

排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：91445303MA4UMN0B4J001V

单位名称：云浮市深环科技有限公司

报告时段：2023年第02季

法定代表人（实际负责人）：庄文忠

技术负责人：程达强

固定电话：0766-8633868

移动电话：13902899912

排污单位名称（盖章）

报告日期：2023年07月17日



承诺书

云浮市生态环境局：

云浮市深环科技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 (危险废物治理-焚烧+危险废物治理)

序号	记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注
2	辅料	公用单元				
		分析与鉴别单元				
		水泥窑协同处置有机废液预处理单元				
		污泥干化车间				
		焚烧生产单元	50%液碱	142	t	
			石灰	6	t	
			氢氧化钙	52.4	t	
			活性炭	16	t	
		物化处理单元	PAC	0.8	t	
			双氧水	0.5	t	
			硫酸亚铁	1.85	t	
			活性炭	16	t	
			PAM	0.012	t	
		装卸预处理单元				
		贮存单元				

3	能源消耗	公用单元	柴油	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
			用电量	1625680	KWh	全厂用量，无法细分。	
			蒸汽消耗量		MJ		
		分析与鉴别单元	柴油	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
			用电量		KWh		
			蒸汽消耗量		MJ		
		水泥窑协同处置有机废液预处理单元	柴油	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	

		用电量			KWh	
		蒸汽消耗量			MJ	
污泥干化车间	柴油	用量			t	
		硫分			%	
		灰分			%	
		挥发分			%	
		热值			MJ/kg	
	用电量				KWh	
	蒸汽消耗量				MJ	
焚烧生产单元	柴油	用量	20.91		t	
		硫分			%	
		灰分			%	
		挥发分			%	
		热值			MJ/kg	
	用电量				KWh	
	蒸汽消耗量				MJ	
物化处理单元	柴油	用量			t	
		硫分			%	

				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
			用电量		KWh		
			蒸汽消耗量		MJ		
		装卸预处理单元	柴油	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
			用电量		KWh		
			蒸汽消耗量		MJ		
		贮存单元	柴油	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
挥发分				%			
热值				MJ/kg			
用电量			KWh				
蒸汽消耗			MJ				

			量			
4	生产规模	焚烧生产单元	热能	28484.32	t	第二季度危废处置量
		装卸预处理单元				
		贮存单元				
5	运行时间和生产负荷	公用单元	正常运行时间	1488	h	全厂生产时间，不能细分每个单元
			非正常运行时间	0	h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
		分析与鉴别单元	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
		水泥窑协同处置有机废液预处理单元	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
		污泥干化车间	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	

			生产负荷		%	
		焚烧生产单元	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
		物化处理单元	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
		装卸预处理单元	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
		贮存单元	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
6	主要产品产量	焚烧生产单元	热能	28484.32		第二季度危废处置量
		装卸预处理单元	热能			

		贮存单元	热能			
7	取排水	公用单元	工业新鲜水	16941	t	全厂用量统一写此，无办法细分
			回用水	16772	t	统一写此，无办法细分
			生活用水		t	
			废水排放量	169	t	生活污水
		分析与鉴别单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		水泥窑协同处置有机废液预处理单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		污泥干化车间	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		焚烧生产单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	

			生活用水		t			
			废水排放量		t			
		物化处理单元	工业新鲜水		t			
			回用水		t			
			生活用水		t			
			废水排放量		t			
		装卸预处理单元	工业新鲜水		t			
			回用水		t			
			生活用水		t			
			废水排放量		t			
		贮存单元	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	0				万元	0		

			报告周期内 累计完成投资	0	万元	0
--	--	--	-----------------	---	----	---

(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
				4 月份	5 月份	6 月份	季度合 计	
有组织废气 主要排放口	DA007	焚烧废 气排气 筒	氯化氢	0.0066	0.0084	0.0044	0.0194	
			汞及其化合物				0	
			铬、锡、锑、 铜、锰及其化合 物				0	
			二噁英类 (10 ⁻⁹ 吨)				0	
			二氧化硫	0.0323	0.0415	0.0215	0.0953	
			氮氧化物	1.0584	1.3608	0.7056	3.1248	
			烟尘	0.0131	0.0168	0.0087	0.0386	
			铅及其化合物				0	

			氟化氢				0	
			镉及其化合物				0	
			一氧化碳	0.0121	0.0156	0.0081	0.0358	
			砷、镍及其化合物				0	
			林格曼黑度				/	
			挥发性有机物	0.2253	0.2897	0.1502	0.6652	
			林格曼黑度				/	
			氮氧化物				0	
			颗粒物	0.3473	0.4465	0.2315	1.0253	
			硝酸雾	0.0192	0.0247	0.0128	0.0567	
			二氧化硫				0	
			硫酸雾	0.0071	0.0091	0.0047	0.0209	
			臭气浓度				0	
			硫化氢	0.0025	0.0032	0.0016	0.0073	
			氯化氢	0.0335	0.043	0.0223	0.0988	
			氨（氨气）	0.2132	0.2741	0.1421	0.6294	
			非甲烷总烃				0	
			S02	0.0323	0.0415	0.0215	0.0953	
			颗粒物	0.3675	0.4724	0.2449	1.0848	
		其他合计						
		全厂合计						

	VOCs	0.2253	0.2897	0.1502	0.6652	
	NOx	1.0584	1.3608	0.7056	3.1248	

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
					4月份	5月份	6月份	季度合计	
一般排放口	间接排放合计			悬浮物				0	生活污水排放口不作监测要求
				化学需氧量				0	生活污水排放口不作监测要求
				总磷 (以 P 计)				0	生活污水排放口不作监测要求
				氨氮 (NH ₃ -N)				0	生活污水排放口排放不作监测要求
				pH 值				/	生活污水排放口不作监测要求
				五日生化需氧量				0	生活污水排放口不作监测要求
全厂间接排放合计				悬浮物				0	
				化学需氧量				0	
				总磷 (以 P 计)				0	
				氨氮 (NH ₃ -N)				0	
				pH 值				/	
				五日生化需氧量				0	

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/m ³)		应对措施
			污染因子	排放范围	
开始时段-结束时段					

(四) 结论

我单位 2023 年第二季度污染防治设施正常运行，没有出现异常情况。

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
丙类仓库 - TS001	提高生产效率，并对一些可利用的进行回收。	否	否	否	否	