	TA004-脱硝系统	停产检修	氮氧化物	201. 45	停产检修完后 恢复生产
	2025-09-16 01:00-2025- 09-16 01:59		生产设备 故障	氮氧化物	202. 29	生产设备抢修 后恢复
	2025-07-23 10:06-2025- 07-23 10:59	TA004-脱硫塔	在线检测 仪例行校	二氧化硫	-7014. 73	在线检测仪例 行校准

		准			
2	025-07-23 10:06-2025-07-23 10:59		氮氧化物	-2560. 57	在线检测仪例 行校准
2	.025-07-23 10:06-2025- 07-23 10:59		烟尘	-56. 19	在线检测仪例 行校准
2	.025-08-06 10:00-2025- 08-06 10:59		二氧化硫	2525.84	在线检测仪例 行校准
2	025-08-06 10:00-2025-08-06 10:59		氮氧化物	1120. 08	在线检测仪例 行校准
2	025-08-13 09:01-2025-09-13 09:59		二氧化硫	1368.91	在线检测仪例 行校准
2	025-08-13 09:01-2025-09-13 09:59		氮氧化物	314. 82	在线检测仪例 行校准
2	025-08-13 10:01-2025-08-13 10:59		二氧化硫	1449. 85	在线检测仪例 行校准
2	025-08-13 10:01-2025-08-13 10:59		氮氧化物	495. 03	在线检测仪例 行校准
2	025-08-15 14:25-2025- 08-15 16:59	线路故障	二氧化硫	1968. 72	恢复线路

2025-08-15 14:25-2025- 08-15 16:59		烟尘	-0.21	恢复线路
2025-08-15 17:01-2025- 08-15 17:59		二氧化硫	-438. 35	恢复线路
2025-08-15 17:01-2025- 08-15 17:59		烟尘	-3. 55	恢复线路
2025-08-21 22:01-2025- 08-21 22:59	在线检测 仪例行校 准	二氧化硫	-0.2	在线检测仪例 行校准
2025-09-07 20:00-2025- 09-07 23:59		二氧化硫	18839	停产检修 完成后恢复
2025-09-07 20:00-2025- 09-07 23:59	停产检修	氮氧化物	-2.83	停产检修 完成后恢复
2025-09-07 20:00-2025- 09-07 23:59		烟尘	1006. 25	停产检修 完成后恢复
2025-09-09 17:40-2025- 09-09 21:59		二氧化硫	-0. 27	生产设备抢修 后恢复
2025-09-09 17:40-2025- 09-09 21:59	生产设备 故障	氮氧化物	-99. 45	生产设备抢修 后恢复
2025-09-09 17:40-2025- 09-09 21:59		烟尘	-573. 82	生产设备抢修 后恢复
2025-09-20 09:00-2025- 09-20 15:59	做示值误	二氧化硫	10469. 61	做示值误差

2025-09-20 09:00-2025- 09-20 15:59	差	氮氧化物	2345. 61	做示值误差
2025-09-20 09:00-2025- 09-20 15:59		烟尘	786. 27	做示值误差

(四) 小结

加强了泊污设施设备运行维护,设备故障率下降,因设施设备故障致在线监测数据异常次数减少