

排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号：91350181691938662F001V

单位名称：瀚蓝（福清）固废处理有限公司

报告时段：2024 年

法定代表人（实际负责人）：邓奠忠

技术负责人：丁燕燕

固定电话：0591-22117788

移动电话：15059191710

排污单位名称（盖章）

报告日期：

2025.1.15



承诺书

福州市生态环境局：

瀚蓝（福清）固废处理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：

2025.1.15

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	瀚蓝（福清）固废处理有限公司	未变化	
注册地址	福清市龙江街道苍霞村	未变化	
邮政编码	350300	未变化	
生产经营场所地址	福清市龙江街道苍霞村	未变化	
行业类别	生物质能发电-生活垃圾焚烧发电	未变化	
生产经营场所中心经度	119.36611	未变化	
生产经营场所中心纬度	25.67808	未变化	
组织机构代码	69193866-2	未变化	
统一社会信用代码	91350181691938662F	未变化	
技术负责人	丁燕燕	未变化	
联系电话	591-22117788	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		变化	取消污染物种类： 石油类、 硫化物、 动植物油； 新增污染物种类： 溶解性总 固体。
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		变化	氨氮、总磷、总氮、色度、溶解性总固体执行《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T31962-2015.
设计生产能力		变化	新增一台800t/d焚烧炉，新增一套20MW汽轮发电机组
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	
工业噪声执行标准名称		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
工业噪声	CZ0001 焚烧单元-厂房隔声	未变化	
	CZ0002 发电单元-厂房隔声	未变化	
	CZ0003 公用单元-厂房隔声	未变化	
废气	TA001 脱硝系统	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 脱酸系统	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 二噁英控制	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 除尘系统	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	
	TA004CO 控制	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 重金属控制	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 除尘系统	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 脱硝系统	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 脱酸系统	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	
	TA009CO 控制	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	
	TA010 二噁英控制	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	
	TA010 重金属控制	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 二噁英控制	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 除尘系统	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	
	TA012 脱硝系统	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	
	TA013 脱酸系统	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	

	TA014CO 控制	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	
	TA015 重金属控制	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	
	TA017 除尘系统	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	
	TA026 二噁英控制	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	
	TA026 除尘系统	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	
TA027 重金属控制	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		
TA028 脱酸系统	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		
TA029CO 控制	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	
	TA030 脱硝系统	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	
	TA031 除尘系统	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	
	TA032 除氨系统	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	
	TA035 除臭系统	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	
	TA036 除尘系统	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		
TA037 除尘系统	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		
TA038 除尘系统	污染物种类	未变化		
	污染治理设施	未变化		

		工艺		
		排放形式	未变化	
		排放口位置	未变化	
		污染物种类	未变化	
	TA041 除尘系统	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	
		污染物种类	未变化	
废水	TW001 垃圾渗滤液处理系统	污染治理设施工艺	未变化	
		排放形式	未变化	
		排放口位置	变化	原污水总排口位置迁移至污水站2期生化池东侧
		污染物种类	未变化	
	TW002 生活污水处理系统	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	
		污染物种类	未变化	
	TW003 工业废水处理系统	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	
		污染物种类	未变化	
	TW004 循环冷却水排水处理系统	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	
		污染物种类	未变化	
固废	TS008 焚烧炉	工业固体废物种类及废物代码	未变化	
		产生环节	未变化	
		自行贮存、自	未变化	

		行利用/处置设施		
TS009 焚烧炉	工业固体废物种类及废物代码	未变化		
	产生环节	未变化		
	自行贮存、自行利用/处置设施	未变化		
TS010 焚烧炉	工业固体废物种类及废物代码	未变化		
	产生环节	未变化		
	自行贮存、自行利用/处置设施	未变化		
TS012 炉渣仓	工业固体废物种类及废物代码	未变化		
	产生环节	未变化		
	自行贮存、自行利用/处置设施	未变化		
TS015 焚烧炉	工业固体废物种类及废物代码	未变化		
	产生环节	未变化		
	自行贮存、自行利用/处置设施	未变化		
TS016 炉渣池	工业固体废物种类及废物代码	未变化		
	产生环节	未变化		
	自行贮存、自行利用/处置设施	未变化		
TS017 危险废物贮存间	工业固体废物种类及废物代码	未变化		
	产生环节	未变化		

		自行贮存、自行利用/处置设施	未变化	
--	--	----------------	-----	--

自行监测

内容		报告周期内执行情况	备注
DA001	一氧化碳	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化
	氯化氢	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
	锑, 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
	颗粒物	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
	镉, 铊及其化合物 (以 Cd+Tl 计)	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
	汞及其化合物	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化
DA002	颗粒物	监测设施	未变化
		自动监测设施安装位置	未变化

DA003	颗粒物	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	一氧化碳	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	
	二氧化硫	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	氯化氢	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
	汞及其化合物	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	
镉, 铊及其化合物 (以 Cd+Tl 计)	监测设施	未变化		
	自动监测设施 安装位置	未变化		
DA004	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	
	镉, 铊及其化合物 (以 Cd+Tl 计)	监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
汞及其化合物	监测设施	未变化		

		自动监测设施 安装位置	未变化		
	一氧化碳	监测设施	未变化		
		自动监测设施 安装位置	未变化		
	氯化氢	监测设施	未变化		
		自动监测设施 安装位置	未变化		
	颗粒物	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		
	锑, 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		
	DA005	二氧化硫	监测设施	未变化	
			自动监测设施 安装位置	未变化	
		锑, 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		
镉, 铊及其化合物 (以 Cd+Tl 计)		监测设施	未变化		
		自动监测设施 安装位置	未变化		
一氧化碳		监测设施	未变化		
		自动监测设施 安装位置	未变化		
氯化氢		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		
颗粒物		监测设施	未变化		
		自动监测设施	未变化		

	二噁英类	安装位置		
		监测设施	未变化	
	汞及其化合物	自动监测设施 安装位置	未变化	
		监测设施	未变化	
DA006	颗粒物	自动监测设施 安装位置	未变化	
		监测设施	未变化	
DA007	氨（氨气）	自动监测设施 安装位置	未变化	
		监测设施	未变化	
DA008	臭气浓度	自动监测设施 安装位置	未变化	
		监测设施	未变化	
DA009	颗粒物	自动监测设施 安装位置	未变化	
		监测设施	未变化	
DA010	颗粒物	自动监测设施 安装位置	未变化	
		监测设施	未变化	
DA011	颗粒物	自动监测设施 安装位置	未变化	
		监测设施	未变化	
DA012	颗粒物	自动监测设施 安装位置	未变化	
		监测设施	未变化	
DW001	五日生化需氧量	自动监测设施 安装位置	未变化	
		监测设施	未变化	
	总汞	自动监测设施 安装位置	未变化	
		监测设施	未变化	
	悬浮物	自动监测设施 安装位置	未变化	
		监测设施	未变化	
	溶解性总固体	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	变化	新增总磷 在线监测 设备
		自动监测设施 安装位置	未变化	
总铬		监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
色度		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	变化	更换 COD 在线监测 设备，已 验收投用
		自动监测设施 安装位置	变化	随在线监 测站房与 总排口位 置变动而 变动
pH 值		监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	变化	随在线监 测站房与 总排口位 置变动而 变动
氨氮（NH ₃ -N）		监测设施	变化	更换氨氮 在线监测 设备，已 验收投用
		自动监测设施 安装位置	变化	随在线监 测站房与 总排口位 置变动而 变动
总砷		监测设施	未变化	
		自动监测设施 安装位置	未变化	
粪大肠菌群数（个/L）		监测设施	未变化	
		自动监测设施	未变化	

	六价铬	安装位置			
		监测设施	未变化		
	总铅	自动监测设施 安装位置	未变化		
		监测设施	未变化		
	总氮（以 N 计）	自动监测设施 安装位置	未变化		
		监测设施	未变化		
	总镉	自动监测设施 安装位置	未变化		
		监测设施	未变化		
	DW002	化学需氧量	自动监测设施 安装位置	未变化	
			监测设施	未变化	
		氨氮（NH ₃ -N）	自动监测设施 安装位置	未变化	
			监测设施	未变化	
pH 值		自动监测设施 安装位置	未变化		
		监测设施	未变化		
悬浮物		自动监测设施 安装位置	未变化		
		监测设施	未变化		
工业噪声		工业噪声	监测设施	未变化	
			自动监测是否 联网	未变化	
	自动监测仪器 名称		未变化		
	自动监测设施 安装位置		未变化		
	自动监测设施 是否符合安装、 运行、维护等 管理要求		未变化		
	手工监测频次		未变化		
	手工监测方法		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
------	------	----	-------	------	----

(二) 电厂基本信息

生产情况

注：燃料运行周期相关参数根据主要燃料品种分别填写对应内容。燃料消耗量均为入炉值。

主要生产单元名称	规模 (MW)	机组类型	设计利用小时数 (小时)	生产设施编号及名称	发电量 (万千瓦时)	供热量 (万吉焦)	实际运行时间 (小时)	实际利用小时数 (小时)	平均负荷率 (%)	发电标准煤耗 (发电油耗/发电气耗)		供电标准煤耗 (发电油耗/发电气耗)		供热标准煤耗 (发电油耗/发电气耗)	
										值	单位	值	单位	值	单位
焚烧发电生产单元	38	生物质	2000	MFO006, MF0010, MFO045-发电机, 发电机	18482.314	15881.1975	0	8357.08	82.25	0	gce/kWh	0	gce/kWh	0	gce/GJ
全厂总	38.00	/	/	/-/	18482.3	15881.1	0	835	82.2	/	gce/kWh	/	gce/kWh	/	gce/GJ

计					14	97 5		7. 0 8		5						
---	--	--	--	--	----	---------	--	--------------	--	---	--	--	--	--	--	--

生产情况								
主要生产单元名称	生产设施编号	生产设施名称	燃料消耗量		产灰量		产渣量	
			值	单位	值	单位	值	单位
焚烧发电生产单元	MF0001	焚烧炉	10.7853	万吨	3154.208	吨	36433.47	吨
	MF0002	焚烧炉	10.8254	万吨	3165.935	吨	36568.93	吨
	MF0007	焚烧炉	10.4098	万吨	3044.391	吨	35165	吨
	MF0042	焚烧炉	11.1783	万吨	3269.143	吨	37761.05	吨

污染治理设施计划投资情况（执行报告周期如涉及）

机组名称	治理类型	开工时间	（拟）建成投产时间	计划总投资（万元）	报告周期内完成投资（万元）
焚烧发电生产单元	固体废物治理	2024-09-13	2024-09-13		
装卸贮存预处理单元	固体废物治理	2024-09-13	2024-09-13		
辅助单元	固体废物治理、废水治理	2024-09-13	2024-09-13		
全厂合计	/	/	/	0	0

(三) 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	固体或液体燃料报表填报							气体燃料报表填报			
				实物使用量 (万吨、万 m ³)		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)	
焚烧发电生产单元	MF0001	焚烧炉	生活垃圾	10.7853	万吨	20.84	0.275	28.94	61.22	5.75	MJ/kg			
焚烧发电生产单元	MF0002	焚烧炉	生活垃圾	10.8254	万吨	20.84	0.275	28.94	61.22	5.75	MJ/kg			
焚烧发电生产单元	MF0007	焚烧炉	生活垃圾	10.4098	万吨	20.84	0.275	28.94	61.22	5.75	MJ/kg			
焚烧	MF0042	焚烧	服装	3.7	万吨	20.84	0.27	28.94	61.	5.75	MJ/kg			

发电生产单元		炉	加工、食品加工以及其他与生活垃圾相近的一般工业固体废物，垃圾筛上物等	158			5		22							
焚烧发电生产单元	MF0042	焚烧炉	生活垃圾	7.4625	万t	20.84	0.275	28.94	61.22	5.75	MJ/kg					

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
CO 控制	TA004	其他设施	去除效率	100	%	无产污系数可折算
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口名称	烟囱	/	
			设计处理能力	65000	m ³ /h	
			运行时间	8387.56	h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA009	其他设施	去除效率	100	%	无产污系数可折算
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口名称	烟囱 2	/	
			设计处理能力	65000	m ³ /h	

			运行时间	8371.34	h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA014	其他设施	去除效率	100	%	无产污系数可折算
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口名称	烟囱3	/	
			设计处理能力	65000	m³/h	
			运行时间	7352.61	h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA029	其他设施	去除效率	100	%	无产污系数可折算
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口名称	烟囱4	/	
			设计处理能力	162112	m³/h	
			运行时间	3755.02	h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
二噁英控制	TA003	其他设施	去除效率	100	%	无产污系数可折算
			固废产生量	3154.208	t	该数据为1号炉产

						灰量
			对应的排放口名称	烟囱	/	
			设计处理能力	65000	m ³ /h	
			运行时间	8387.56	h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA010	其他设施	去除效率	100	%	无产污系数可折算
			固废产生量	3165.935	t	该数据为2号炉产灰量
			对应的排放口名称	烟囱2	/	
			设计处理能力	65000	m ³ /h	
			运行时间	8371.34	h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA011	其他设施	去除效率	100	%	无产污系数可折算
			固废产生量	3044.391	t	该数据为3号炉产灰量
			对应的排放口名称	烟囱3	/	
			设计处理能力	65000	m ³ /h	
运行时间			7352.61	h		

			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA026	其他设施	去除效率	100	%	无产污系数可折算
			固废产生量	3269.143	t	该数据为4号炉产灰量
			对应的排放口名称	烟囱4	/	
			设计处理能力	162112	m ³ /h	
			运行时间	3755.02	h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
脱硝系统	TA001	脱硝设施	对应的排放口名称	烟囱	/	
			平均脱硝效率	51	%	
			脱硝剂用量	1158.84	t	该数据为全厂氨水使用量
			脱硝设施运行时间	8387.56	h	
			设计处理能力	65000	m ³ /h	
		运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用	
	TA007	脱硝设施	对应的排放口名称	烟囱2	/	

			平均脱硝效率	51	%	
			脱硝剂用量	1158.84	t	该数据为全厂氨水使用量
			脱硝设施运行时间	8371.34	h	
			设计处理能力	65000	m ³ /h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA012	脱硝设施	对应的排放口名称	烟囱3	/	
			平均脱硝效率	51	%	
			脱硝剂用量	1158.84	t	该数据为全厂氨水使用量
			脱硝设施运行时间	7352.61	h	
			设计处理能力	65000	m ³ /h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA030	脱硝设施	对应的排放口名称	烟囱4	/	
			平均脱硝效率	51	%	
			脱硝剂用量	1158.84	t	该数据为全厂氨水使用量
			脱硝设施运行	3755.02	h	

			时间			
			设计处理能力	162112	m ³ /h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
脱酸系统	TA002	脱硫设施	对应的排放口名称	烟囱	/	
			平均脱硫效率	80	%	
			脱硫剂用量	5233.42	t	该数据为全厂熟石灰使用量
			脱硫固废产生量	3154.208	t	该数据为1号炉产灰量
			脱硫设施运行时间	8387.56	h	
			设计处理能力	65000	m ³ /h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA008	脱硫设施	对应的排放口名称	烟囱2	/	
			平均脱硫效率	80	%	
			脱硫剂用量	5233.42	t	该数据为全厂熟石灰使用量
			脱硫固废产生量	3165.935	t	该数据为2号炉产灰量
			脱硫设施运行时间	8371.34	h	

			设计处理能力	65000	m ³ /h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA013	脱硫设施	对应的排放口名称	烟囱3	/	
			平均脱硫效率	80	%	
			脱硫剂用量	5233.42	t	该数据为全厂熟石灰使用量
			脱硫固废产生量	3044.391	t	该数据为3号炉产灰量
			脱硫设施运行时间	7352.61	h	
			设计处理能力	65000	m ³ /h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA028	脱硫设施	对应的排放口名称	烟囱4	/	
			平均脱硫效率	80	%	
			脱硫剂用量	5233.42	t	该数据为全厂熟石灰使用量
			脱硫固废产生量	3269.143	t	该数据为4号炉产灰量
			脱硫设施运行时间	3755.02	h	
			设计处	162112	m ³ /h	

			理能力			
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
重金属控制	TA005	其他设施	去除效率	100	%	无产污系数可折算
			固废产生量	3154.208	t	该数据为1号炉产灰量
			对应的排放口名称	烟囱	/	
			设计处理能力	65000	m³/h	
			运行时间	8387.56	h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA010	其他设施	去除效率	100	%	无产污系数可折算
			固废产生量	3165.935	t	该数据为2号炉产灰量
			对应的排放口名称	烟囱2	/	
			设计处理能力	65000	m³/h	
			运行时间	8371.34	h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA015	其他设施	去除效率	100	%	无产污系数可折算
			固废产	3044.391	t	该数据为

			生量			3号炉产灰量
			对应的排放口名称	烟囱3	/	
			设计处理能力	65000	m³/h	
			运行时间	3044.391	h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
	TA027	其他设施	去除效率	100	%	无产污系数可折算
			固废产生量	3269.143	t	该数据为4号炉产灰量
			对应的排放口名称	烟囱4	/	
			设计处理能力	162112	m³/h	
			运行时间	3755.02	h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
除尘系统	TA003	除尘设施	对应的排放口名称	烟囱	/	
			平均除尘效率	99.7	%	
			粉煤灰产生量	3154.208	t	该数据为1号炉产灰量
			设计处理能力	65000	m³/h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的

						废气处理和维修费用
			除尘设施运行时间	8387.56	h	
	TA006	除尘设施	对应的排放口名称	烟囱 2	/	
			平均除尘效率	99.7	%	
			粉煤灰产生量	3165.935	t	该数据为 2 号炉产灰量
			设计处理能力	65000	m³/h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为 4 台炉的废气处理和维修费用
			除尘设施运行时间	8371.34	h	
	TA011	除尘设施	对应的排放口名称	烟囱 3	/	
			平均除尘效率	99.7	%	
			粉煤灰产生量	3044.391	t	该数据为 3 号炉产灰量
			设计处理能力	65000	m³/h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为 4 台炉的废气处理和维修费用
			除尘设施运行时间	7352.61	h	
	TA017	除尘设施	对应的	飞灰仓	/	

			排放口名称			
			设计处理能力	1850	m ³ /h	
			除尘设施运行时间	8760	h	
	TA026	除尘设施	对应的排放口名称	烟囱 4	/	
			平均除尘效率	99.7	%	
			粉煤灰产生量	3269.143	t	该数据为4号炉产灰量
			设计处理能力	161221	m ³ /h	
			运行费用	605.35	万元	该费用为4台炉的废气处理和维修费用
			除尘设施运行时间	3755.02	h	
	TA031	除尘设施	对应的排放口名称	飞灰处理车间（一二期）	/	
			设计处理能力	1500	m ³ /h	
			除尘设施运行时间	0	h	螯合固化时启用
	TA036	除尘设施	对应的排放口名称	飞灰仓（三期）	/	
			设计处理能力	2356	m ³ /h	
			除尘设施运行时间	8760	h	
	TA037	除尘设施	对应的排放口	石灰仓（三期）	/	

			名称			
			设计处理能力	4000	m ³ /h	
			除尘设施运行时间	1000	h	
	TA038	除尘设施	对应的排放口名称	活性炭仓（三期）	/	
			设计处理能力	2350	m ³ /h	
			除尘设施运行时间	1000	h	
	TA041	除尘设施	对应的排放口名称	飞灰处理车间（三期）	/	
			设计处理能力	4000	m ³ /h	
			除尘设施运行时间	0	h	整合固化时启用
除氨系统	TA032	其他设施	去除效率	90	%	
			固废产生量	0	t	
			对应的排放口名称	危废贮存车间排放口	/	
			设计处理能力	50000	m ³ /h	
			运行时间	0	h	固化飞灰产生时启用
			运行费用	2.5	万元	
除臭系统	TA035	其他设施	去除效率	99	%	
			固废产生量	5	t	
			对应的排放口	垃圾池除臭系统排	/	

			名称	放口（三期）		
			设计处理能力	100000	m ³ /h	
			运行时间	500	h	
			运行费用	20	万元	

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
垃圾渗滤液处理系统	TW001	废水防治设施运行时间	8760	h	
		废水治理设施设计处理能力	400	t/d	
		污水处理量	74142	t	
		污水回用量	0	t	
		污水排放量	54287	t	
		耗电量	1846083	KWh	

		运行费用	71.15	万元	
		污染物处理效率	99.5	%	
工业废水处理系统	TW003	废水防治设施运行时间	8760	h	
		废水治理设施设计处理能力	25	t/d	
		污水处理量	9125	t	
		污水回用量	9125	t	回用至循环冷却水补水
		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	%	
循环冷却水排水处理系统	TW004	废水防治设施运行时间	8760	h	
		废水治理设施设计处理能力	50	t/d	
		污水处理量	18250	t	
		污水回用量	18250	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	%	
生活污水处理系统	TW002	废水防治设施运行时间	8760	h	
		废水治理设施设计	40	t/d	

	处理能力			
	污水处理量	14600	t	
	污水回用量	0	t	
	污水排放量	14600	t	
	耗电量	0	KWh	
	运行费用	0	万元	
	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	

(三) 自行储存/利用/处置设施情况

自行储存/利用/处置设施情况

注：“是否超期储存”仅从事储存/利用/处置危险废物经营活动单位的危险废物自行储存设施填报。

自行储存/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	是否超能力储存/利用/处置	是否超种类储存/利用/处置	是否超期储存	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
危险废物贮存间 - TS017		否	否	否	否	
炉渣仓 - TS012		否	否	否	否	
炉渣池 - TS016		否	否	否	否	
焚烧炉 - TS008		否	否	否	否	
焚烧炉 - TS009		否	否	否	否	
焚烧炉 - TS010		否	否	否	否	
焚烧炉 - TS015		否	否	否	否	

（四）小结

- 1、2024 年废水污染防治设施运行正常。
- 2、废气污染治理设施情况详见非正常工况证明材料的附件。锅炉计划停炉检修与故障情况均已按《生活垃圾焚烧发电厂自动监测数据用于环境管理的规定》标准要求为国发平台企业端进行标记，标记时段均在规定的豁免时间内。

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	一氧化碳	自动	100	8277	0	71.448	8.79	/	/	由国发平台数据计算得出
	二噁英 (ng/m ³)	手工	0.1	0	/	/	/	/	/	
	二氧化硫	自动	100	8277	0.462	99.667	33.78	0	0	由国发平台数据计算得出
	氮氧化物	自动	200	8277	41.967	185.508	130.22	0	0	由国发平台数据计算得出
	氯化氢	自动	60	8277	0	59.458	14.83	0	0	由国发平台数据计算得出
	汞及其	手工	0.05	0	/	/	/	/	/	

	化合物									
	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	1.0	0	/	/	/	/	/	
	镉, 铊及其化合物 (以 Cd+Tl 计)	手工	0.1	0	/	/	/	/	/	
	颗粒物	自动	30	8277	1.093	6.758	1.88	0	0	由国发平台数据计算得出
DA002	颗粒物	手工	120	0	/	/	/	/	/	
DA003	一氧化碳	自动	100	8289	0.237	88.973	12.04	0	0	由国发平台数据计算得出
	二噁英 (ng/m ³)	手工	0.1	0	/	/	/	/	/	
	二氧化硫	自动	100	8289	0.444	97.05	21.75	0	0	由国发平台数据计算得出
	氮氧化物	自动	200	8289	37.254	179.063	128.33	0	0	由国发平台数据计算得出
	氯化氢	自动	60	8289	0.381	51.363	13.88	0	0	由国发平台数据计算得出

	汞及其化合物	手工	0.05	0	/	/	/	/	/	
	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	1.0	0	/	/	/	/	/	
	镉, 铊及其化合物 (以 Cd+Tl 计)	手工	0.1	0	/	/	/	/	/	
	颗粒物	自动	30	8289	1.838	9.874	2.58	0	0	由国发平台数据计算得出
DA004	一氧化碳	自动	100	7266	0.629	83.815	16.80	0	0	由国发平台数据计算得出
	二噁英 (ng/m ³)	手工	0.1	0	/	/	/	/	/	
	二氧化硫	自动	100	7266	2.778	99.8	24.45	0	0	由国发平台数据计算得出
	氮氧化物	自动	200	7266	48.47	168.47	124.27	0	0	由国发平台数据计算得出
	氯化氢	自动	60	7266	0.016	53.807	23.51	0	0	由国发平台数据计算得出
	汞及其	手工	0.05	0	/	/	/	/	/	

	化合物									
	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	1.0	0	/	/	/	/	/	
	镉, 铊及其化合物 (以 Cd+Tl 计)	手工	0.1	0	/	/	/	/	/	
	颗粒物	自动	30	7266	1.866	18.786	2.52	0	0	由国发平台数据计算得出
DA005	一氧化碳	自动	100	2537	0.288	56.804	8.04	0	0	由国发平台数据计算得出
	二噁英 (ng/m ³)	手工	0.1	0	/	/	/	/	/	
	二氧化硫	自动	100	2537	0.646	74.954	15.06	0	0	由国发平台数据计算得出
	氮氧化物	自动	150	2537	23.516	132.628	72.21	0	0	由国发平台数据计算得出
	氯化氢	自动	60	2537	2.935	53.394	32.01	0	0	由国发平台数据计算得出
	汞及其化合物	手工	0.05	0	/	/	/	/	/	

	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	1.0	0	/	/	/	/	/	
	镉, 铊及其化合物 (以 Cd+Tl 计)	手工	0.1	0	/	/	/	/	/	
	颗粒物	自动	30	2537	0.451	19.742	1.91	0	0	由国发平台数据计算得出
DA006	颗粒物	手工	120	0	/	/	/	/	/	
DA007	氨(氨气)	手工	/	0	/	/	/	/	/	
DA008	臭气浓度	自动	2000	0	/	/	/	/	/	
DA009	颗粒物	手工	120	0	/	/	/	/	/	
DA010	颗粒物	手工	120	0	/	/	/	/	/	
DA011	颗粒物	手工	120	0	/	/	/	/	/	
DA012	颗粒物	手工	120	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	一氧化碳	/	0	/	/	/	0	/	
	二噁英类	/	0	/	/	/	0	/	
	二氧化硫	/	0	/	/	/	0	/	
	氮氧化物	/	0	/	/	/	0	/	
	氯化氢	/	0	/	/	/	0	/	
	汞及其化合物	/	0	/	/	/	0	/	
	镉, 砷, 铅, 铬, 钴, 铜, 锰, 镍及其化合物(以Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni计)	/	0	/	/	/	0	/	
	镉, 铊及其化合物(以Cd+Tl计)	/	0	/	/	/	0	/	
	颗粒物	/	0	/	/	/	0	/	

DA002	颗粒物	/	0	/	/	/	0	/	
DA003	一氧化碳	/	0	/	/	/	0	/	
	二噁英类	/	0	/	/	/	0	/	
	二氧化硫	/	0	/	/	/	0	/	
	氮氧化物	/	0	/	/	/	0	/	
	氯化氢	/	0	/	/	/	0	/	
	汞及其化合物	/	0	/	/	/	0	/	
	锑, 砷, 铅, 铬, 钴, 铜, 锰, 镍及其化合物 (以 Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni 计)	/	0	/	/	/	0	/	
	镉, 铊及其化合物 (以 Cd+Tl 计)	/	0	/	/	/	0	/	
	颗粒物	/	0	/	/	/	0	/	
DA004	一氧化碳	/	0	/	/	/	0	/	

	二噁英类	/	0	/	/	/	0	/	
	二氧化硫	/	0	/	/	/	0	/	
	氮氧化物	/	0	/	/	/	0	/	
	氯化氢	/	0	/	/	/	0	/	
	汞及其化合物	/	0	/	/	/	0	/	
	镉, 砷, 铅, 铬, 钴, 铜, 锰, 镍及其化合物 (以 Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni 计)	/	0	/	/	/	0	/	
	镉, 铊及其化合物 (以 Cd+Tl 计)	/	0	/	/	/	0	/	
	颗粒物	/	0	/	/	/	0	/	
DA005	一氧化碳	/	0	/	/	/	0	/	
	二噁英类	/	0	/	/	/	0	/	
	二氧化硫	/	0	/	/	/	0	/	

	氮氧化物	/	0	/	/	/	0	/	
	氯化氢	/	0	/	/	/	0	/	
	汞及其化合物	/	0	/	/	/	0	/	
	镉, 砷, 铅, 铬, 钴, 铜, 锰, 镍及其化合物 (以 Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni 计)	/	0	/	/	/	0	/	
	镉, 铊及其化合物 (以 Cd+Tl 计)	/	0	/	/	/	0	/	
	颗粒物	/	0	/	/	/	0	/	
DA006	颗粒物	3.5	0	/	/	/	0	/	
DA007	氨 (氨气)	4.9	0	/	/	/	0	/	
DA008	臭气浓度	39	0	/	/	/	0	/	
DA009	颗粒物	5.42	0	/	/	/	0	/	
DA0	颗粒	5.42	0	/	/	/	0	/	

10	物								
DA011	颗粒物	3.5	0	/	/	/	0	/	
DA012	颗粒物	3.5	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	氨 (氨气)		MF0011	20241112	0.017	
	硫化氢	0.06	MF0011	20241112	<0.001	
	臭气浓度	20	MF0011	20241112	<10	
	颗粒物	1.0	MF0011	20241112	0.427	

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	342	6.62	8.26	736	0	/	
	五日生化需氧量	手工	300	0	/	/	/	0	/	
	六价铬	手工	0.05	0	/	/	/	0	/	
	化	自动	500	342	0.33	325.03	74.14	0	/	

学需氧量									
总氮 (以N计)	手工	70	0	/	/	/	0	/	
总汞	手工	0.001	0	/	/	/	0	/	
总砷	手工	0.1	0	/	/	/	0	/	
总磷 (以P计)	自动	8	132	0.001	0.761	0.043	0	/	
总铅	手工	0.1	0	/	/	/	0	/	
总铬	手工	0.1	0	/	/	/	0	/	
总镉	手工	0.01	0	/	/	/	0	/	
悬浮物	手工	400	0	/	/	/	0	/	
氨氮 (NH ₃ -N)	自动	45	342	0.011	22.50	0.75	0	/	
溶解性总固体	手工	2000	0	/	/	/	0	/	
粪大肠菌群	手工	/	0	/	/	/	0	/	

DW002	数 (个/L)									
	色度	手工	64	0	/	/	/	0	/	
	pH值	手工		0	/	/	/	0	/	
	化学需氧量	手工		0	/	/	/	0	/	
	悬浮物	手工		0	/	/	/	0	/	
	氨氮 (NH ₃ -N)	手工		0	/	/	/	0	/	

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	偶发噪声最大声级	评价标准		
ZS001噪声检测点	厂区南侧	1	2	2024-12-03	48.3	60	48.9	50	/	60	/	65	是	/

ZS0002 噪声检测点	厂区南侧	1	2	2024-12-03	53	60	49.3	50	/	60	/	65	是	/
ZS0003 噪声检测点	厂区南侧	1	2	2024-12-03	47.4	60	48.8	50	/	60	/	65	是	/
ZS0004 噪声检测点	厂区东侧	1	2	2024-12-03	48.7	60	49.4	50	/	60	/	65	是	/

(三) 小结

2024 年瀚蓝（福清）固废处理有限公司所有监测均按照自行监测计划开展，检测结果均达标。

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	生产设施运行管理信息（非正常工况）：起止时间、产品产量、事件原因、应对措施、是否报告等。	是	
2	排污单位名称、生产经营场所地址等、行业类别、环境影响评价审批意见文号等	是	
3	污染防治设施运行管理信息（异常情况）：起止时间、污染物排放浓度、异常原因、应对措施、是否报告等。	是	
4	生产设施运行管理信息（正常工况）：运行状态（是否正常运行，主要参数名称及数值），生产负荷（主要产品产量与设计生产能力之比），主要产品产量（名称、产量），原辅料（名称、用量、硫元素占比），燃料（名称、用量、硫元素占比、热值等）等。 对于无实际产品、燃料消耗的相关生产设施，仅记录正常工况下的运行状态和生产负荷信息。	是	
5	一般工业固废：根据《一般工业固体废物管理台账制定指南（试行）》要求，记录：固体废物的基础信息及流向信息；固体废物产生、贮存以及自行利用处置的详细信息等。 危险废物：根据《危险废物管理计划和管理台账制定技术	是	

	<p>导则》要求，记录： 1. 危险废物产生环节，应记录产生批次编码、产生时间、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、产生量、计量单位、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、产生危险废物设施编码、产生部门经办人、去向等。</p> <p>2. 危险废物入库环节，应记录入库批次编码、入库时间、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、入库量、计量单位、贮存设施编码、贮存设施类型、运送部门经办人、贮存部门经办人、产生批次编码等。</p> <p>3. 危险废物出库环节，应记录出库批次编码、出库时间、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、出库量、计量单位、贮存设施编码、贮存设施类型、出库部门经办人、运送部门经办人、入库批次编码、去向等。</p> <p>4. 危险废物委外利用/处置环节，应记录委外利用/处置批次编码、出厂时间、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、委外利用/处置量、计量单位、利用/处置方式、接收单位类型、利用/处置单位名称、许可证编码/出口核准通知单编号、产生批次编码/出库批次编码等。</p>		
6	环境检测报告	是	
7	采用手工监测的工业噪声排污单位，应记录手工监测时段信息、噪声污染防治设施维修和更换情况。	是	

（二）小结

2024 年瀚蓝（福清）固废处理有限公司环境管理台账完整。

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	4季度
主要排放口	DA001-烟囱	汞及其化合物	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	
		氮氧化物	70	47.55927	4.55918	4.49089	5.10837	14.15844	4.306385	4.738844	4.461309	13.506538	4.746603	2.774877	3.142426	10.663906	3.47703	2.635943	3.117009	9.229982	原排污总量为3台炉合计总量现按每台炉总量分开

	合物 (以 Cd +T 1 计)																			
	锑, 砷, 铅, 铬, 钴, 铜, 锰, 镍及其化合物 (以 Sb +As+ Pb +Cr+ Co +Cu+ Mn +Ni 计)	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/	0	/	/	/	0
	二噁英类	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/	0	/	/	/	0	
	颗粒物	40.6 1	0.7 826 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其他排	臭	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/	/	/	0	/	/	/	0

放(合计)	气浓度																			
	氨(氨气)	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/	/	/	0	/	/	/	0	
	硫化氢	/	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	
	氨(NH ₃)	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/	/	/	0	/	/	/	0	
全厂合计	NO _x	398.12	185.331118	16.1080834	15.9810249	16.9710545	48.3596751	13.5176858	13.9443245	43.194861	14.4296	8.826324	13.892401	37.1566582	20.66582	15.01197	20.306762	55.985314		
	SO ₂	130.24	40.006591	2.978759	2.66898	3.2151795	9.4020795	4.359855	3.2159851	11.3208641	3.714337	2.774033	3.84033	9.26424	5.3444	2.921304	1.53004	9.794748		
	颗粒物	84.2	3.782161	0.288303038	0.224379382	0.30543734	0.87761743	0.2271643	0.27311437	0.8324197	0.283426	0.254472	0.306785	0.009336	0.49336	0.385911	0.355687	1.234958		
	VO _{Cs}	/	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

			近	实际排放量(吨)	备
--	--	--	---	----------	---

放口类型	放方式	放口编码及名称	染物	可排放量(吨)	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	4季度	注	
一般排放口(合计)	间接排放口	pH值	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0			
		色度	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0			
		溶解性总固体	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0			
		悬浮物	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0			
		五日生化需氧量	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0			
		化学需氧量	15.84	4.011544	0.196741	0.213548	0.5942578	1.0037066	0.370689	0.937066	0.370689	0.609166	0.370689	0.609166	0.370689	0.609166	0.370689	0.609166	0.370689	0.609166	0.370689	0.609166	0
		总汞	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0	/	/	/	0			
		总镉	/	0	/	/	/	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) 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

按照排污许可证及环保相关法律法规要求执行，2024年各类污染物均达标排放，且未超排污许可总量。

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、国家排污许可信息公开系统。 2、其他规定途径等便于公众知晓的方式。	1、国家排污许可信息公开系统。 2、公司官网。	是	
时间节点	及时公开，及时更新	及时公开，及时更新	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	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	是	

	的环境信息。	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。		
--	--------	---	--	--

(二) 小结

按季度在公司官网 www.grandblue.cn 进行环境信息公示。

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。

2024年福建新启航认证有限公司重新对我司环境管理体系进行审核，审核文件详见附件。

公司成立了环境保护管理工作领导小组；公司已制定了一系列环保管理制度，对厂区环保管理、环保设施运行、固废处置和环保监测都有具体的管理规定，同时制定有环境保护责任制和环保奖惩管理制度；各项环保管理制度有得到落实。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

1、2024 年度危险废物及一般固废产生及处置情况如下：

飞灰螯合固化物产生 0 吨，2023 年剩余量 242.44 吨，转移至南平臻境环保有限责任公司填埋 242.44 吨；原灰产生 12633.677 吨，转移至大田红狮固废处置有限公司水泥窑协同 12338.62 吨；

检测废液产生 0.907 吨，全部转移至福建深投海峡环保科技有限公司处置；

废弃包装物产生 0.7 吨，全部转移至福建深投海峡环保科技有限公司处置；

废液压油产生 1.582 吨，转移 1.582 吨至福建省三明辉润石化有限公司处置；

炉渣产生 145928.44 吨，全部转移至福清市闽弘环保科技有限公司综合利用；

污水站污泥共产生 2460.94 吨，全部回炉自行焚烧。

3、2024 年度已按要求建立土壤污染隐患排查制度，进行土壤隐患排查，土壤自行监测，并进行了土壤自行监测及有毒有害物质申报。

十、其他需要说明的情况

无