

排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号：91440902MA4WYHWRX4001V

单位名称：广东恒孚环保科技有限公司

报告时段：2024 年

法定代表人（实际负责人）：于迪

技术负责人：于春生

固定电话：0668-2867678

移动电话：13819627510

排污单位名称（盖章）

报告日期：2025 年 01 月 08 日

承诺书

茂名市生态环境局：

广东恒孚环保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、排污许可执行情况汇总表

企业总体情况

注：对于选择“变化”的，应在“备注”中详细说明。

是否按照排污许可证执行：是

排污单位基本信息表

内容		报告周期内 执行情况	备注
单位名称	广东恒孚环保科技有限公司	未变化	
注册地址	茂名市茂南区环市北路 59-2 号 (茂南石化工业园区内)	未变化	
邮政编码	525000	未变化	
生产经营场所地址	茂名市茂南区环市北路 59-2 号 (茂南石化工业园区内)	未变化	
行业类别	危险废物治理	未变化	
生产经营场所中心经度	110.88148	未变化	
生产经营场所中心纬度	21.69359	未变化	
组织机构代码		未变化	
统一社会信用代码	91440902MA4WYHWRX4	未变化	
技术负责人	于春生	未变化	
联系电话	0668-2867678	未变化	
所在地是否属于重点区域	否	未变化	
主要污染物类别		未变化	
主要污染物种类		未变化	
大气污染物排放方式		未变化	
废水污染物排放规律		未变化	
大气污染物排放执行标准名称		未变化	
水污染物排放执行标准名称		未变化	
设计生产能力		未变化	
工业固体废物产生、贮存、利用 /处置方式		未变化	
工业固体废物污染防治执行标准 名称		未变化	

危险废物经营许可证相关情况 (仅从事贮存/利用/处置危险废物经营活动的单位填报)		未变化	
---	--	-----	--

产排污环节、污染物及污染治理设施

内容		报告周期内执行情况	备注
废气	TA001 脉冲袋式除尘器	污染物种类	未变化
		污染治理设施工艺	未变化
		排放形式	未变化
		排放口位置	未变化
	TA002 布袋除尘器+湿电除尘器	污染物种类	未变化
		污染治理设施工艺	未变化
		排放形式	未变化
		排放口位置	未变化
	TA003 脱硫塔	污染物种类	未变化
		污染治理设施工艺	未变化
		排放形式	未变化
		排放口位置	未变化
	TA004SNCR 脱硝	污染物种类	未变化
		污染治理设施工艺	未变化
		排放形式	未变化
		排放口位置	未变化
	TA005 急冷塔+活性炭、消石灰喷射塔	污染物种类	未变化
		污染治理设施工艺	未变化
排放形式		未变化	
排放口位置		未变化	
TA006 碱液喷淋塔	污染物种类	未变化	
	污染治理设施工艺	未变化	
	排放形式	未变化	

		排放口位置	未变化	
	TA007 布袋除尘器	污染物种类	未变化	
		污染治理设施工艺	未变化	
		排放形式	未变化	
		排放口位置	未变化	
	TA008 布袋除尘器+多管除尘器	污染物种类	未变化	
		污染治理设施工艺	未变化	
		排放形式	未变化	
		排放口位置	未变化	
	TA009 脱硫塔	污染物种类	未变化	
		污染治理设施工艺	未变化	
		排放形式	未变化	
		排放口位置	未变化	
	TA010SNCR 脱硝	污染物种类	未变化	
		污染治理设施工艺	未变化	
		排放形式	未变化	
排放口位置		未变化		
TA011 急冷塔+活性炭、消石灰喷射塔	污染物种类	未变化		
	污染治理设施工艺	未变化		
	排放形式	未变化		
	排放口位置	未变化		
废水	TW001 蒸发结晶锅	污染物种类	未变化	
		污染治理设施工艺	未变化	
		排放形式	未变化	
		排放口位置	未变化	
	TW002 回用水沉淀池	污染物种类	未变化	
		污染治理设施工艺	未变化	
		排放形式	未变化	
		排放口位置	未变化	

	TW003 三级化粪池	污染物种类	未变化	
		污染治理设施工艺	未变化	
		排放形式	未变化	
		排放口位置	未变化	

自行监测

内容		报告周期内执行情况	备注	
DA001	粉尘	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
DA002	烟尘	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	镉, 砷, 铅, 铬, 钴, 铜, 锰, 镍及其化合物 (以 Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni 计)	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	铝	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	铬及其化合物	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	二噁英类	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	氮氧化物	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	二氧化硫	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	铝	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	DA003	粉尘	监测设施	未变化

	硫酸雾	自动监测设施 安装位置	未变化	
		监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
DA004	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
DW001	pH 值	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	总磷（以 P 计）	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	悬浮物	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	氨氮（NH ₃ -N）	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	五日生化需氧量	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	化学需氧量	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
DW002	化学需氧量	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	悬浮物	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	

二、企业基本信息表

(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	一次焙烧	碳酸钠	1770.021	吨	
		氢氧化钠	25.63	吨	
	二次焙烧	碳酸钠	27.4	吨	
		氢氧化钠	/	吨	
	浸取回收	硫酸铵	2648.818	吨	
		硫酸镁	190.88	吨	
		硫酸	713.23	吨	
		氢氧化钠	1469.29	吨	
能源消耗	一次焙烧	天然气用量	326215	m ³	
		用电量	3675625	KWh	
	上料混料	用电量	/	KWh	
	二次焙烧	天然气用量	72017	m ³	
		用电量	84780	KWh	

	低磁剂回收	用电量	73055	KWh	涵盖设备试验研发用电
	浸取回收	用电量	/	KWh	
		蒸汽消耗量	5336.42	吨	
运行时间和生产负荷	1/	正常运行时间	/	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	/	%	
	2/	正常运行时间	/	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	/	%	
	一次焙烧	正常运行时间	5349.6	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	3434.4	h	
		生产负荷	/	%	
	上料混料	正常运行时间	5349.6	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	3434.4	h	

		生产负荷	/	%	
	二次焙烧	正常运行时间	480	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	8304	h	
		生产负荷	/	%	
	低磁剂回收	正常运行时间	560	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	7224	h	
		生产负荷	/	%	
	减量化生产线其他 废弃资源加工	正常运行时间	/	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	/	h	
		生产负荷	/	%	
	浸取回收	正常运行时间	5349.6	h	
		非正常运行时间	/	h	
		停产时间	3434.4	h	
		生产负荷	/	%	
	综合回收生产线其他 废弃资源加工	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	/	%	
	主要产品产量	低磁剂回收	低磁剂	1023.46	吨
减量化生产线其他废弃资源加工		低磁剂	/	吨	
浸取回收		偏钒酸铵	964.457	吨	
		钼酸	868.5602	吨	
		氢氧化铝	/	吨	
		钨钼酸钠	/	吨	
		镍产品	/	吨	
综合回收生产线其他废弃资源加工		偏钒酸铵	/	吨	
		氢氧化铝	/	吨	
		镍产品	/	吨	
		钼酸	/	吨	

		钨钼酸钠	/	吨	
取排水	1/	取水量	/	吨	
		废水排放量	/	t	
	2/	取水量	/	t	
		废水排放量	/	t	
	一次焙烧	废水排放量	0	t	
		工业新鲜水	31765	m ³	
	上料混料	废水排放量	/	t	
	二次焙烧	废水排放量	/	t	
		工业新鲜水	/	t	
	低磁剂回收	废水排放量	/	t	
	减量化生产线其他 废弃资源加工	取水量	/	t	
		废水排放量	/	t	
	浸取回收	废水排放量	/	t	
		工业新鲜水	/	t	
	综合回收生产线其 他废弃资源加工	取水量	/	t	
		废水排放量	/	t	
	贮存单元	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	/	天	
		建设投产时间	/	天	
		计划总投资	/	万元	
		报告周期内累计完成投资	/	万元	

三、污染治理设施运行情况

(一) 正常运转信息

废气污染治理设施正常运转情况表

注：废气治理设施运行费用 指调查年度维持废气治理设施运行所发生的费用。包括能源消耗、设备折旧、设备维修、人员工资、管理费、药剂费及与设施运行有关的其他费用等。

设施名称	设施编号	设施类型	参数	数量	单位	备注
SNCR 脱硝	TA004	脱硝设施	对应的排放口名称	G1	/	
			平均脱硝效率	40	%	
			脱硝剂用量	3.1	t	
			脱硝设施运行时间	5349.6	h	
			设计处理能力	/	m ³ /h	
			运行费用	0	万元	不单独计算
	TA010	脱硝设施	对应的排放口名称	G1	/	
			平均脱硝效率	40	%	
			脱硝剂用量	0.26	t	
			脱硝设施运行时间	480	h	
			设计处	/	m ³ /h	

			理能力			
			运行费用	0	万元	不单独计算
布袋除尘器	TA007	除尘设施	对应的排放口名称	G2	/	
			设计处理能力	/	m³/h	
			除尘设施运行时间	5349.6	h	
布袋除尘器+多管除尘器	TA008	除尘设施	对应的排放口名称	G1	/	
			平均除尘效率	99.9	%	
			滤袋更换数量	0	个	
			粉煤灰产生量	9.359	t	
			设计处理能力	/	m³/h	
			运行费用	0	万元	不单独计算
			除尘设施运行时间	480	h	
布袋除尘器+湿电除尘器	TA002	除尘设施	对应的排放口名称	G1	/	
			平均除尘效率	99.9	%	
			滤袋更换数量	336	个	
			粉煤灰产生量	332.107	t	
			设计处理能力	/	m³/h	
			运行费用	0	万元	不单独计算
			除尘设	5349.6	h	

			施运行 时间			
急冷塔+活性炭、消石 灰喷射塔	TA005	其他设施	去除效 率	90	%	
			固废产 生量	0	t	
			对应的 排放口 名称	G1	/	
			药剂用 量	158.53	t	活性炭+ 石灰
			设计处 理能力	/	m³/h	
			运行时 间	5349.6	h	
			运行费 用	0	万元	不单独计 算
	TA011	其他设施	去除效 率	90	%	
			固废产 生量	0	t	
			对应的 排放口 名称	G1	/	
			药剂用 量	9.24	t	
			设计处 理能力	/	m³/h	
			运行时 间	480	h	
运行费 用			0	万元	不单独计 算	
碱液喷淋塔	TA006	其他设施	去除效 率	90	%	
			固废产 生量	0	t	
			对应的 排放口 名称	G3	/	
			药剂用 量	5.83	t	

			设计处理能力	/	m ³ /h	
			运行时间	5349.6	h	
			运行费用	0	万元	不单独计算
脉冲袋式除尘器	TA001	除尘设施	对应的排放口名称	G5	/	
			设计处理能力	/	m ³ /h	
			除尘设施运行时间	560	h	
脱硫塔	TA003	脱硫设施	对应的排放口名称	G1	/	
			平均脱硫效率	95.25	%	
			脱硫剂用量	2064.68	t	
			脱硫固废产生量	3302.3	t	脱硫石膏
			脱硫设施运行时间	5349.6	h	
			设计处理能力	/	m ³ /h	
			运行费用	0	万元	不单独计算
	TA009	脱硫设施	对应的排放口名称	G1	/	
			平均脱硫效率	95.25	%	
			脱硫剂用量	27.59	t	
			脱硫固废产生量	0	t	脱硫石膏
			脱硫设	480	h	

			施运行 时间			
			设计处 理能力	/	m ³ /h	
			运行费 用	0	万元	不单独计 算

废水污染治理设施正常运转情况表

注：

1、工业废水排放总量：过企业厂区所有排放口排到企业外部的工业废水量。包括生产废水、外排的直接冷却水、废气治理设施废水和与工业废水混排的厂区生活污水，不包括独立外排的间接冷却水（清污不分流的间接冷却水应计算在内）。

2、直接排入环境的：指企业直接排入环境中的废水量，以及废水经过排污口或经过下水道排入海、河流、湖泊、水库、蒸发地、渗坑以及农田等的废水量。

3、排入污水处理厂的：指企业产生的废水直接或间接经市政管网排入污水处理厂的废水量，包括排入城镇污水处理厂、工业废水集中处理厂以及其他单位的污水处理设施的废水量。

4、废水治理设施运行费用：指企业维持废水治理设施运行所发生的费用。包括能源消耗、设备维修、人员工资、管理费、药剂费及与设施运行有关的其他费用等。

设施名称	设施编号	参数	数量	单位	备注
三级化粪池	TW003	废水防治 设施运行 时间	8784	h	
		废水治理 设施设计 处理能力	/	t/d	
		污水处理 量	0	t	
		污水回用 量	0	t	
		污水排放 量	0	t	
		耗电量	0	KWh	
		运行费用	0	万元	

		污染物处理效率	0	%	
回用水沉淀池	TW002	废水防治设施运行时间	5349.6	h	
		废水治理设施设计处理能力	/	t/d	
		污水处理量	0	t	不单独计算
		污水回用量	0	t	不单独计算
		污水排放量	0	t	无废水排放
		耗电量	0	KWh	不单独计算
		氢氧化钠药剂使用量	1469.29	kg	
		运行费用	0	万元	不单独计算
		污染物处理效率	0	%	
蒸发结晶锅	TW001	废水防治设施运行时间	5952	h	
		废水治理设施设计处理能力	/	t/d	
		污水处理量	20742.167	t	
		污水回用量	0	t	
		污水排放量	0	t	无废水排放
		耗电量	0	KWh	不单独计算
		硫酸药剂使用量	0	kg	
		运行费用	0	万元	不单独计算

		污染物处 理效率	0	%	
--	--	-------------	---	---	--

(二) 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	
废气防治设施	2024-06-05 19:00-2024-06-05 20:00	TA003-脱硫塔	外部供电线路紧急停电	二氧化硫	173.76	停止投料生产

(三) 小结

2024 年度污染防治设施均运行正常。

四、自行监测情况

(一) 正常时段排放信息

有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

注：

- 1、若采用手工监测，有效监测数据数量为报告周期内的监测次数。
- 2、若采用自动和手工联合监测，有效监测数据数量为两者有效数据数量的总和。
- 3、超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。
- 4、监测要求与排污许可证不一致的原因以及污染物浓度超标原因等可在“备注”中进行说明。
- 5、有效监测数据数量只允许输入数字和“/”；监测结果只允许输入数字、“/”、“未检出”和“N.D”。

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	有效监测数据数量 (小时值)	监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m ³)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DA001	粉尘	手工	120	1	2.4	2.4	2.4	0	0	4-12月停产
DA002	二噁英 (ng/m ³)	手工	0.5	2	0.0047	0.022	0.0534	0	0	在线监测 (全年)
	二氧化硫	自动	80	366	0	32.31	7.49	0	0	在线监测 (全年)

	氮氧化物	自动	250	366	0	121.933	34.44	0	0	在线监测（全年）
	烟尘	自动	30	366	0	14.473	3.32	0	0	2月、12月停产不监测
	钼	手工	/	10	0.00015	0.0071	0.003	0	0	2月、12月停产不监测
	铝	手工	/	10	0.0000119	1.22	0.35	0	0	2月、12月停产不监测
	铬及其化合物	手工	0.5	10	0.000387	0.058	0.0028	0	0	2月、12月停产不监测

	锑, 砷, 铅, 铬, 钴, 铜, 锰, 镍及其化合物 (以 Sb+ As+ Pb+ Cr+ Co+ Cu+ Mn+ Ni 计)	手工	2.0	10	0.000615	0.127	0.052	0	0	2月、12月停产不监测
DA003	硫酸雾	手工	35	4	1.09	8.6	3.65	0	0	
	粉尘	手工	120	4	1	1.6	1.37	0	0	
DA004	颗粒物	手工	120	4	1	1.9	1.6	0	0	

有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

注：超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。如排污许可证未许可排放速率，可不填。

排放口编号	污染物种类	许可排放速率(kg/h)	排放速率有效监测数据数量	实际排放速率(kg/h)			超标数据数量	超标率(%)	超标原因
				最小值	最大值	平均值			
DA001	粉尘	2.9	1	0.00978	0.00978	0.00978	0	0	
DA002	二噁英类	/	/	/	/	/	0	0	

	二氧化硫	/	/	/	/	/	0	0	
	氮氧化物	/	/	/	/	/	0	0	
	烟尘	/	/	/	/	/	0	0	
	钼	/	/	/	/	/	0	0	
	铝	/	/	/	/	/	0	0	
	铬及其化合物	/	/	/	/	/	0	0	
	锑, 砷, 铅, 铬, 钴, 铜, 锰, 镍及其化合物 (以 Sb+A s+Pb +Cr+ Co+Cu+Mn +Ni 计)	/	/	/	/	/	0	0	
DA003	硫酸雾	1.84	4	0.0124	0.108	0.039	0	0	
	粉尘	4.04	4	0.0187	0.0313	0.0261	0	0	
DA004	颗粒物	2.9	4	0.00532	0.0183	0.01254	0	0	

无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

生产设施/无组织排放编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)	是否超标及超标原因
厂界	总挥发性有机	2.0	厂界上风向	20240119	0.0456	

物					
总挥发性有机物	2.0	厂界下风向	20240119	0.0661	
总挥发性有机物	2.0	厂界上风向	20240703	0.122	
总挥发性有机物	2.0	厂界下风向	20240703	0.151	
氨 (氨气)	1.5	厂界上风向	20240119	0.02	
氨 (氨气)	1.5	厂界下风向	20240119	0.03	
氨 (氨气)	1.5	厂界上风向	20240703	0.02	
氨 (氨气)	1.5	厂界下风向	20240703	0.03	
硫化氢	0.06	厂界上风向	20240119	0.001	
硫化氢	0.06	厂界下风向	20240119	0.001	
硫化氢	0.06	厂界上风向	20240703	0.001	
硫化氢	0.06	厂界下风向	20240703	0.001	
硫酸雾	1.2	厂界上风向	20240119	0.023	
硫酸雾	1.2	厂界下风向	20240119	0.023	
硫酸雾	1.2	厂界上风向	20240703	0.023	
硫酸雾	1.2	厂界下风向	20240703	0.023	
臭气	20	厂界上风向	20240119	10	

	浓度					
	臭气浓度	20	厂界下风向	20240119	10	
	臭气浓度	20	厂界上风向	20240703	10	
	臭气浓度	20	厂界下风向	20240703	10	
	颗粒物	1.0	厂界上风向	20240119	0.044	
	颗粒物	1.0	厂界下风向	20240119	0.059	
	颗粒物	1.0	厂界上风向	20240703	0.040	
	颗粒物	1.0	厂界下风向	20240703	0.062	

废水污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/L)	有效监测数据 (日均值) 数量	浓度监测结果 (日均浓度,mg/L)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DW001	pH值	自动	6-9	/	/	/	/	/	/	
	五日生化需氧量	自动	300	/	/	/	/	/	/	
	化学需氧量	自动	500	/	/	/	/	/	/	
	总磷 (以P计)	自动	1	/	/	/	/	/	/	

	悬浮物	自动	400	/	/	/	/	/	/	
	氨氮 (NH ₃ -N)	自动	20	/	/	/	/	/	/	
DW002	化学需氧量	手工		12	/	/	/	/	/	
	悬浮物	手工		12	/	/	/	/	/	

噪声监测结果统计表

注：仅按《排污许可证申请与核发技术规范 工业噪声》要求，在排污许可证中提出噪声管控要求的企业需填报。

监测点名称	监测点位置	监测点数量	厂界声环境功能区类别	监测日期	工业企业厂界噪声监测结果/dB(A)						是否达标	超标原因
					昼间等效声级	评价标准	夜间等效声级	评价标准	频发噪声最大声级	评价标准		

(二) 非正常时段排放信息

非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

异常时间	排放口编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			

非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填。

异常时间	生产设施/无组织排放编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	监测时间	监测次数	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)	是否超标及超标原因
------	--------------	-------	-------------------------------	------	------	---------------------------------------	-----------

特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

异常时间	排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

(三) 小结

本单位委托广东众惠环境检测有限公司对各排放口的污染物进行检测，各污染物检测结果均符合自行监测的要求。

五、台账管理信息

(一) 台账管理信息

台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	辅料消耗情况应包括记录日期、批次、主要辅料名称、用量、有毒有害成分及占比。 主要生产单元正常工况信息应包括设施名称/编码、利用或处置固体废物的名称及类别、记录时间内的实际处理量。	是	
2	外来危险废物入库信息、库存危险废物出库信息、库存危险废物利用/处置信息、危险废物样品分析信息和危险废物样品小试报告。	是	
3	排污单位应建立污染防治设施运行管理监测记录。监测记录包括有组织废气污染物监测、无组织废气污染物监测、废水污染物监测以及地下水监测。监测记录信息应包括监测日期、监测时间、监测结果、监测期间工况、若有超标记录超标原因。有监测报告的只记录监测期间工况及超标排放的超标原因。	是	
4	a) 正常情况：污染防治设施运行信息应按照设施类别分别记录设施的实际运行相关参数和维护记录。1) 有组织废气治理设施记录设施名称/编码、设施运行时间、主要运行参数、排气量、主要污染因子及治理效率、排气筒	是	

	<p>高度、排气筒温度、停运时间、使用药剂的名称和添加量。2) 无组织废气排放控制记录措施执行情况, 应包括记录时间、无组织排放源、采取的控制措施及简要描述。3) 废水处理设施运行情况应包括设施名称/编码、主要运行参数、废水流量、污染因子及治理效率、排放去向、污泥产生量及处理方式、停运时间、使用药剂的名称和添加量。b) 非正常工况应记录起止时间、生产设施名称/编码、非正常工况下的固体废物利用/处置情况、辅料添加情况、燃料适用情况、时间原因、对应措施, 并记录是否报告。污染防治设施异常情况应记录异常情况起止时间、设施名称或编码、设施异常情况下的污染物排放情况、时间原因、对应措施, 并记录是否报告。c) 环保设施检查、维护记录要求。1) 除尘设施。除尘设施应每班检查: 是否正常、故障原因、维护过程、检查人、检查日期及班次。袋式除尘器应每周检查: 提升阀、脉冲阀、气源压力、提升盖板、有无漏风、维护过程、运行时间、检查人、检查日期。2) 脱硫脱硝设施脱硝、脱硫设施。应每班检查: 是否与主机同步运行、是否正常、故障原因、维护过程、检查人、检查日期。3) 无组织治理设施。无组织治理设施应每天检查并记录: 设施(设备)名称、无组织管控措施是否正常、故障原因、维护过程、检查人、检查日期等信息。4) 污水处理设施。污水处理设施应每天检查: 风机、水泵和处理设施等是否正常、故障原因、维护过程、检查人、检查日期等信息。污水处理设施应每周记录: 药剂名称、药剂投加量、污水处理水量、</p>		
--	---	--	--

	污水排放量、污水回用量。 5) 危险废物贮存场每周检查记录：环保标识设施情况，贮存容器是否破损，应急防护设施情况，防渗工程是否正常，问题原因，维护过程，检查人，检查日期等信息。		
--	---	--	--

(二) 小结

广东恒孚环保科技有限公司按照排污许可证管理要求进行台账管理，管理台账均符合要求。

六、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				
				年度合计	1月	2月	3月	1季度	4月	5月	6月	2季度	7月	8月	9月		3季度	10月	11月	12月
主要排放口	DA002-G1	铝	/	0.09542	0.0194	0	0.0222	0.0414	0.0001	0.0001	0.0003	0.0023	0.0040	0.0072	0.0018	0.0019	0.0019	0.0019	0.0019	
		铬及其化合物	/	0.008793	0.0001	0	0.0001	0.0002	0.0009	0.0006	0.0031	0.0037	0.0073	0.0082	0.0011	0.0012	0.0002	0.0002	0.0010	
		钼	/	0.000975	0.0019	0	0.0013	0.0027	0.0021	0.0009	0.0011	0.0029	0.0011	0.0001	0.0018	0.0013	0	0	0.0013	
		氮氧化物	57.91	6.197	0.0089	0.0009	0.0049	0.0107	0.0085	0.0132	0.0137	0.0207	0.0072	0.0111	0.0211	0.0034	0.0002	0.0082	0.0082	0.0048
		二氧化	34.481	1.26434	0.0020	0.0001	0.0003	0.0003	0.0001	0.0002	0.0002	0.0004	0.0001	0.0000	0.0007	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001

	(氨气)																			
	硫化氢	/	0	/	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	粉尘	/	0	/	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	硫酸雾	/	0	/	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	总挥发性有机物	/	0	/	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	挥发性有机物	/	0	/	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	颗粒物	/	0	/	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全厂合计	NO _x	57.91	6.197	0.69	0.008	0.409	1.107	0.8	1.45	1.32	3.57	0.72	0.11	0.21	1.04	0.396	0.002	0.082	0.48	
	SO ₂	34.481	1.26434	0.24	0.0034	0.11	0.3034	0.094	0.119	0.21	0.494	0.16	0.032	0.075	0.267	0.14	0.002	0.011	0.153	
	颗粒物	8.592	0.654	0.067	0.0019	0.029	0.099	0.026	0.035	0.039	0.1	0.11	0.05	0.095	0.255	0.169	0.041	0.028	0.2011	
	VOCs	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

废水

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

（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
2024-06-05 19:00 - 2024-06-05 20:00	MF0018	DA002	二氧化硫	173.76	因外部供电线路突发紧急停电事故导致我司烟气处理设备出现突发跳停状况, 由于设备停机, 致使二氧化硫数据出现异常情况。
2024-06-17 02:00 - 2024-06-17 03:00	MF0018	DA002	二氧化硫	228.31	由于余热锅炉前端烟道口出现堵塞, 2024年6月15日我司开展停料降温清灰工作, 6月17日恢复点火升温投料。点火投料期间, 因

					物料在初步燃烧期间反应不稳定出现烟气浓度瞬间增大，导致6月17日2时00分至3时00分时段出现二氧化硫超标现象。
2024-03-16 10:00 - 2024-03-16 17:00	MF0018	DA002	二氧化硫	113.91	二次焙烧车间脱硫洗涤塔循环水泵发生故障

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) 特殊时段废气污染物排放信息

重污染天气应急预警期间等特殊时段

日期	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可日排放量(kg)	实际日排放量(kg)	是否超标及超标原因
----	------	------------	-------	------------	------------	-----------

冬防等特殊时段

月份	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可月排放量(t)	实际月排放量(t)	是否超标及超标原因
----	------	------------	-------	-----------	-----------	-----------

（四）小结

2024 年排放量均符合标准要求

七、信息公开情况

(一) 信息公开信息

信息公开信息

分类	许可证规定内容	实际情况	是否符合排污许可证要求	备注
公开方式	(1) 在国家排污许可信息公开系统中公开；(2) 《企业事业单位环境信息公开办法》列明的其他便于公众知晓的方式。	1、国家排污许可信息公开系统 2、公司网站	是	
时间节点	环境信息生成或者变更后 30 日内，及时公开，及时更新。	每年公开，及时更新	是	
公开内容	(1) 基础信息，包括单位名称、统一社会信用代码、法定代表人、生产地址、联系方式，以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模； (2) 排污信息，包括主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况，以及执行的污染物排放标准、核定的排放总量； (3) 自行监测相关内容； (4) 防治污染设	已公开 (1) 基础信息，包括单位名称、统一社会信用代码、法定代表人、生产地址、联系方式，以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模； (2) 排污信息，包括主要污染物及特征污染物的	是	

	<p>施的建设和运行情况；</p> <p>(5) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；</p> <p>(6) 突发环境事件应急预案；</p> <p>(7) 排污许可证执行报告中的相关内容；</p> <p>(8) 其他应当公开的环境信息。</p>	<p>名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况，以及执行的污染物排放标准、核定的排放总量；</p> <p>(3) 自行监测相关内容；</p> <p>(4) 防治污染设施的建设和运行情况；</p> <p>(5) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；</p> <p>(6) 突发环境事件应急预案；</p> <p>(7) 排污许可证执行报告中的相关内容；</p> <p>(8) 其他应当公开的环境信息。</p>	
--	--	---	--

（二）小结

本单位依法将信息公开，均满足要求。

八、企业内部情况环境体系建设与运行情况

注：说明企业内部环境管理体系的设置、人员保障、设施配备、企业环境保护规划、相关规章制度的建设和实施情况、相关责任的落实情况等。

本单位环境管理体系的设置、人员保障、设施配备、企业环境保护规划、相关规章制度的建设和实施情况、相关责任的落实情况均符合要求。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

无

十、其他需要说明的情况

无