

排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：91441521553683294C001P

单位名称：海丰县润兴洗涤有限公司

报告时段：2024 年第 2 季

法定代表人（实际负责人）：钟鑫

技术负责人：钟崇海

固定电话：0660-6632808

移动电话：13302688188

排污单位名称（盖章）

报告日期：

承诺书

汕尾市生态环境局：

海丰县润兴洗涤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	储运和制备单元	水	71200	t	
	印染单元	棉布	634000	其它	米
		水	71200	t	
	成衣水洗单元	棉裤	52000	其它	条
主要辅料用量	印染单元	保险粉	1.2	t	
		元明粉	1.3	t	
		冰醋酸	0.04	t	
		双氧水	32	t	
		均染剂	1.4	t	
		染料	6.5	t	
		柔顺剂	0.02	t	
		漂白水	16	t	
		烧碱	42	t	
		皂洗剂	3.3	t	

		精炼剂	2.3	t	
		除油剂	1.5	t	
		纯碱	22	t	
	成衣水洗单元	酵素	5.3	t	
能源消耗	储运和制备单元	用电量	38540	KWh	
	印染单元	用电量	68200	KWh	
	成衣水洗单元	用电量	52000	KWh	
	热力生产单元	生物质燃料用量	4140	t	
		用电量	64260	KWh	
运行时间和生产负荷	储运和制备单元	正常运行时间	672	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	56	h	
		生产负荷	80	%	
	印染单元	正常运行时间	672	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	56	h	
		生产负荷	80	%	
	成衣水洗单元	正常运行时间	672	h	

		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	56	h	
		生产负荷	80	%	
	热力生产单元	正常运行时间	840	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	70	h	
		生产负荷	90	%	
	主要产品产量	印染单元	棉布染色	634000	其它
成衣水洗单元		成衣	52000	其它	条
热力生产单元		有机热载体	12	MW	
		蒸汽	20	其它	t/h
取排水	储运和制备单元	工业新鲜水	7800	t	
		回用水	200	t	
		生活用水	180	t	
	印染单元	工业新鲜水	25850	t	
		回用水	1200	t	
		生活用水	580	t	
		废水排放量	65295.311	t	全厂废水排放量

	成衣水洗单元	工业新鲜水	23420	t	
		回用水	950	t	
		生活用水	550.4	t	
		废水排放量	0	t	
	热力生产单元	工业新鲜水	14130	t	
		回用水	650	t	
污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	DA001-DA005/DW001	其它	
		治理设施类型	低氮燃烧麻石脱硫除尘塔/密闭管道收集/综合废水处理设施	其它	
		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) 燃料分析表

燃料分析表

注：如填报模版不涉及此页面内容，无需填写。

主要生产单元名称	生产设施编号	生产设施名称	燃料名称	实物使用量 (万t、万m ³)		固体或液体燃料报表填报					气体燃料报表填报			
						收到基灰分 Aar (%)	收到基全硫 Star (%)	收到基碳 Car (%)	干燥无灰基 Vdaf挥发分 (%)	收到基低位发热量 Qnet.ar (MJ/kg、MJ/m ³)	硫化氢 (%、mg/m ³)	总硫 (%、mg/m ³)	低位发热量 (MJ/m ³)	
热力生产单元	/	/	生物质燃料	0	万t	2.12	0.038	17.03	80.85	16.36	MJ/kg			

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-锅炉废气排放口	工业废气排放量	/	0	0	0	0	
		烟气黑度	/	/	0	0	0	
		氮氧化物	5.78	1.622	0.56	0.56	0.502	
		一氧化碳	/	0	0	0	0	
		二氧化硫	/	0	0	0	0	
		颗粒物	1.18348776	0.256	0.088	0.088	0.08	
	DA008-锅炉废气排放口2	工业废气排放量	/	0	0	0	0	
		烟气黑度	/	/	0	0	0	
		氮氧化物	7.71	1.293	0.447	0.446	0.4	
		一氧化碳	/	0	0	0	0	
		二氧化硫	/	0	0	0	0	
		颗粒物	1.341286128	0.204	0.07	0.071	0.063	
一般排放口(合计)	颗粒物	/	0	0	0	0		
	非甲烷	/	0	0	0	0		

		总烃						
无组织排放	Unorganized	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	/	0	0	0	0	
		烟气黑度	/	/	0	0	0	
		NOx	13.49	2.915	1.007	1.006	0.902	
		一氧化碳	/	0	0	0	0	
		SO2	/	0	0	0	0	
		VOCs	/	0	0	0	0	
		颗粒物	2.52477388	0.46	0.158	0.159	0.143	
		非甲烷总烃	/	0	0	0	0	

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	0	0	
			色度	/	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	20.30	1.115	0.386	0.403	0.326	
			总氮 (以 N 计)	5.58072	0.243	0.088	0.08	0.075	
			氨氮 (NH3-N)	1.97	0.0288	0.02	0.0008	0.008	
			总磷 (以 P)	/	0	0	0	0	

			计)						
			硫化物	/	0	0	0	0	
			苯胺类	/	0	0	0	0	
全厂间接排放			pH 值	/	0	0	0	0	
			色度	/	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	20.3	1.115	0.386	0.403	0.326	
			总氮 (以 N 计)	5.58072	0.243	0.088	0.08	0.075	
			氨氮 (NH ₃ -N)	1.97	0.0288	0.02	0.0008	0.008	
			总磷 (以 P 计)	/	0	0	0	0	
			硫化物	/	0	0	0	0	
			苯胺类	/	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
一般固体废物仓库 - TS001	改进生产工艺通过采用清洁生产工艺、尽量回收固体废物中的有价值的成分进行综合利用、进行无害化的处理和处置	否	否	否	否	
危险废物暂存间 - TS002	推行清洁生产，采用清洁的能源、按照相关规定建造废物处理点，对废水、废气、废渣先自行进行处理，再集中处理	否	否	否	否	

（五）小结

我司全厂废气许可排放量为： 颗粒物： 2.524774t/a NOx： 13.49t/a

第二季度实际排放量： 颗粒物： 0.46t NOx： 2.915t

全厂废水许可排放量为： CODcr： 20.30t/a 氨氮： 1.97t/a 总氮： 5.580720t/a

第二季度实际排放量： CODcr： 1.115t 氨氮： 0.0288t 总氮： 0.243t

第二季度的废水废气实际排放量未超全厂废水废气污染物排放量，即我司季度排放量达标，符合许可证要求。