

排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：916109027769746034001V

单位名称：陕西安康江华（集团）有限公司

报告时段：2022 年第 01 季

法定代表人（实际负责人）：陈杨帆

技术负责人：王继军

固定电话：86-915-3758776

移动电话：18709156940

排污单位名称（盖章）

报告日期：2022 年 04 月 07 日



承诺书

安康市生态环境局：

陕西安康江华（集团）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	主要原料用量	原料预处理/制备单元	重晶石	3.165	万 t/a	
			石灰石	0.73	万 t/a	
		反应单元				
		干燥包装				
		粗品分离单元				
2	辅料	公用单元				
		原料预处理/制备单元				

3	能源消耗	反应单元					
		干燥包装					
		粗品分离单元					
		公用单元	无烟煤	用量	3670	t	
				硫分	0.19	%	
				灰分	10.66	%	
				挥发分	4.42	%	
				热值	7.306	MJ/kg	
			用电量		778400	KWh	
			蒸汽消耗量		0	MJ	
			烟煤	用量	1465	t	
				硫分	0.32	%	
				灰分	6.84	%	
		挥发分		35.04	%		
		热值		6.730	MJ/kg		
原料预处理/制备单元	用电量		530000	KWh			
	蒸汽消耗量		0	MJ			
反应单元	用电量		1165000	KWh			
	蒸汽消耗量		0	MJ			

		干燥包装	用电量		270000	KWh	
			蒸汽消耗量		0	MJ	
		粗品分离单元	用电量		476000	KWh	
			蒸汽消耗量		0	MJ	
4	主要产品	公用单元					
		原料预处理/制备单元					
		反应单元					
		干燥包装	碳酸钡	1.763	万 t/a		
		粗品分离单元					
5	运行时间和生产负荷	公用单元	正常运行时间	672	h		
			非正常运行时间	0	h		
			停产时间	48	h		
			生产负荷	95	%	白班 8 小时， 一季度生产 84 天	
		原料预处理/制备单元	正常运行时间	672	h		
			非正常运行时间	0	h		
			停产时间	48	h		
			生产负荷	95	%		
		反应单元	正常运行时间	2016	h	24 小时运行	
			非正常运行时间	0	h		

			停产时间	144	h			
			生产负荷	95	%			
		干燥包装	正常运行时间	672	h			
			非正常运行时间	0	h			
			停产时间	48	h			
			生产负荷	95	%			
		粗品分离单元	正常运行时间	672	h			
			非正常运行时间	0	h			
			停产时间	48	h			
			生产负荷	95	%			
		6	主要产品产量	公用单元	碳酸钡		万 t/a	
				原料预处理/制备单元	碳酸钡		万 t/a	
反应单元	碳酸钡				万 t/a			
干燥包装	碳酸钡			1.763	万 t/a			
粗品分离单元	碳酸钡				万 t/a			
7	取排水	公用单元	工业新鲜水	13200	t			
			回用水	28600	t	循环使用不外排		
			生活用水	760	t	化粪池处理用作绿化		
			废水排放量	0	t			

		原料预处理/制备单元	工业新鲜水	0	t	
			回用水	0	t	
			生活用水	0	t	
			废水排放量	0	t	
		反应单元	工业新鲜水	0	t	
			回用水	0	t	
			生活用水	0	t	
			废水排放量	0	t	
		干燥包装	工业新鲜水	0	t	
			回用水	0	t	
			生活用水	0	t	
			废水排放量	0	t	
		粗品分离单元	工业新鲜水	0	t	
			回用水	0	t	
			生活用水	0	t	
			废水排放量	0	t	
8	污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	TA011		
			治理设施类型	废气		
			开工时间	2022.03		

		建设投产时间	2022.06		
		计划总投资	600	万元	
		报告周期内累计完成投资	50	万元	

(二) 燃料分析表

表 1-1 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 2-1 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
				1月份	2月份	3月份	季度合计	
有组织废气主要排放口	DA010	焙烧窑废气烟囱	二氧化硫	0.2	0.3	0.3	0.8	
			氮氧化物	0.5	0.5	0.5	1.5	
			颗粒物	0.01	0.01	0.01	0.03	
	DA012	碳化塔废气烟囱	二氧化硫	2.1	3	3.1	8.2	
			硫化氢	6.92	7.47	7.18	21.57	
其他合计			氮氧化物	0	0	0.039	0.039	
			颗粒物	0	0	0.361	0.361	

	二氧化硫	0	0	0.054	0.054	
	硫化氢	0	0	0.017	0.017	
全厂合计	NOx	0.5	0.5	0.539	1.539	
	颗粒物	0.01	0.01	0.371	0.391	
	VOCs				0	
	SO2	2.3	3.3	3.454	9.054	

表 2-2 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
					1月份	2月份	3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 3-1 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/m ³)	超标原因说明
------	--------	-------	---------	---------------------------------	--------

表 3-2 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 4-1 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
开始时段-结束时段			污染因子	排放范围	

(四) 结论

2022年第一季度正常生产污染物无超标排放时段和污染治理设备无异常运转情况，公司自3月25日起停止生产，同时污染治理设备关闭

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 5-1 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
----------------	------------------------	---------------	---------------	--------	---------------------------	--------------------------