

排污许可证执行报告
(年报)

排污许可证编号：91370400743362846C001V
单位名称：枣庄市永利化工有限公司
报告时段：2022年
法定代表人（实际负责人）：李君祥
技术负责人：邱强丰
固定电话：06323557468
移动电话：13963241546

排污单位名称（盖章）

报告日期：2023年01月10日

承诺书

枣庄市生态环境局：

枣庄市永利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： (盖章)

法定代表人： (签字)

日期：

一、排污许可执行情况汇总表

表1-1 排污许可执行情况汇总表

项目	内容	报告周期内执行情况	原因分析
	单位名称	否	
	注册地址	否	
	邮政编码	否	
	生产经营场所地址	否	
	行业类别	否	
	生产经营场所中心经度	否	
	生产经营场所中心纬度	否	
	组织机构代码	否	
	统一社会信用代码	否	

排污单位基本情况	(一) 排污单位基本信息	技术负责人		否		
		联系电话		否		
		所在地是否属于重点区域		否		
		主要污染物类别		否		
		主要污染物种类		否		
		大气污染物排放方式		否		
		废水污染物排放规律		否		
		大气污染物排放执行标准名称		否		
		水污染物排放执行标准名称		否		
		设计生产能力		否		
		工业固体废物产生、贮存、利用/处置方式			否	
		工业固体废物污染防治执行标准名称			否	
	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)			否		
	(二) 产排污环节、污染物及污染治理设施	废气	TA001-水喷淋	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
			TA002-水喷淋	排放口位置	否	
				污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
			TA003-布袋除尘器	排放形式	否	
				排放口位置	否	
				污染物种类	否	
		TA004-脱硫系统	污染治理设施工艺	否		
			排放形式	否		
			排放口位置	否		
		TA005-布袋除尘器	污染物种类	否		
			污染治理设施工艺	否		
			排放形式	否		
		TA006-旋风除尘器	排放口位置	否		
			污染物种类	否		
污染治理设施工艺			否			
TA007-氨吸收塔	排放形式	否				
	排放口位置	否				
	污染物种类	否				
TA008-除尘系统	污染治理设施工艺	否				
	排放形式	否				
	排放口位置	否				
废水	TW001-沉淀池	污染物种类	否			
		污染治理设施工艺	否			
TW002-化粪池	排放形式	否				
	排放口位置	否				
固体废物	TS001-渣棚	工业固体废物种类及废物代码	否			
		产生环节	否			
	TS002-脱硫剂仓库	自行贮存、自行利用/处置设施	否			
		工业固体废物种类及废物代码	否			
	TS003-危废暂存间	产生环节	否			
		自行贮存、自行利用/处置设施	否			
环境管理要求	自行监测要求	DA001				
		二氧化硫	监测设施	否		
			自动监测设施安装位置	否		
		氮氧化物	监测设施	否		
	自动监测设施安装位置	否				
	颗粒物	监测设施	否			
	自动监测设施安装位置	否				

二、企业基本信息

表2-1 排污单位基本信息 (无机盐制造)

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	原料预处理/制备单元				
		反应单元				
		吸收				
		干燥包装单元				
		捕集、包装				
		气液分离				
		浸取、澄清				
		炭化				
		焙烧				
		离心				
		离心脱水				
		精品分离单元				
		结晶				
		过滤				
		公用单元				
		原料预处理/制备单元				
		反应单元				
		吸收				

2	辅料	干燥包装单元					
		捕集、包装					
		气液分离					
		浸取、澄清					
		炭化					
		焙烧					
		离心					
		离心脱水					
		精品分离单元					
		结晶					
过滤							

3	能源消耗	公用单元	煤	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
				用电量		KWh	
			蒸汽消耗量		MJ		
			原料预处理/制备单元	煤	用量	24922.6	t
					硫分	0.3	%
					灰分	17	%
					挥发分	30	%
					热值	24.69	MJ/kg
		用电量			6780000	KWh	
		蒸汽消耗量			MJ		
		反应单元		煤	用量		t
					硫分		%
					灰分		%
					挥发分		%
					热值		MJ/kg
			用电量			KWh	
			蒸汽消耗量		MJ		
			吸收	煤	用量		t
					硫分		%
					灰分		%
					挥发分		%
					热值		MJ/kg
		用电量				KWh	
		蒸汽消耗量			MJ		
		干燥包装单元		煤	用量		t
					硫分		%
					灰分		%
					挥发分		%
					热值		MJ/kg
			用电量			KWh	
			蒸汽消耗量		MJ		
			捕集、包装	煤	用量		t
					硫分		%
					灰分		%
					挥发分		%
					热值		MJ/kg
		用电量				KWh	
		蒸汽消耗量			MJ		
		气液分离		煤	用量		t
					硫分		%
					灰分		%
					挥发分		%
					热值		MJ/kg
			用电量			KWh	
蒸汽消耗量			MJ				
浸取、澄清	煤		用量		t		
			硫分		%		
			灰分		%		
			挥发分		%		
			热值		MJ/kg		
		用电量		KWh			
	蒸汽消耗量		MJ				
	炭化	煤	用量		t		
			硫分		%		
			灰分		%		
			挥发分		%		
			热值		MJ/kg		
用电量				KWh			
蒸汽消耗量			MJ				
焙烧		煤	用量		t		
			硫分		%		
			灰分		%		
			挥发分		%		
			热值		MJ/kg		
	用电量			KWh			
	蒸汽消耗量		MJ				
	离心	煤	用量		t		
			硫分		%		
			灰分		%		
			挥发分		%		
			热值		MJ/kg		
用电量				KWh			
蒸汽消耗量			MJ				
离心脱水		煤	用量		t		
			硫分		%		
			灰分		%		
			挥发分		%		
			热值		MJ/kg		
	用电量			KWh			
	蒸汽消耗量		MJ				

			用电量			KWh		
			蒸汽消耗量			MJ		
	精品分离单元	煤	用量			t		
			硫分			%		
			灰分			%		
			挥发分			%		
			热值			MJ/kg		
		用电量			KWh			
		蒸汽消耗量			MJ			
		结晶	煤	用量			t	
				硫分			%	
				灰分			%	
	挥发分					%		
	热值					MJ/kg		
	用电量			KWh				
	蒸汽消耗量			MJ				
	过滤	煤	用量			t		
			硫分			%		
			灰分			%		
			挥发分			%		
			热值			MJ/kg		
	用电量			KWh				
	蒸汽消耗量			MJ				
4	主要产品	公用单元						
		原料预处理/制备单元						
		干燥包装单元						
		浸取、澄清						
		炭化						
		焙烧						
		离心脱水						
5	运行时间和生产负荷	公用单元	正常运行时间			h		
			非正常运行时间			h		
			停产时间			h		
			生产负荷			%		
		原料预处理/制备单元	正常运行时间			h		
			非正常运行时间			h		
			停产时间			h		
			生产负荷			%		
		反应单元	正常运行时间			h		
			非正常运行时间			h		
			停产时间			h		
			生产负荷			%		
		吸收	正常运行时间			h		
			非正常运行时间			h		
			停产时间			h		
			生产负荷			%		
		干燥包装单元	正常运行时间			h		
			非正常运行时间			h		
			停产时间			h		
			生产负荷			%		
		捕集、包装	正常运行时间			h		
			非正常运行时间			h		
			停产时间			h		
			生产负荷			%		
		气液分离	正常运行时间			h		
			非正常运行时间			h		
			停产时间			h		
			生产负荷			%		
		浸取、澄清	正常运行时间			h		
			非正常运行时间			h		
			停产时间			h		
			生产负荷			%		
		炭化	正常运行时间			h		
			非正常运行时间			h		
			停产时间			h		
			生产负荷			%		
		焙烧	正常运行时间			h		
			非正常运行时间			h		
			停产时间			h		
			生产负荷			%		
		离心	正常运行时间			h		
			非正常运行时间			h		
			停产时间			h		
			生产负荷			%		
		离心脱水	正常运行时间			h		
			非正常运行时间			h		
			停产时间			h		
			生产负荷			%		
精品分离单元	正常运行时间			h				
	非正常运行时间			h				
	停产时间			h				
	生产负荷			%				
结晶	正常运行时间			h				
	非正常运行时间			h				
	停产时间			h				
	生产负荷			%				
过滤	正常运行时间			h				
	非正常运行时间			h				
	停产时间			h				
	生产负荷			%				
	公用单元	硫脲				其他		
		氢氧化钠				其他		
		硫磺				其他		

6	主要产品产量	原料预处理/制备单元	碳酸锶 (碳酸钡)		万t/a			
			硫脲		其他			
			硫化钠		其他			
		干燥包装单元	硫磺		其他			
			碳酸锶 (碳酸钡)		万t/a			
			硫脲		其他			
		浸取、澄清	硫化钠		其他			
			硫磺		其他			
			碳酸锶 (碳酸钡)		万t/a			
		炭化	硫脲		其他			
			硫化钠		其他			
			硫磺		其他			
		焙烧	碳酸锶 (碳酸钡)		万t/a			
			硫脲		其他			
			硫化钠		其他			
		离心脱水	硫磺		其他			
			碳酸锶 (碳酸钡)		万t/a			
			硫化钠		其他			
		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	
				原料预处理/制备单元	工业新鲜水		t	
					回用水		t	
生活用水					t			
废水排放量					t			
反应单元	工业新鲜水				t			
	回用水				t			
	生活用水				t			
	废水排放量				t			
吸收	工业新鲜水				t			
	回用水				t			
	生活用水				t			
	废水排放量				t			
干燥包装单元	工业新鲜水				t			
	回用水				t			
	生活用水				t			
	废水排放量				t			
捕集、包装	工业新鲜水				t			
	回用水				t			
	生活用水				t			
	废水排放量				t			
气液分离	工业新鲜水				t			
	回用水				t			
	生活用水				t			
	废水排放量				t			
浸取、澄清	工业新鲜水				t			
	回用水				t			
	生活用水				t			
	废水排放量				t			
炭化	工业新鲜水				t			
	回用水				t			
	生活用水				t			
	废水排放量				t			
焙烧	工业新鲜水				t			
	回用水				t			
	生活用水				t			
	废水排放量				t			
离心	工业新鲜水				t			
	回用水				t			
	生活用水				t			
	废水排放量				t			
离心脱水	工业新鲜水				t			
	回用水				t			
	生活用水				t			
	废水排放量				t			
精品分离单元	工业新鲜水		t					
	回用水		t					
	生活用水		t					
	废水排放量		t					
结晶	工业新鲜水		t					
	回用水		t					
	生活用水		t					
	废水排放量		t					
过滤	工业新鲜水		t					
	回用水		t					
	生活用水		t					
	废水排放量		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			

表2-2 燃料分析表

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

三、污染防治设施运行情况

(一) 污染治理设施正常运转信息

表2-3 废水污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	参数	数量	单位	备注
1	沉淀池	TW001	废水防治设施运行时间		h	
			污水处理量		t	
			污水回用量		t	
			污水排放量		t	
			耗电量		KWh	
			药剂使用量		kg	
			污染物处理效率		%	
			运行费用		万元	
			运行时间	4512	h	
			污水处理量	9000	t	
			污水回用量	9000	t	
			污水排放量	0	t	
			耗电量	1880	KWh	
			药剂使用量	1880	kg	
污染物处理效率	90	%				
运行费用	10	万元				
2	化粪池	TW002	废水防治设施运行时间		h	
			污水处理量		t	
			污水回用量		t	
			污水排放量		t	
			耗电量		KWh	
			药剂使用量		kg	
			污染物处理效率		%	
			运行费用		万元	

表2-4 废气污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	设施类型	参数	数量	单位	备注
1	水喷淋	TA001	其他设施	其他			
				脱硫设施运行时间	4512	h	
				脱硫剂用量	1880	t	
				脱硫副产品产量	3000	t	
				平均脱硫效率	95	%	
				脱硫固废产生量	3000	t	
				运行费用	50	万元	
2	水喷淋	TA002	其他设施	其他			
				除尘设施运行时间	4512	h	
				平均除尘效率	98	%	
				粉煤灰产生量	188	t	
				布袋除尘器清灰周期	12	h	
运行费用	40	万元					
3	布袋除尘器	TA003	除尘设施	除尘设施运行时间		h	
				平均除尘效率		%	
				粉煤灰产生量		t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况			
				运行费用		万元	
4	脱硫系统	TA004	脱硫设施	脱硫设施运行时间		h	
				脱硫剂用量		t	
				脱硫副产品产量		t	
				平均脱硫效率		%	
				脱硫固废产生量		t	
运行费用		万元					
5	布袋除尘器	TA005	除尘设施	除尘设施运行时间		h	
				平均除尘效率		%	
				粉煤灰产生量		t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况			
				运行费用		万元	
6	旋风除尘器	TA006	除尘设施	除尘设施运行时间		h	
				平均除尘效率		%	
				粉煤灰产生量		t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况			
				运行费用		万元	
7	氨吸收塔	TA007	其他设施	其他			
8	除尘系统	TA008	除尘设施	除尘设施运行时间		h	
				平均除尘效率		%	
				粉煤灰产生量		t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况			
				运行费用		万元	
时间	4512	h					

(二) 污染治理设施异常运转信息

表3-1 废气污染治理设施异常情况汇总表

(超标时段)	故障设施	故障原因	各排放因子浓度 (mg/m ³)		应对措施
			污染因子	排放范围	
开始时段-结束时段					

(三) 小结

2022年共生产218天，生产设施运行期间，污染防治设施正常运行，污染物达标排放。

(四) 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表3-1 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
危废暂存间 - TS003		否	否	否	否	
渣棚 - TS001		否	否	否	否	
脱硫剂仓库 - TS002		否	否	否	否	

四、自行监测情况

(一) 正常时段排放信息

表5-1 有组织废气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/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DA001	氨 (氨气)	手工	20	3	2.74	3.35	3.08	0	0	
	硫化氢	手工	10	3	0.27	0.321	0.297	0	0	
	氮氧化物	自动	200	3	61	88	78	0	0	
	颗粒物	自动	20	3	2.1	2.4	2.3	0	0	
	臭气浓度	手工	/	3	550	724	608	0	0	
	二氧化硫	自动	100	3	6	6	6	0	0	
DA002	颗粒物	手工	20	3	2.1	2.7	2.4	0	0	
DA003	氨 (氨气)	手工	20	3	0.96	1.24	1.09	0	0	
	颗粒物	手工	20	3	0.037	0.043	0.039	0	0	
	臭气浓度	手工	/	3	309	417	381	0	0	
	硫化氢	手工	10	3	0.078	0.097	0.088	0	03	

表5-2 有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

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	氨 (氨气)		3.0	0.11	0.14	0.12	0	0	
	硫化氢		3.0	0.27	0.321	0.297	0	0	
	氮氧化物		3.0	1.2	1.8	1.6	0	0	
	颗粒物		3.0	0.045	0.05	0.048	0	0	
	臭气浓度		3.0	550.0	724.0	608.0	0	0	
	二氧化硫		3.0	0.12	0.13	0.123	0	0	
DA002	颗粒物		3.0	0.017	0.02	0.018	0	0	
DA003	氨 (氨气)		3.0	0.012	0.015	0.013	0	0	
	颗粒物		3.0	0.037	0.043	0.039	0	0	
	臭气浓度		3.0	309.0	417.0	381.0	0	0	
	硫化氢		3.0	9.7E-4	0.0011	0.00109	0	0	

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

表5-3 无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

序号	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/m3)	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)	是否超标及超标原因
1	厂界	硫化氢	0.03	4号下风向	20221111	0.02	
		氨 (氨气)	0.3	4号下风向	20221111	0.16	
		氮氧化物	0.12	4号下风向	20221111	0.039	
		二氧化硫	0.4	4号下风向	20221111	0.018	
		臭气浓度	20	4号下风向	20221111	13.0	
		总悬浮颗粒物 (空气动力学当量直径100μm以下)		4号下风向	20221111	0.234	

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-4 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			

(二) 非正常时段排放信息

表5-5 非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

起止时间	排放口编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			

表5-6 非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

起止时间	生产设施/无组织排放编号	监测时间	污染物种类	监测次数	许可排放浓度限值 (mg/m3)	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)	是否超标及超标原因
------	--------------	------	-------	------	------------------	--------------------------	-----------

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-7 特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

记录日期	排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

(二)小结

2022年共计生产218天，有组织检测每季度一次，无组织每半年一次，污染治理设施运转正常，没有出现超标情况。

五、台账管理信息

(一)台账管理表

表6-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	包括废气、废水污染防治设施的运行管理信息，至少记录以下内容：a)有组织废气治理设施应记录环保设施废气处理能力(立方米/小时)、运行参数(包括运行工况等)、废气排放量、药剂使用量及运行费用等。b)无组织废气治理设施应记录原辅料储库、燃料储库、成品库、物料输送系统等无组织废气污染治理措施相应的运行、维护、管理等。c)废水治理设施应记录废水处理能力(吨/日)、运行参数(包括运行工况等)、废水排放量、废水回用量、污泥产生量及运行费用(元/吨)、出水水质(各因子浓度和水量等)、排水去向及受纳水体、排入的污水处理厂名称等。	是	
2	排污单位应定期记录生产设施运行状况并留档保存，应按班次记录，至少包括以下内容：a)运行状态：开始时间，结束时间，是否按照生产要求正常运行；b)生产负荷：实际生产能力与设计生产能力之比，设计生产能力取最大设计值；c)产品产量：记录统计时段内主要产品产量；d)原辅料和燃料：记录名称、来源地、种类、用量、有毒有害物质成分及占比、是否为危险化学品。	是	
3	a)自动监测运维记录 包括自动监测系统运行状况、系统辅助设备运行状况、系统校准、校验工作等；仪器说明书及相关标准规范中规定的其他检查项目；校准、维护保养、维修记录等。b)手工监测记录信息 无自动监测要求的废气和废水污染物，排污单位应当按照排污许可证中手工监测要求记录手工监测的日期、时间、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、采样方法等,并建立台账记录报告。c)监测期间生产及污染治理设施运行状况记录信息监测期间生产及污染治理设施运行状况记录信息内容按相关规定执行。	是	
4	(1) 危废记录：基础信息包括危险废物的名称、代码、危险特性、物理性状、产生环节及去向等信息，具体参见工业固体废物排污许可证申请与核发技术规范附录。(2) 一般固废记录：基础信息包括名称、代码、类别、物理性状、产生环节、去向等信息，具体参见工业固体废物排污许可证申请与核发技术规范附录	是	
5	排污单位应记录的其他环境管理信息包括以下几方面：a)污染治理设施异常情况 应记录发生故障的污染治理设施、异常原因、故障期间污染物排放浓度以及应对措施。b)特殊时段 应记录重污染天气应对期间和冬防期间等特殊时段的管理要求、执行情况(包括特殊时段生产设施运行管理信息和污染治理设施运行管理信息)等。c)非正常工况 无机化学工业排污单位开停炉、设备检修等非正常工况信息按工况期记录，每工况期记录1次，内容应记录非正常工况时间、事件原因、是否报告、应对措施，并按生产设施与污染治理设施填写具体情况：生产设施应记录设施名称、编号、产品产量、原辅料消耗量、燃料消耗量等；污染治理设施应记录设施名称、编号、污染因子、排放量、排放浓度等。	是	
6	包括排污单位名称、生产设施基本信息、污染治理设施基本信息。如排污单位工艺、设施调整等发生变化的，应在基本信息台账记录表中进行相应修改，并将变化内容进行说明同时纳入执行报告中。a)排污单位基本信息：排污单位名称、生产经营场所地址、行业类别、法定代表人、统一社会信用代码、环保投资情况、环境影响评价审批意见文号、排污权交易文件及排污许可证编号等；b)生产设施基本信息：生产设施(设备)名称、编码、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；c)污染治理设施基本信息：治理设施名称、编码、设施规格型号、相关参数(包括参数名称、设计值、单位)等。	是	

(二)小结

2022年台帐按照要求进行了管理

六、实际排放情况及达标判定分析

(一)实际排放量信息

表7-1 废气排放量

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	许可排放量 (吨)					实际排放量 (吨)					备注
				1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	
有组织废气主要排放口	DA001	1#废气排气口	氨(氨气)	-	-	-	-	/	0.8936	0.1222	0.08066	0.15941	1.25587	
			硫化氢	-	-	-	-	/	0.011598	0.008835	0.005606	0.01555	0.041589	
			氮氧化物	-	-	-	-	108	4.3776	2.728	1.8978	2.074	11.0774	
			颗粒物	-	-	-	-	10.8	0.47104	0.04706	0.03763	0.06221	0.61794	
			臭气浓度	-	-	-	-	/	1344	1824	922	1216	5306	
			二氧化硫	-	-	-	-	54	0.06566	0.09	0.353	0.15941	0.66807	
其他合计			氮氧化物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			颗粒物	-	-	-	-	/	0.055907	0.30442	0.1365	0.07568	0.572507	
			二氧化硫	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			臭气浓度	-	-	-	-	/	1383	0	564	762	2709	
			硫化氢	-	-	-	-	/	0.001241	0.001748	0.001302	0.001413	0.005704	
全厂合计			氨(氨气)	-	-	-	-	/	0.05654	0.01553	0.02919	0.016848	0.118108	
			NOx	-	-	-	-	108	4.3776	2.728	1.8978	2.074	11.0774	
			SO2	-	-	-	-	54	0.06566	0.09	0.353	0.15941	0.66807	
			颗粒物	-	-	-	-	10.8	0.526947	0.35148	0.17413	0.13789	1.190447	
		VOCs	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		

表7-2 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	许可排放量 (吨)					实际排放量 (吨)					备注
					1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	

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7-3 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7-4 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)特殊时段废气污染物排放信息

表7-5 特殊时段废气污染物实际排放量

重污染天气应急预案期间等特殊时段

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	备注
----	------	------------	-------	------------	------------	-----------	----

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	备注
----	------	------------	-------	-----------	-----------	-----------	----

(四)小结

2022年共计生产218天,污染治理设施运行正常,污染物达标排放。

七、信息公开情况

(一)信息公开情况报表

表8-1 信息公开情况表

序号	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
1	公开方式	1、国家排污许可信息公开系统。2、本单位信息公开专栏、信息亭、电子屏幕等场所；3、其他便于公众及时、准确获取信息的方式。		是	
	时间节点	及时公开、及时更新		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.季度及年度排污许可证执行报告中相关内容; 7.重点排污单位还应当公开其环境自行监测方案; 8.其他应当公开的环境信息。		是	

(二)小结

2022年,公司按照环保部门的要求,在公司网站,公司信息栏,电子屏幕进行了信息公开。

八、企业内部环境管理体系建设与运行情况

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。

公司建立了内部环境管理体系,成立了环保科,环保治理设施配备齐全,环境突发事件应急器材配备齐全,建立相关的环保管理制度和巡查考核制度,环保责任层层落实,到岗到人。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

按照排污许可证的要求认真落实

十、其他需要说明的情况

在今后的工作继续认真落实执行，持续改进，不断提高。