

# 排污许可证执行报告

(季报)

排污许可证编号：91131102738712872F001Y

单位名称：衡水友谊新材料科技有限公司

报告时段：2022 年第 02 季

法定代表人（实际负责人）：王卫东

技术负责人：孙永军

固定电话：0318-2049383

移动电话：15932306060

排污单位名称（盖章）

报告日期：2023 年 02 月 27 日

## 承诺书

衡水市行政审批局：

衡水友谊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：

# 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 (工业炉窑+工业颜料制造)

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	其他-后处理单元	氧化铬绿	627	吨		
		其他-高性能后处理单元	氧化铬绿	148	吨		
		热工单元	氧化铬绿	148	吨		
		物料储存系统	氧化铬绿	148	吨		
3	能源消耗	其他-后处理单元	天然气	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
			用电量		8.6	KWh	
			蒸汽消耗量			MJ	
		其他-高性能后处理单元	天然气	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	

				热值		MJ/kg	
			用电量		1.4	KWh	
			蒸汽消耗量			MJ	
		热工单元	天然气	用量	2	万 m <sup>3</sup>	
				硫分	2.45	%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值	34.647	MJ/kg	
			用电量		1.4	KWh	
			蒸汽消耗量			MJ	
		物料储存系统	天然气	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
			用电量		1.4	KWh	
			蒸汽消耗量			MJ	
4	生产规模	其他-后处理单元	其他-氧化铬绿	1250	吨		
		其他-高性能后处理单元	其他-氧化铬绿	625	吨		

		物料储存系统	其他-氧化铬绿	625	吨	
5	运行时间和生产负荷	其他-后处理单元	正常运行时间	601	h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间	127	h	
			生产负荷	80	%	
		其他-高性能后处理单元	正常运行时间	924.5	h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间	1259.5	h	
			生产负荷	80	%	
		热工单元	正常运行时间	924.5	h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间	1259.5	h	
			生产负荷	80	%	
		物料储存系统	正常运行时间		h	
			非正常运行时间	924.5	h	
			停产时间	1259.5	h	
			生产负荷	80	%	
6	主要产品产量	其他-后处理单元	其他-氧化铬绿			
		其他-高性能后处理单元	其他-氧化铬绿			

		物料储存系统	其他-氧化铬绿			
7	取排水	其他-后处理单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		其他-高性能后处理单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		热工单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		物料储存系统	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	布袋除尘器		

			开工时间			
			建设投产时间	2006年5月12日		
			计划总投资		万元	
			报告周期内累计完成投资	139.8	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
1	/	/	燃气机组	低位发热量	MJ/Kg	34.647
				硫化氢	%	0.01645

## 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	DA002	热风炉排放口	二氧化硫	0	0	0	0	
			林格曼黑度	1	0	1	/	
			颗粒物	0.00185	0	0.000661	0.002511	
			氮氧化物	0.0075	0	0.00294	0.01044	

其他合计	颗粒物				0	
	铬及其化合物				0	
全厂合计	NOx	0.0075	0	0.00294	0.01044	
	VOCs				0	
	S02	0	0	0	0	
	颗粒物	0.00185	0	0.000661	0.002511	

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	

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/m3）	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 年二季度按照排污许可证的检测要求和执行标准检测。达标排放。

## 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
----------------	------------------------	---------------	---------------	--------	---------------------------	--------------------------