

排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号：914105220652995413001V

单位名称：宝舜（河南）新炭材料有限公司

报告时段：2023 年

法定代表人（实际负责人）：李汇丰

技术负责人：王保军

固定电话：0372-3803301

移动电话：13561313802

排污单位名称（盖章）

报告日期：2024 年 01 月 04 日



承诺书

安阳市生态环境局：

宝舜（河南）新炭材料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：

法定代表人：

日期：



2024.1.5

一、排污许可执行情况汇总表

表 1-1 排污许可执行情况汇总表

项目	内容		报告周期内执行情况	原因分析		
排污单位基本情况	(一) 排污单位基本信息	单位名称	宝舜（河南）新炭材料有限公司	否		
		注册地址	安阳县铜冶镇煤化工产业园区（官司村西）	否		
		邮政编码	455141	否		
		生产经营场所地址	河南省安阳市殷都区安阳市新型化工产业园（官司村西）	否		
		行业类别	其他煤炭加工	否		
		生产经营场所中心经度	114.05871	否		
		生产经营场所中心纬度	36.24132	否		
		组织机构代码		否		
		统一社会信用代码	914105220652995413	否		
		技术负责人	王保军	否		
		联系电话	0372-3803301	否		
		所在地是否属于重点区域	是	否		
		主要污染物类别		否		
		主要污染物种类		否		
		大气污染物排放方式		否		
		废水污染物排放规律		否		
		大气污染物排放执行标准名称		否		
		水污染物排放执行标准名称		否		
		设计生产能力		否		
		工业固体废物产生、贮存、利用/处置方式		否		
	工业固体废物污染防治执行标准名称		否			
	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)		否			
	(二) 产排污环节、污染物及污染治理设施	废气	污染物种类		否	
			污染治理设施工艺		否	
排放形式				否		
排放口位置				否		
TA002-有机废气收集治理系统			污染物种类		否	

		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA003-有机废气收集治理系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA004-有机废气收集治理系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA005-其他废气收集处理系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA006-除尘系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA007- /	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA008-除尘系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA009-除尘系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA010-除尘系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA011-脱硝系统	污染物种类	否	

		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA012-脱硫系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA013-除尘系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA014-脱硝系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA015-脱硝设施	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA016-脱硝设施	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA017-除尘系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA018-脱硫系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA019-脱硝系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA020-采用低硫燃料	污染物种类	否	

		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA021-恶臭治理系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA022-除尘设施	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA023-除尘设施	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA024-除尘系统	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA025-除尘设施	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA026-除尘设施	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA027-厂房封闭、采用密闭负压方式输送	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA028-脱硫设施	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA029-脱硝系统	污染物种类	否	

			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA030-氮氧化物	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
		TA031-厂房封闭	排放口位置	否	
			污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
		TA032-/	排放形式	否	
			排放口位置	否	
			污染物种类	否	
	TA033-低氮燃烧+烟气循环	污染治理设施工艺	否		
		排放形式	否		
		排放口位置	否		
	废水	TW003-预处理系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
		TW004-初期雨水收集池	排放口位置	否	
			污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
		TW006-综合污水处理站	排放形式	否	
			排放口位置	否	
			污染物种类	否	
固体废物		TS001-一般固体废物暂存间(新厂区)	污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
	TS002-危险废物暂存间(新厂区)	工业固体废物种类及废物代码	否		
		产生环节	否		

环境管理要求	自行监测要求	DA007	自行贮存、自行利用/处置设施	否			
			TS003-危险废物暂存间（老厂区）	工业固体废物种类及废物代码	否		
				产生环节	否		
				自行贮存、自行利用/处置设施	否		
			TS004-一般固体废物暂存间（新厂区）	工业固体废物种类及废物代码	否		
				产生环节	否		
				自行贮存、自行利用/处置设施	否		
			TS005-成品库	工业固体废物种类及废物代码	否		
				产生环节	否		
		自行贮存、自行利用/处置设施		否			
		环境管理要求	自行监测要求	氮氧化物	监测设施	否	
					自动监测设施安装位置	否	
颗粒物	监测设施			否			
	自动监测设施安装位置			否			
二氧化硫	监测设施			否			
	自动监测设施安装位置			否			

注：对于选择“变化”的，应在“原因分析”中详细说明。

二、企业基本信息

表 2-1 排污单位基本信息（其他原油制造+其他煤炭加工+热力生产和供应+非金属废料和碎屑加工处理）

序号	记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注
1	原料	储存系统				
		储运单元				
		加氢裂化装置	液体石蜡	16170.85	t	
			氢气	816002	t	
		废轮胎热裂解	废轮胎胶粒	1985.97	t	
		延迟焦化单元	软沥青	60591.33	t	
		污水处理单元				
		热力单元				
		热力生产单元				
		煅烧单元				
		空氮站单元				
		给排水单元				
		辅助单元				
预处理单元	溶剂油	698.9	t			

			软沥青	60591.33	t		
2	辅料	储存系统					
		储运单元					
		加氢裂化装置	蒸汽	1723	t		
			新鲜水	288	t		
			循环水	153600	t		
		废轮胎热裂解					
		延迟焦化单元	蒸汽	8749.39	t		
			新鲜水	8143.07	t		
		污水处理单元					
		热力单元					
		热力生产单元					
		煅烧单元					
		空氮站单元					
		给排水单元					
		辅助单元					
预处理单元	蒸汽	4411	t				
3	能源消耗	储存系统	燃料气	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
			自产焦化煤气	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
			用电量			KWh	
			蒸汽消耗量			MJ	
			天然气	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
		挥发分			%		
		热值			MJ/kg		
		燃料气（混合燃料）	用量		t		
			硫分		%		
			灰分		%		

		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
储运单元	燃料气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	自产焦化煤气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	用电量			KWh	
	蒸汽消耗量			MJ	
	天然气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	燃料气（混合燃料）	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
挥发分			%		
热值			MJ/kg		
加氢裂化装置	燃料气（混合燃料）	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	自产焦化煤气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	燃料气	用量	1070333	m ³	
		硫分		%	
		灰分		%	

		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	用电量		903667	KWh	
	蒸汽消耗量		1723	t	
	天然气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
废轮胎热裂解	燃料气（混合燃料）	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	自产焦化煤气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	燃料气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	用电量		135473	KWh	
	蒸汽消耗量			MJ	
	天然气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
挥发分			%		
热值			MJ/kg		
延迟焦化单元	燃料气（混合燃料）	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	自产焦化煤气	用量	1850260	m ³	

		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	燃料气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	用电量		2132693	KWh	
	蒸汽消耗量		8749.39	t	
	天然气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
污水处理单元	自产焦化煤气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	燃料气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	用电量		1141955	KWh	
	蒸汽消耗量			MJ	
	天然气	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	
		热值		MJ/kg	
	燃料气（混合燃料）	用量		t	
		硫分		%	
		灰分		%	
		挥发分		%	

			热值		MJ/kg	
热力单元	燃料气（混合燃料）		热值		MJ/kg	
			用量		t	
			硫分		%	
			灰分		%	
			挥发分		%	
	自产焦化煤气		用量		t	
			硫分		%	
			灰分		%	
			挥发分		%	
			热值		MJ/kg	
	燃料气		用量		t	
			硫分		%	
			灰分		%	
			挥发分		%	
			热值		MJ/kg	
		用电量			KWh	
		蒸汽消耗量			MJ	
	天然气		用量		t	
			硫分		%	
			灰分		%	
		挥发分		%		
		热值		MJ/kg		
热力生产单元	燃料气（混合燃料）		用量		t	
			硫分		%	
			灰分		%	
			挥发分		%	
			热值		MJ/kg	
	自产焦化煤气		用量		t	
			硫分		%	
			灰分		%	
			挥发分		%	
			热值		MJ/kg	
	燃料气		用量		t	
			硫分		%	
			灰分		%	
		挥发分		%		

		热值		MJ/kg		
		用电量		KWh		
		蒸汽消耗量		MJ		
	天然气	用量		t		
		硫分		%		
		灰分		%		
		挥发分		%		
		热值		MJ/kg		
煅烧单元	燃料气（混合燃料）	用量		t		
		硫分		%		
		灰分		%		
		挥发分		%		
		热值		MJ/kg		
	自产焦化煤气	用量		t		
		硫分		%		
		灰分		%		
		挥发分		%		
		热值		MJ/kg		
	燃料气	用量		t		
		硫分		%		
		灰分		%		
		挥发分		%		
		热值		MJ/kg		
		用电量			KWh	
	天然气	用量		t		
		硫分		%		
		灰分		%		
		挥发分		%		
热值			MJ/kg			
	蒸汽消耗量			MJ		
空氮站单元	燃料气（混合燃料）	用量		t		
		硫分		%		
		灰分		%		
		挥发分		%		
		热值		MJ/kg		
	自产焦化煤气	用量		t		
		硫分		%		

		辅助单元	燃料气（混合燃料）	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
			自产焦化煤气	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
			燃料气	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
				挥发分		%	
				热值		MJ/kg	
		用电量			KWh		
		蒸汽消耗量			MJ		
		天然气	用量		t		
			硫分		%		
			灰分		%		
			挥发分		%		
			热值		MJ/kg		
		预处理单元	燃料气（混合燃料）	用量		t	
				硫分		%	
				灰分		%	
挥发分				%			
热值				MJ/kg			
自产焦化煤气	用量		12999160	m ³			
	硫分			%			
	灰分			%			
	挥发分			%			
	热值			MJ/kg			
燃料气	用量			t			
	硫分			%			
	灰分			%			
	挥发分			%			
	热值			MJ/kg			

			用电量		2731067.1	KWh	
			蒸汽消耗量		4411	t	
		天然气	用量			t	
			硫分			%	
			灰分			%	
			挥发分			%	
			热值			MJ/kg	
4	主要产品	储存系统					
		加氢裂化装置	轻质白油 W1-20. 低凝液体石蜡. 轻质白油 W1-TB. 干气	15849.17	t		
		废轮胎热裂解	裂解重油	291.16	t		
			裂解轻油	586.47	t		
			炭黑	865.38	t		
		热力生产单元					
		煅烧单元	新型炭材料	47349.87	t	按照市场要求生产生焦	
			焦化轻油	1261.53	t		
			焦化重油	21953.23	t		
5	运行时间和生产负荷	储存系统	正常运行时间			h	
			非正常运行时间			h	
			停产时间			h	
			生产负荷			%	
		储运单元	正常运行时间			h	
			非正常运行时间			h	
			停产时间			h	
			生产负荷			%	
		加氢裂化装置	正常运行时间	2784		h	
			非正常运行时间			h	
			停产时间	5976		h	
			生产负荷			%	
		废轮胎热裂解	正常运行时间	1872		h	
			非正常运行时间			h	
			停产时间	6888		h	
			生产负荷			%	
		延迟焦化单元	正常运行时间	5376		h	
			非正常运行时间			h	
			停产时间	3384		h	
			生产负荷			%	
污水处理单元	正常运行时间	8760		h			

			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
		热力单元	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
		热力生产单元	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
		煅烧单元	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间	8760	h	
			生产负荷		%	
		空氮站单元	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
		给排水单元	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
		辅助单元	正常运行时间		h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间		h	
			生产负荷		%	
		预处理单元	正常运行时间	4128	h	
			非正常运行时间		h	
			停产时间	4632	h	
			生产负荷		%	
		6	主要 产品 产量	储存系统	/	
加氢裂化装置	轻质白油 W1-20. 低凝液体石蜡. 轻质白油 W1-TB. 干气			15849.17	t	
废轮胎热裂解	裂解重油			291.16	t	
	裂解轻油			586.47	t	
	炭黑			865.38	t	
热力生产单元	蒸汽					

			热水		MW	
		煅烧单元	新型炭材料	47349.87	t	按照市场要求生产生焦
			焦化轻油	1261.53	t	
			粘结剂沥青		万 t/a	
			焦化甩油		万 t/a	
			蒽油		万 t/a	
			焦化重油	21953.23	t	
			焦化煤气		万 t/a	
7	取排水	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	
		储运单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		加氢裂化装置	工业新鲜水	288	t	
			回用水	153600	t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		废轮胎热裂解	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		延迟焦化单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		污水处理单元	工业新鲜水		t	
			回用水	6608.74	t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		热力单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		热力生产单元	工业新鲜水		t	

			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		煅烧单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		空氮站单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		给排水单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		辅助单元	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
			废水排放量		t	
		预处理单元	工业新鲜水		t	
回用水			t			
生活用水			t			
废水排放量			t			
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			
			开工时间			
			建设投产时间			
			计划总投资		万元	
			报告周期内累计完成投资		万元	

表 2-2 燃料分析表

序号	生产单元	工艺名称	类型	参数	单位	值
----	------	------	----	----	----	---

三、污染防治设施运行情况

(一) 污染治理设施正常运转信息

废水污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	参数	数量	单位	备注
1	预处理系统	TW003	废水防治设施运行时间		h	

			污水处理量		t	
			污水回用量		t	
			污水排放量		t	
			耗电量		KWh	
			药剂使用量		kg	
			污染物处理效率		%	
			运行费用		万元	
2	初期雨水收集池	TW004	废水防治设施运行时间		h	
			污水处理量		t	
			污水回用量		t	
			污水排放量		t	
			耗电量		KWh	
			药剂使用量		kg	
			污染物处理效率		%	
			运行费用		万元	
3	综合污水处理站	TW006	废水防治设施运行时间	7920	h	
			污水处理量	6608.74	t	
			污水回用量	6608.74	t	
			污水排放量	0	t	
			耗电量	160172	KWh	
			药剂使用量	71062	kg	
			污染物处理效率	100	%	
			运行费用	8	万元	

废气污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	设施类型	参数	数量	单位	备注
1	其他废气收集处理系统	TA001	其他设施	其他			
2	有机废气收集治理系统	TA002	其他设施	其他			
3	有机废气收集治理系统	TA003	其他设施	运行时间	5376	h	
				运行费用	2	万元	
				去除效率	99%	%	
				固废产生量	0.7305	t	
				药剂用量	0	t	
4	有机废气收集治理系统	TA004	其他设施	其他			
5	其他废气收集处理系统	TA005	其他设施	其他			
6	除尘系统	TA006	其他设施	其他			
7	/	TA007	其他设施	其他			
8	除尘系统	TA008	其他设施	其他			
9	除尘系统	TA009	其他设施	其他			

10	除尘系统	TA010	其他设施	其他			
11	脱硝系统	TA011	其他设施	其他			
12	脱硫系统	TA012	其他设施	其他			
13	除尘系统	TA013	其他设施	其他			
14	脱硝系统	TA014	其他设施	其他			
15	脱硝设施	TA015	其他设施	其他			
16	脱硝设施	TA016	其他设施	其他			
17	除尘系统	TA017	其他设施	其他			
18	脱硫系统	TA018	其他设施	其他			
19	脱硝系统	TA019	其他设施	其他			
20	采用低硫燃料	TA020	其他设施	其他			
21	恶臭治理系统	TA021	其他设施	其他			
22	除尘设施	TA022	其他设施	其他			
23	除尘设施	TA023	其他设施	其他			
24	除尘系统	TA024	其他设施	其他			
25	除尘设施	TA025	其他设施	其他			
26	除尘设施	TA026	其他设施	其他			
27	厂房封闭、采用密闭负压方式输送	TA027	其他设施	其他			
28	脱硫设施	TA028	其他设施	其他			
29	脱硝系统	TA029	其他设施	其他			
30	氮氧化物	TA030	其他设施	其他			
31	厂房封闭	TA031	其他设施	其他			
32	/	TA032	其他设施	其他			
33	低氮燃烧+烟气循环	TA033	其他设施	其他			

(二) 污染治理设施异常运转信息

表 3-1 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/m ³)		应对措施
			污染因子	排放范围	
开始时段-结束时段					

(三) 结论

我公司环保设备正常运行。

(四) 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表 3-2 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
一般固体废物暂存间（新厂区）- TS001	采用清洁能源和原料、使用先进的工艺技术与设备；采取达标的污染防治技术措施	否	否	否	否	
一般固体废物暂存间（新厂区）- TS004	采用清洁能源和原料、使用先进的工艺技术与设备；采取达标的污染防治技术措施	否	否	否	否	
危险废物暂存间（新厂区）- TS002	采用清洁能源和原料、使用先进的工艺技术与设备；采取达标的污染防治技术措施	否	否	否	否	
危险废物暂存间（老厂区）- TS003	采用清洁能源和原料、使用先进的工艺技术与设备；采取达标的污染防治技术措施	否	否	否	否	
成品库 - TS005	采用清洁能源和原料、使用先进的工艺技术与设备；采取达标的污染防治技术措施	否	否	否	否	

四、自行监测情况

（一）正常时段排放信息

表 4-1 有组织废气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/m ³)	有效监测数据 (小时值) 数量	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	苯并[a]芘	手工	0.0003	/	/	/	/			预处理 10 月-12 月停工未检测
	氮氧化物	手工	100	21	29	53	41.43			
	颗粒物	手工	20	21	1.3	3.8	2.33			
	二氧化硫	手工	50	21	1.5	4	2.79			
	硫化氢	手工	/	6	0.96	1.01	0.99			
	非甲烷总烃	手工	120	18	4.14	10.3	7.64			
	沥青烟	手工	40	6	5.6	6.8	6.2			

DA002	氮氧化物	手工	100	21	35	55	44.71			
	二氧化硫	手工	50	21	1.5	28	6.07			
	颗粒物	手工	20	21	1.3	5.1	2.49			
DA003	非甲烷总烃	手工	120	/	/	/	/			应急排放口, 未发生故障。
DA004	氮氧化物	手工	100	27	21	36	27.89			
	硫化氢	手工	/	6	1	1.02	1.01			
	非甲烷总烃	手工	120	21	4.89	10.5	7.4			
	颗粒物	手工	20	27	1.4	3.7	2.4			
	二氧化硫	手工	50	27	1.5	5	2.08			
DA005	二氧化硫	手工	550	/	/	/	/			应急排放口, 未发生故障。
	颗粒物	手工	120	/	/	/	/			应急排放口, 未发生故障。
	氮氧化物	手工	240	/	/	/	/			应急排放口, 未发生故障。
DA006	非甲烷总烃	手工	120	/	/	/	/			应急排放口, 未发生故障。
DA007	氮氧化物	自动	100	/	/	/	/			煅烧停工。
	颗粒物	自动	20	/	/	/	/			煅烧停工。
	二氧化硫	自动	50	/	/	/	/			煅烧停工。
DA008	颗粒物	手工	120	/	/	/	/			煅烧停工。
DA009	二氧化硫	手工	10	3	未检出	未检出	未检出			
	氮氧化物	手工	50	27	15	26	22			
	颗粒物	手工	5	3	1.1	1.4	1.2			
	烟气黑度	手工	1	1	/	/	/			烟气黑度<1级
DA010	颗粒物	手工	120	/	/	/	/			煅烧停工。
DA011	颗粒物	手工	120	/	/	/	/			煅烧停工。
DA012	颗粒物	手工	120	/	/	/	/			煅烧停工。
DA013	氮氧化物	手工	300	12	16	36	21.75			
	颗粒物	手工	10	12	1.4	3.1	2.13			
	二氧化硫	手工	200	12	1.5	1.5	1.5			
DA014	颗粒物	手工	10	12	1.9	3.3	2.6			
	氮氧化物	手工	300	12	41	64	53			
	二氧化硫	手工	200	12	1.5	1.5	1.5			
DA015	颗粒物	手工	120	3	2.0	2.6	2.3			
DA016	颗粒物	手工	120	3	1.7	2.4	2.1			
DA017	氮氧化物	手工	100	3	33	38	36			

DA006	非甲烷总烃								
DA007	氮氧化物								
	颗粒物								
	二氧化硫								
DA008	颗粒物								
DA009	二氧化硫		3	0.0105	0.0133	0.012			
	氮氧化物		27	0.0519	0.154	0.0961			
	颗粒物		3	0.0042	0.0056	0.0048			
	烟气黑度								
DA010	颗粒物								
DA011	颗粒物								
DA012	颗粒物								
DA013	氮氧化物		12	0.133	0.742	0.3115			
	颗粒物		12	0.011	0.064	0.03			
	二氧化硫		12	0.0234	0.0618	0.0378			
DA014	颗粒物		12	0.0089	0.014	0.011			
	氮氧化物		12	0.197	0.268	0.23			
	二氧化硫		12	0.0123	0.0144	0.0131			
DA015	颗粒物		3	0.043	0.051	0.048			
DA016	颗粒物		3	0.014	0.021	0.018			
DA017	氮氧化物		3	0.0719	0.0832	0.0785			
	二氧化硫		3	0.0065	0.0066	0.0065			
	颗粒物		3	0.0041	0.0057	0.0048			
DA018	颗粒物		3	0.0083	0.01	0.0092			
DA019	颗粒物		3	0.01	0.012	0.011			
DA020	二氧化硫								
	烟气黑度								
	颗粒物								
	氮氧化物								
DA021	颗粒物								
	氮氧化物								
	烟气黑度								
	二氧化硫								

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

表 4-3 无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

序号	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
1	厂界	颗粒物	1.0	上风向、下风向		0.3344	
		氨 (氨气)	1.5	上风向、下风向		0.7817	
		硫化氢	0.06	上风向、下风向		0.0345	
		苯	0.4	上风向、下风向		0.0024	
		甲苯	0.8	上风向、下风向		0.0024	
		二甲苯	0.8	上风向、下风向		0.0108	
		非甲烷总烃	4.0	上风向、下风向		1.1349	
		臭气浓度	20	上风向、下风向		15.0	

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表 4-4 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			

(二) 非正常时段排放信息

表 4-5 非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

起止时间	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			

表 4-6 非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

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

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表 4-7 特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

记录日期	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	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

我公司 2023 年废气检测数据达标。

五、台账管理信息

(一) 台账管理情况表

表 5-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	a、有组织废气：手工监测记录采样日期、样品数量、采样方法、采样人姓名、等采样信息，并记录排放口编号、工况烟气量、排放口温度、污染因子、排放许可浓度限值、监测浓度、测定方法以及是否超标等信息。若监测结果超标，应明确超标原因； b 无组织废气：手工监测应记录采样日期、无组织采样点位数、各采样点位监测浓度、许可浓度限值、测定方法、是否超标，若监测结果超标，应明确超标原因； c、废水污染物排放情况手工监测记录信息应记录采样日期、样品数量、采样方法、采样人姓名等采样信息，并记录排放口编号、废水类型、水温、出口流量、污染因子、出口浓度、许可排放限值、测定方法以及是否超标。若监测结果超标应明确超标原因； d、自动监测运维记录运行状况、系统辅助设备运行状况、系统校准、校验工作等；仪器说明书及相关标准规范中规定的其他检查项目等。	是	
2	一、记录所有污染治理设施的规格参数、污染物排放情况、停运时段、主要药剂添加情况等。 a、污染物排放情况：废气治理设施记录烟气量、污染因子、排放浓度、排放量、治理效率、数据来源、还应明确排放口温度、排放时间等；废水治理设施应记录出口流量、污染因子、出口浓度、治理效率、数据来源、标准限值、排放去向等； b、停运时段：开始时间、结束时间，记录内容反应排污单位环保设施运行状况； c、主要药剂添加情况：记录添加药剂名称、添加时间、添加量； d、涉及治理设施分布式控制系统（DCS）的记录原则：要求保留彩色曲线图，注明设施编号及各条曲线的含义，相同参数还用同一种颜色。根据参数的变化区间合理设置参数量程，每台设备或治理设施核算期同一参数量程不变。对曲线图中的不同参数进行合理布局，避免重叠，曲线应包括一下内容：①脱硫 DCS 曲线：负荷、烟气流量、氧含量、净烟气二氧化硫浓度、出口烟气温度等；②脱硝 DCS 曲线：负荷、烟气流量、氧含量、净烟气氮氧化物浓度、出口温度等；③除尘 DCS 曲线：负荷、烟气流量、氧含量、净烟气颗粒物浓度、出口烟气温度等。 二、非正常工况记录非正常（停运）时刻、恢复（启动）时刻、事件原因、是否报告、应对措施等。	是	
3	设备名称、主要生产参数、设计生产能力、生产负荷、产品、原辅料及燃料使用情况； a、生产负荷：各生产环节产品产量与设计生产能力之比； b、产品产量：最终产品产量； c、原辅料：记录名称、种类、用量； d、燃料：总硫分量、硫化氢含量、氨含量、一氧化碳含量、甲烷含量、热值（低位发热量）等。	是	
4	危险废物：按照《危险废物产生单位管理计划制定指南》文件要求记录台账内容，如实记载产生危险废物的种类、数量、流向、贮存、利用处置等信息，定期（如按月、季或年）汇总危险废物台账记录表和转移联单，总结危险废物产生量、自行利用处置情况、委托外单位利用处置情况、临时贮存量等。	是	
5	一般工业固体废物：按照《一般工业固体废物管理台账制定指南》（试行）文件要求记录台账内容，包括记录固体废物的基础信息及流向信息，记录固体废物的产生、贮存、利用、处置数量	是	

	和利用、处置方式等信息，每一批次固体废物的出厂以及转移信息		
--	-------------------------------	--	--

(二) 小结

我公司已按要求进行台账管理。

六、实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

表 6-1 废气排放量表

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	许可排放量 (吨)					实际排放量 (吨)					备注
				1 季度	2 季度	3 季度	4 季度	年度合计	1 季度	2 季度	3 季度	4 季度	年度合计	
有组织 废气主要 排放口	DA001	轻相加热炉废气排放口	苯并[a]芘	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			氮氧化物	-	-	-	-	12.493	0.656434	2.023892	0.45592	0	3.136246	
			颗粒物	-	-	-	-	2.35	0.035012	0.079354	0.04325	0	0.157616	
			二氧化硫	-	-	-	-	4.362	0.046704	0.140238	0.00201	0	0.188952	
			硫化氢	-	-	-	-	/	0.006451	0	0.0057	0	0.012151	
			非甲烷总烃	-	-	-	-	/	0.103368	0.461278	0.11168	0	0.676326	
			沥青烟	-	-	-	-	/	0.045696	0	0.0413	0	0.086996	
	DA002	重相加热炉废气排放口	氮氧化物	-	-	-	-	7.172	0.64489	2.011728	0.6035	0	3.260118	
			二氧化硫	-	-	-	-	2.504	0.032054	0.508556	0.00246	0	0.54307	
			颗粒物	-	-	-	-	1.35	0.02672	0.100051	0.02737	0	0.154141	
	DA004	焦化加热炉废气排放口	氮氧化物	-	-	-	-	1.897	0.389098	0.567266	0.93199	0.16093	2.049284	
			硫化氢	-	-	-	-	/	0	0.00131	0.0123	0	0.01361	
			非甲烷总烃	-	-	-	-	/	0.017134	0.141056	0.22681	0.06636	0.45136	
			颗粒物	-	-	-	-	0.36	0.038932	0.039296	0.09508	0.01609	0.189398	
			二氧化硫	-	-	-	-	0.662	0.01006	0.018	0.021	0.01149	0.06055	
	DA007	回转窑煅烧废气排放口	氮氧化物	-	-	-	-	11.221	0	0	0	0	0	
			颗粒物	-	-	-	-	2.1	0	0	0	0	0	
			二氧化硫	-	-	-	-	3.918	0	0	0	0	0	
	DA009	锅炉废气排放口	二氧化硫	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			氮氧化物	-	-	-	-	0.906	0.176309	0.216993	0.17624	0.05515	0.624692	
颗粒物			-	-	-	-	/	0.003218	0	0	0	0.003218		
烟气黑度			-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
DA013	加热炉废气排放口	氮氧化物	-	-	-	-	0.834	0.133325	0	0	0.76103	0.894355		
		颗粒物	-	-	-	-	0.079	0.020832	0	0	0.0648	0.085632		
		二氧化硫	-	-	-	-	0.388	0	0	0	0.04165	0.04165		
DA014	重沸炉废气排放口	颗粒物	-	-	-	-	0.1903	0.00927	0	0	0.02293	0.0322		
		氮氧化物	-	-	-	-	1.8456	0.179773	0	0	0.48008	0.659853		
		二氧化硫	-	-	-	-	0.7911	0	0	0	0.01471	0.01471		
DA017	裂解炉燃烧废气排放口	氮氧化物	-	-	-	-	3.52	0	0.05839	0	0	0.05839		
		二氧化硫	-	-	-	-	0.504	0	0	0	0	0		
		颗粒物	-	-	-	-	0.4278	0	0.00357	0	0	0.00357		
DA020	蒸汽锅炉排放	二氧化硫	-	-	-	-	/	0	0		0	0		
		烟气黑度	-	-	-	-	/	0	0		0	0		

	口	颗粒物	-	-	-	-	/	0	0		0	0		
		氮氧化物	-	-	-	-	2.1993	0	0		0	0		
	DA021	废水预热锅炉排放口	颗粒物	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
			氮氧化物	-	-	-	-	0.2160	0	0		0	0	
烟气黑度			-	-	-	-	/	0	0		0	0		
二氧化硫			-	-	-	-	/	0	0		0	0		
其他合计	挥发性有机物		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	氮氧化物		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	颗粒物		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	甲苯		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	二氧化硫		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	臭气浓度		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	硫化氢		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	苯并[a]芘		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	二甲苯		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	氨(氨气)		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
	非甲烷总烃		-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
全厂合计	SO2		-	-	-	-	13.129100	0.088818	0.666794	0.02547	0.06785	0.848932		
	颗粒物		-	-	-	-	6.857100	0.17968	0.286401	0.207	0.10382	0.776901		
	VOCs		-	-	-	-	3.230000	0.120502	0.602334	0.33849	0.06636	1.127686		
	NOx		-	-	-	-	42.303900	2.179829	4.878269	2.16765	1.45719	10.682938		

表 6-2 废水排放量表

排放口类型	排放方式	排放口编码	排放口名称	污染物	许可排放量(吨)					实际排放量(吨)					备注
					1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	

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 6-3 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 6-4 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) 特殊时段废气污染物排放信息

表 6-5 特殊时段废气污染物实际排放量

重污染天气应急预案期间等特殊时段

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	备注
----	------	------------	-------	------------	------------	-----------	----

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	备注
----	------	------------	-------	-----------	-----------	-----------	----

(四) 结论

我公司废气实际检测浓度全部达标，未超出许可总量。

七、信息公开情况

(一) 信息公开情况报表

表 7-1 信息公开情况报表

序号	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
1	公开方式	全国排污许可证管理信息平台、公司网站、企业事业单位环境信息公开平台或者当地报刊等方式，也可以采取下列一种或几种方式予以公开：1、公告或者公开发行的信息专刊；2、广播、电视等新闻媒体；3、信息公开服务、监督热线电话；4、本单位的资料索取点、信息公开栏、信息亭、电子屏幕、电子触摸屏等场所或者设施；5、其他便于公众及时、准确获得信息的方式。	已按要求信息公开	是	
	时间节点	1、排污许可证申报前； 2、排污许可证核发后。及时公开，及时更新。	排污许可证核发后已按要求信息公开	是	
	公开内容	1、基础信息，包括单位名称、组织机构代码、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、防治污染设施的建设和运行情况；4、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；5、突发环境事件应急预案；6、其他应当公开的环境信息。	已按要求信息公开	是	

(二) 小结

我公司已按要求信息公开。

八、企业内部环境管理体系建设与运行情况

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。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

十、其他需要说明的情况