

排污许可证执行报告
(季报)

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年第04季
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08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：

企业基本信息

(一)排污单位基本信息

表1-1 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				

		离心脱水							
		精品分离单元							
		结晶							
		过滤							
2	辅料	公用单元							
		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									
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			t		
				硫分			%		
				灰分			%		
				挥发分			%		
				热值			MJ/kg		
				用电量			KWh		
		蒸汽消耗量			MJ				
		反应单元	煤	用量	6179		t		
				硫分	0.3		%		
				灰分	30		%		
				挥发分	17		%		
				热值	24.69		MJ/kg		
				用电量	1380000		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	用电量			KWh		
				蒸汽消耗量			MJ		
				用量			t		
				硫分			%		
				灰分			%		
				挥发分			%		
		热值			MJ/kg				
		捕集、包装	煤	用电量			KWh		
				蒸汽消耗量			MJ		
				用量			t		
				硫分			%		
				灰分			%		
				挥发分			%		
		热值			MJ/kg				
		气液分离	煤	用电量			KWh		
				蒸汽消耗量			MJ		
				用量			t		
				硫分			%		
				灰分			%		
				挥发分			%		
热值			MJ/kg						
浸取、澄清	煤	用电量			KWh				
		蒸汽消耗量			MJ				
		用量			t				
		硫分			%				
		灰分			%				
		挥发分			%				
热值			MJ/kg						
炭化	煤	用电量			KWh				
		蒸汽消耗量			MJ				
		用量			t				
		硫分			%				
		灰分			%				
		挥发分			%				
热值			MJ/kg						
焙烧	煤	用电量			KWh				
		蒸汽消耗量			MJ				
		用量			t				
		硫分			%				
		灰分			%				
		挥发分			%				
热值			MJ/kg						
离心	煤	用电量			KWh				
		蒸汽消耗量			MJ				
		用量			t				
		硫分			%				
		灰分			%				
		挥发分			%				

			用电量				MJ/kg			
			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			
		精品分离单元	煤	用量				t		
				硫分					%	
				灰分					%	
	挥发分							%		
	热值							MJ/kg		
	结晶	煤	用量				t			
			硫分					%		
			灰分					%		
			挥发分					%		
			热值					MJ/kg		
	过滤	煤	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		%	
6	主要产品产量	公用单元	硫脲		其他	
			硫化钠		其他	
			硫磺		其他	
			碳酸锶 (碳酸钡)		万t/a	
		原料预处理/制备单元	硫脲		其他	
			硫化钠		其他	
			硫磺		其他	
			碳酸锶 (碳酸钡)		万t/a	
		干燥包装单元	硫脲		其他	
			硫化钠		其他	
			硫磺		其他	
			碳酸锶 (碳酸钡)		万t/a	
		浸取、澄清	硫脲		其他	
			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	
			碳酸锶 (碳酸钡)		万t/a	
		焙烧	硫脲		其他	
			硫化钠		其他	
			硫磺		其他	
			碳酸锶 (碳酸钡)		万t/a	
离心脱水	硫脲		其他			
	硫化钠		其他			
	硫磺		其他			
	碳酸锶 (碳酸钡)		万t/a			
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			
			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	

(二)燃料分析表

表2-1 燃料分析表

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

实际排放情况及达标判定分析

(一)实际排放量信息

表3-1 废气排放量

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	实际排放量 (吨)				备注
				10月份	11月份	12月份	季度合计	
有组织废气主要排放口	DA001	1#废气排气口	臭气浓度	0	608	608	1216	
			氨 (氨气)	0	0.07085	0.08856	0.15941	
			硫化氢	0	0.00691	0.00864	0.01555	
			颗粒物	0	0.02765	0.03456	0.06221	
			氮氧化物	0	0.922	1.152	2.074	
			二氧化硫	0	0.07085	0.08856	0.15941	
其他合计			氮氧化物	0	0.00	0	0	
			颗粒物	0	0.03364	0.04204	0.07568	
			二氧化硫	0	0	0	0	
			臭气浓度	0	381	381	762	
			硫化氢	0	0.000628	0.000785	0.001413	
			氨 (氨气)	0	0.007488	0.00936	0.016848	
全厂合计			NOx	0	0.922	1.152	2.074	
			SO2	0	0.07085	0.08856	0.15941	
			颗粒物	0	0.06129	0.0766	0.13789	
			VOCs	0	0	0	0	

表3-2 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	实际排放量 (吨)				备注
					10月份	11月份	12月份	季度合计	

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4-1 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4-2 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)污染治理设施异常运转信息

表5-1 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/m3)		应对措施
			污染因子	排放范围	
开始时段-结束时段					

(四)结论

2022年，企业因自动化改造，8、9、10三个月停产，11月6日点火。

自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

(一) 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表7-1 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	