

排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：91371624571669533X001P

单位名称：沾化大荣化工科技有限公司

报告时段：2024 年第 2 季

法定代表人（实际负责人）：李洪仙

技术负责人：李洪仙

固定电话：05432277838

移动电话：15166801213

排污单位名称（盖章）

报告日期：2024 年 07 月 08 日

承诺书

滨州市生态环境局沾化分局：

沾化大荣化工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：

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
主要原料用量	二羟基二苯硫醚生产装置	苯酚	0	吨	
		氯	0	吨	
	反应单元	硫	948	吨	
		氯	1214	吨	
	氯化硫罐区	氯	/	吨	
		硫	/	吨	
	烷基苯酚二硫化物生产装置	烷基苯酚	87	吨	
	硫代双(6-叔丁基间甲酚)生产装置	6-叔丁基-3-甲基苯酚	259	吨	
		氯	/	吨	
	硫代特辛基苯酚生产装置	特辛基苯酚	0	吨	
		氯	0	吨	
	苯硫醚生产装置	苯	55	吨	
		氯	/	吨	
	主要辅料用量	二羟基二苯硫醚生产装置	硫	/	吨

	硫代双(6-叔丁基间甲酚)生产装置	硫	/	吨	
	硫代特辛基苯酚生产装置	硫	/	吨	
	苯硫醚生产装置	硫	/	吨	
能源消耗	二羟基二苯硫醚生产装置	用电量	0	KWh	
	供排水系统	用电量	/	KWh	
	储存系统	用电量	/	KWh	
	反应单元	用电量	114	万 kWh	全厂用电量
	氯化硫罐区	用电量	/	KWh	
	烷基苯酚二硫化物生产装置	用电量	/	KWh	
	硫代双(6-叔丁基间甲酚)生产装置	用电量	/	KWh	
	硫代特辛基苯酚生产装置	用电量	/	KWh	
	苯硫醚生产装置	用电量	/	KWh	
运行时间和生产负荷	二羟基二苯硫醚生产装置	正常运行时间	0	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	2184	h	
		生产负荷	0	%	
		正常运行时间	0	h	
		非正常运行时间	0	h	

		停产时间	2184	h	
		生产负荷	0	%	
	供排水系统	正常运行时间	2184	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	85	%	
	储存系统	正常运行时间	2184	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	85	%	
	反应单元	正常运行时间	2184	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	70	%	
	氯化硫罐区	正常运行时间	2184	h	
		非正常运行时间	0	h	
停产时间		0	h		
生产负荷		70	%		

	污水处理场预处理设施,生化处理设施	正常运行时间	2184	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	85	%	
	烷基苯酚二硫化物生产装置	正常运行时间	2184	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	70	%	
	硫代双(6-叔丁基间甲酚)生产装置	正常运行时间	2184	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	60	%	
正常运行时间		2184	h		
非正常运行时间		0	h		
停产时间		0	h		
生产负荷		60	%		
硫代特辛基苯酚生产装置	正常运行时间	0	h		
	非正常运行时间	0	h		

		停产时间	2184	h	
		生产负荷	0	%	
		正常运行时间	0	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	2184	h	
		生产负荷	0	%	
	苯硫醚生产装置	正常运行时间	2184	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	60	%	
		正常运行时间	2184	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	0	h	
		生产负荷	60	%	
主要产品产量	二羟基二苯硫醚生产装置	4,4 二羟基二苯硫醚	0	t/a	
	供排水系统	其他	/	t/a	
	储存系统	其他	/	t/a	
	烷基苯酚二硫化物生产装置	烷基苯酚二硫化物、一氯化硫	1000	t/a	

	硫代双(6-叔丁基间甲酚)生产装置	4,4-硫代双(6-叔丁基间甲酚)	1000	t/a	
	硫代特辛基苯酚生产装置	2,2-硫代特辛基苯酚	1000	t/a	
	苯硫醚生产装置	苯硫醚,31%盐酸	1000	t/a	
取排水	二羟基二苯硫醚生产装置	取水量	/	m ³	
		废水排放量	/	t	
		取水量	/	m ³	
		废水排放量	/	t	
	供排水系统	取水量	6106	m ³	全厂取水量
		废水排放量	2987	m ³	全厂废水排放量
	储存系统	取水量	/	m ³	
		废水排放量	/	t	
	反应单元	取水量	/	m ³	
		废水排放量	/	t	
	氯化硫罐区	取水量	/	m ³	
		废水排放量	/	t	
	污水处理场预处理设施,生化处理设施	取水量	/	m ³	
		废水排放量	/	t	
	烷基苯酚二硫化物生产装置	取水量	/	m ³	

		废水排放量	/	t		
	硫代双(6-叔丁基间甲酚)生产装置	取水量	/	m ³		
		废水排放量	/	t		
		取水量	/	m ³		
		废水排放量	/	t		
		取水量	/	m ³		
	硫代特辛基苯酚生产装置	废水排放量	/	t		
		取水量	/	m ³		
		废水排放量	/	t		
		取水量	/	m ³		
	苯硫醚生产装置	取水量	/	m ³		
		废水排放量	/	t		
		取水量	/	m ³		
		废水排放量	/	t		
	污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	/	其它	
			治理设施类型	/	/	
开工时间			/	其它		
建设投产时间			/	其它		
计划总投资			/	万元		

		报告周期内累计完成投资	/	万元	
--	--	-------------	---	----	--

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

排放口类型	排放口编码及名称	污染物	许可排放量(吨)	实际排放量(吨)				备注
				季度合计	4月	5月	6月	
主要排放口	DA001-焚烧炉排放口	工业废气排放量	/	611.64	176.256	239.112	196.272	
		臭气浓度	/	0	/	/	0	
		氨(氨气)	/	0	/	/	0	
		氮氧化物	3.96	0.033	0.0176	0.0125	0.0029	
		氯(氯气)	/	0	/	/	0	
		氯化氢	/	0	/	/	0	
		二氧化硫	1.98	0.018	0.0026	0.0125	0.0029	
		硫化氢	/	0	/	/	0	
		酚类	/	0	/	/	0	
		苯	/	0	/	/	0	
		挥发性有机物	2.376	0.1261	0.0081	0.013	0.105	
		二噁英类	/	0	/	/	0	
	颗粒物	0.396	0.0241	0.0058	0.0061	0.0122		
	DA002-氯化硫包装废气排放口	工业废气排放量	/	162.962	56.376	53.21	53.376	
		氯化氢	/	0	/	/	0	
	二氧化硫	0.396	0.00255	0.00085	0.00085	0.00085		

	DA003 -原料 仓库 和罐 区废 气收 集系 统排 放口	工业废 气排放 量	/	904.968	769.68	69.84	65.448		
		氯化氢	/	0	/	/	0		
		酚类	/	0	/	/	0		
		挥发性 有机物	0.7128	0.0275	0.0031	0.0046	0.0198		
	DA004 -中间 体仓 库废 气收 集系 统排 放口	工业废 气排放 量	/	199.946	62.28	69.77	67.896		
		酚类	/	0	/	/	0		
		挥发性 有机物	0.4752	0.0051	0.001	0.0017	0.0024		
	DA005 -应急 泄露 废气 排气 筒	工业废 气排放 量	/	0	0	0	0		
		氯（氯 气）	/	0	0	0	0		
	无组 织排 放	Unorg anize d	颗粒物		0	0	0	0	
			挥发性 有机物 （VOCs ）		0	0	0	0	
	全厂合计		工业废 气排放 量	/	1879.516	1064.59 2	431.932	382.992	
		臭气浓 度	/	0	0	0	0		
		氨（氨 气）	/	0	0	0	0		
		NOx	3.96	0.033	0.0176	0.0125	0.0029		
		氯（氯 气）	/	0	0	0	0		
		氯化氢	/	0	0	0	0		
		SO2	2.376	0.02055	0.00345	0.01335	0.00375		
		硫化氢	/	0	0	0	0		
		酚类	/	0	0	0	0		
		苯	/	0	0	0	0		
		VOCs	3.564	0.1587	0.0122	0.0193	0.1272		
		二噁英 类	/	0	0	0	0		
	颗粒物	0.396	0.0241	0.0058	0.0061	0.0122			

废水

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

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)	实际排放量 (吨)				备注
					季度合计	4月	5月	6月	
主要排放口	间接排放口	DW001-综合废水排放口	pH值	/	0	/	/	0	
			悬浮物	/	0	/	/	0	
			五日生化需氧量	/	0	/	/	0	
			化学需氧量	13.53	0.79	0.229	0.245	0.316	
			总有机碳	/	0	/	/	0	
			总铜	/	0	/	/	0	
			总锌	/	0	/	/	0	
			总氮 (以N计)	3.7884	0.013	0.0034	0.0039	0.0057	
			氨氮 (NH ₃ -N)	1.353	0.0008	0.0003	0.0003	0.0002	
			总磷 (以P计)	/	0	/	/	0	
			氟化物 (以F-计)	/	0	/	/	0	
			硫化物	/	0	/	/	0	
			石油类	/	0	/	/	0	
			挥发酚	/	0	/	/	0	
			可吸附有机卤化物	/	0	/	/	0	
总氰化物	/	0	/	/	0				
总钒	/	0	/	/	0				
一般排放口 (合计)	间接排放口		总有机碳	/	0	/	/	0	
全厂间接排放			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	13.53	0.79	0.229	0.245	0.316	
总有机碳	/	0	0	0	0	
总铜	/	0	0	0	0	
总锌	/	0	0	0	0	
总氮 (以 N 计)	3.7884	0.013	0.0034	0.0039	0.0057	
氨氮 (NH ₃ -N)	1.353	0.0008	0.0003	0.0003	0.0002	
总磷 (以 P 计)	/	0	0	0	0	
氟化物 (以 F ⁻ 计)	/	0	0	0	0	
硫化物	/	0	0	0	0	
石油类	/	0	0	0	0	
挥发酚	/	0	0	0	0	
可吸附有机卤化物	/	0	0	0	0	
总氰化物	/	0	0	0	0	
总钒	/	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/m ³)	超标原因说明
------	--------	-------	---------	---------------------------------------	--------

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/m ³)	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

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

(四) 自行储存/利用/处置设施情况

自行贮存/利用/处置设施合规情况说明表

自行贮存/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控技术要求的情况	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 - TS001	/	否	否	否	否	

（五）小结

污染治理设施运行良好，污染物均达标排放