

排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：913202147344022019001V

单位名称：易客发（无锡）影像新材料科技有限公司

报告时段：2024 年第 2 季

法定代表人（实际负责人）：陈桂珍

技术负责人：孔健

固定电话：0510-85746688

移动电话：18921111058

排污单位名称（盖章）

报告日期：2024 年 07 月 15 日

承诺书

无锡市生态环境局：

易客发（无锡）影像新材料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
主要辅料用量	涂布、干燥	染料	0.239	t	
		1,3-二氧戊烷	35.026	t	
		1,4-丁内酯	0.265	t	
		高分子聚合物	15.129	t	
		其它精细化学品	0.165	t	
		1-甲氧基-2-丙醇	83.77	t	
		丁酮	43.08	t	
		聚乙烯磷酸	0.7	t	
	表面处理	硫酸	57.955	t	
		盐酸	165.6168	t	
		螯合剂	2.136	t	
		氢氧化钠	271.123	t	
		硫酸铝	0	t	
		葡萄糖酸钠	0.754	t	

		三氯化铝	0	t	
能源消耗	001 表面处理	天然气用量	0	m ³	
		用电量	3564240	KWh	
		蒸汽消耗量	0	t	
	MF0028 简化管理 气体燃料锅炉	天然气用量	177968	m ³	
	MF0029 简化管理 气体燃料锅炉	天然气用量	177968	m ³	
	公用	天然气用量	0	m ³	
		用电量	79839	KWh	
		蒸汽消耗量	0	t	
	涂布、干燥	天然气用量	58017	m ³	涂布烘干 废气治理设 施用量
		用电量	207705	KWh	涂布烘 干及涂 布烘 干废 气治 理设 施总 用电 量
		蒸汽消耗量	0	t	
	表面处理	用电量	3256767	KWh	含废 气治 理设 施用 电 量 26208KW h
		蒸汽消耗量	0	t	

		天然气用量	0	m ³	
运行时间和 生产负荷	001 表面处理	正常运行时间	1814	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	370	h	
		生产负荷	83	%	
	MF0028 简化管理 气体燃料锅炉	正常运行时间	1052	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	1132	h	
		生产负荷	48	%	
	MF0029 简化管理 气体燃料锅炉	正常运行时间	1052	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	1132	h	
		生产负荷	48	%	
	公用	正常运行时间	1814	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	370	h	
		生产负荷	83	%	
	涂布、干燥	正常运行时间	1814	h	

		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	370	h	
		生产负荷	83	%	
	表面处理	正常运行时间	1814	h	
		非正常运行时间	0	h	
		停产时间	370	h	
		生产负荷	83	%	
	主要产品产量	001 表面处理	模拟印版、数码印版及其他印版	5278000	m ²
取排水	001 表面处理	废水排放量	42040	t	表面处理全工段
		生活用水	948	t	表面处理全工段
		工业新鲜水	45610	t	表面处理全工段
	MF0028 简化管理 气体燃料锅炉	废水排放量	12805	t	两台锅炉轮流使用，包含全部辅助工程排放量
		生活用水	474	t	两台锅炉轮流使用，包含全部辅助工程生活用水
		工业新鲜水	22805	t	两台锅炉轮流使用，

					包含全部辅助工程工业新鲜水
	MF0029 简化管理 气体燃料锅炉	废水排放量	12805	t	两台锅炉轮流使用，包含全部辅助工程排放量
		生活用水	474	t	两台锅炉轮流使用，包含全部辅助工程生活用水
		工业新鲜水	22805	t	两台锅炉轮流使用，包含全部辅助工程工业新鲜水
	公用	废水排放量	2632	t	
		生活用水	0	t	
		工业新鲜水	2274	t	
	涂布、干燥	废水排放量	0	t	
		生活用水	0	t	
		工业新鲜水	0	t	
	表面处理	废水排放量	13796.5	t	
		生活用水	0	t	

		工业新鲜水	13796.5	t	
污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	/	其它	无
		治理设施类型	/	/	
		开工时间	/	h	
		建设投产时间	/	h	
		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)
简化管理气体燃料锅炉	MF0028	/	天然气	17.9968	万 m ³						0	%	5.2	%	35.88
简化管理气体燃料锅炉	MF0029	/	天然气	17.9968	万 m ³						0	%	5.2	%	35.88

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	DA002-涂布烘干废气排气口	工业废气排放量	/	0	/	/	/	
		氮氧化物	/	0.2558	0.0915	0.0956	0.0687	
		二氧化硫	/	0.0347	0.0124	0.013	0.0093	
		挥发性有机物	/	0.9274	0.3477	0.3608	0.2189	
		颗粒物	/	0.0369	0.0132	0.0138	0.0099	
一般排放口(合计)		氯化氢	/	0.0067	0.0024	0.0025	0.0018	
		硫酸雾	/	0.0128	0.0046	0.0048	0.0034	
		颗粒物	/	0.0075	0.0027	0.0028	0.002	锅炉
无组织排放	Unorganized	颗粒物		0	/	/	/	
		挥发性有机物(VOCs)		0	/	/	/	
全厂合计		工业废气排放量	/	0	0	0	0	
		NO _x	/	0.2558	0.0915	0.0956	0.0687	
		氯化氢	/	0.0067	0.0024	0.0025	0.0018	
		SO ₂	/	0.0347	0.0124	0.013	0.0093	
		VOCs	/	0.9274	0.3477	0.3608	0.2189	
		颗粒物	/	0.0572	0.0205	0.0214	0.0153	

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-综合污水排放口	pH值	/	7.32	7.36	7.38	7.22	
			悬浮物	/	0.2243	0.07895	0.06743	0.07792	
			五日生化需氧量	/	0.21347	0.05724	0.07372	0.08251	
			化学需氧量	79.94	0.96359	0.31308	0.34078	0.30973	
			总氮 (以N计)	0.46	0.12911	0.04405	0.04236	0.0427	
			氨氮 (NH ₃ -N)	0.27	0.09993	0.02196	0.03731	0.04066	
			总磷 (以P计)	0.0576	0.00844	0.00277	0.00281	0.00286	
			流量	/	42040	14803	13486	13751	
全厂间接排放			pH值	/	7.32	7.36	7.38	7.22	
			悬浮物	/	0.2243	0.07895	0.06743	0.07792	
			五日生化需氧量	/	0.21347	0.05724	0.07372	0.08251	
			化学需氧量	79.94	0.96359	0.31308	0.34078	0.30973	
			总氮 (以N计)	0.46	0.12911	0.04405	0.04236	0.0427	
			氨氮 (NH ₃ -N)	0.27	0.09993	0.02196	0.03731	0.04066	
			总磷 (以P计)	0.0576	0.00844	0.00277	0.00281	0.00286	
			流量	/	42040	14803	13486	13751	

(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
一般固废仓库 1 - TS001		否	否	否	否	
一般固废仓库 2 - TS002		否	否	否	否	
危险废物仓库 - TS004		否	否	否	否	
废有机溶剂储罐 - TS006		否	否	否	否	
废碱液储罐 1 - TS005		否	否	否	否	
废碱液储罐 2 - TS007		否	否	否	否	
污泥堆放场所 - TS003		否	否	否	否	

（五）小结

各项污染设置正常运行，严格依照国排要求落实自行监测与公示。所有监测数据均在排放标准之内，废水废气在线仪器均委托第三方有资质单位进行维护保养。