瀚蓝

grandblue

瀚蓝（福清）固废处理有限公司

企业名称（盖章）：瀚蓝（福清）　　理有限公司

统一社会行用代码：　91350181691938　2F

报告年度：　2022 年

编制日期　2023 年 1 月 18 日

瀚蓝

承 诺 书

保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记

企业负责人：

环保负责人：

一、

三、

第一节　关键环境信息提要

一、环境行政许可变更

2022 年 5 月 23 日国家级排污许可证变更申请通过。

二、行政处罚及司法判决

未发生行政处罚及司法判决

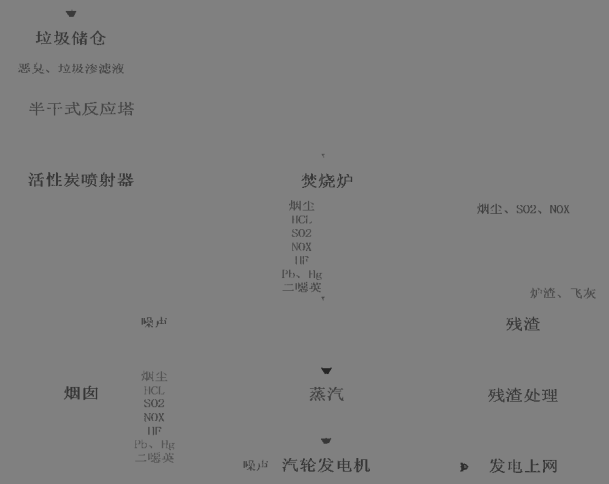
第二节　企业基本信息

一、基本情况

企业名称	瀚蓝（福清）固废处理有限公司
统一社会信用代码	91350181601038662F
法定代表人	邓奠忠
行业类别	瀚蓝环境
证券简称	600323
证券代码	翁书霆
联系人	13305998836
	（591）-85263333

电子邮箱	wengshuting@grandblue.cn
公司网址	
邮政编码	

信息公开平台

		报告期内是否变更
企业性质		
主要产品与服务	固体废物治理；发电技术服务；污水处理及其再生利用；发电业务、输电业务、供（配）电业务；城市生活垃圾经营性	否
生产工艺		
企业情况	正常经营	否

第二节 企业环境管理信息

一、生态环境行政许可相关信息

经营许可信息	项目	内容
环境影响评价	文件编号	闽环保监[2008]108号

	文件名称	福建省环保局关于批复福清市生活垃圾焚烧厂项目环境[redacted]
	核发机关	福建省环境保护局
	批复日期	2008 年 11 月 16 日
	文件编号	榕融环评[2022]84 号
	[redacted]	
排污许可证	核发机关	福州市福清生态环境局
	有效期	2022 年 12 月 13 日至 2027 年 12 月 12 日
环保验收	[redacted]	（二期工[redacted]

二、环境保护税缴纳信息

2022 年第一季度缴税情况	已按要求正常缴纳
2022 年第二季度缴税情况	已按要求正常缴纳
2022 年第三季度缴税情况	已按要求正常缴纳
2022 年第四季度缴税情况	已按要求正常缴纳

三、环境污染责任保险信息

是否投保环境污染责任险　　是☑　　否□

四、环保信用评价等级

环保信用评价等级　　优 ☑　　良 □　　一般 □　　差 □

第四节 污染物产生、治理与排放信息

一、环境污染防治设施

（一）防治设施信息

序号	污染防治设施			对应产污环节名称	污染物种类	排放口编号	排放口名称	排放形式
	污染防治设施编号	污染防治设施名称	污染防治设施工艺					
1	TA001	脱硝系统	SNCR，PSR	焚烧烟气 1#焚烧炉	氮氧化物	DA001	烟囱	有组织
2	TAOO2	脱酸系统	半干法	焚烧烟气 1#焚烧炉	氯化氢、二氧化硫	DA001	烟囱	有组织
3	TA003	[illegible]	袋式除尘	焚烧烟气	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	TA003					DA001		
5	TA004	CO 控制			一氧化	DA001	烟囱	有组织

					汞及其化合物；镉，铊及其化合物（以Cd+Tl计）；锑，砷，铅，铬，钴，铜，锰，镍及其化合物（以Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni计）			
6	TA005	重金属控制	活性炭喷射，袋式除尘器	焚烧烟气 1#焚烧炉		DA001	烟囱	有组织
7	TA007	脱硝系统	SNCR,PSR	焚烧烟气 2#焚烧炉	氮氧化物	DA001	烟囱	有组织
8	TA008	脱酸系统	半干法	焚烧烟气 2#焚烧炉	氯化氢、二氧化硫	DA001	烟囱	有组织
9	TA006	除尘系统	袋式除尘器	焚烧烟气 2#焚烧炉	颗粒物	DA001	烟囱	有组织
			“3T+E”燃					
11	TA009	CO						
		重金属控				DA001		
					（以			

					计）；锑，砷，铅，铬，钴，铜，锰，镍及其化合物（以Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni计）			
13	TA012	脱硝系统	SNCR,PSR	焚烧烟气 3#焚烧炉	氮氧化物	DA001	烟囱	有组织
14	TA013	脱酸系统	半干法	焚烧烟气 3#焚	氯化氢、二	DA001	烟囱	有组织
15				烧炉	氧化硫			
17	TA014	CO				DA001	烟囱	有组织
18	TA015					DA001	烟囱	有组织

					（以Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni计）			
		无组织排	密闭，入炉	渗滤液	硫化氢、氨、	/	/	
						/	/	无组织
						/	/	
						/	/	无组织
						/	/	无组织
25	TA022	无组织排放控制措施	密闭	脱硝剂罐	氨	/	/	无组织
26	TA023		袋式除尘	活性炭	颗粒物	/	/	无组织
27	TA024	除尘系统	袋式除尘器	活性炭仓	颗粒物	/	/	无组织
28	TA025	无组织排放控制措施	冲洗+除臭药剂	垃圾、污泥运输通道	臭气浓度	/	/	无组织

29	TA025	其他	冲洗+除臭药剂	垃圾、污泥运输通道	硫化氢、氨	/	/	无组织
30	TA025	无组织排放控制措施	负压、冲洗、除臭药剂、密闭	卸料大厅	臭气浓度、氨、硫化氢	/	/	无组织
31	TW001	垃圾渗滤液处理系统	预处理、厌氧、MBR、纳滤、反渗透	垃圾渗滤液	总汞,总镉,总铬,总砷,总铅,化学需氧量,总氮（以N计）,氨氮（NH3-N）,总磷（以P计）色度,悬浮物,五日生化价铬	DW001	污水总排口	进入城市污水处理厂
32	TW002	生活污水处理系统	一级处理-过滤-沉淀	生活污水	动植物油	[redacted]	污水总排口	进入城市污水
				化水制	pH、化学需氧量、悬	见	见	
34								

序号	设施名称	排放污染物	次数	日期	时长	主要原因
1		SO_2、NOx、CO、		2022 年 2 月 6 日	140min	辅助燃烧器故障
				2022 年 3 月 5 日	80min	垃圾投料系统故障
				2022 年 4 月 22 日	80min	辅助燃烧器故障
4				2022 年 4 月 29 日	223min	发电机设备故障
2	1#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCl、颗粒物	1	2022 年 10 月 23 日	198min	垃圾投料系统故障
6	1#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1	2022 年 12 月 12 日	80min	垃圾投料系统故障
7	2#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1		233min	
8	2#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1		110min	统故障
9	2#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1	月 13 日	70min	故障
10	3#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1	2022 年 3 月 26 日	40min	SNCR 脱硝系统故障
11	3#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1		825min	故障
12	3#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1		22min	
13	3#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1	月 8 日	63min	障

		SO_2、NOx、CO、	2022 年 10 月 27 日	出渣口堵塞
15	3#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	2022 年 11	垃圾投料系

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	年排放总量	日均值
1	DA001				28.663mg/m³
2	DA001		二氧化硫	22.243 吨	9.202mg/m³
			氮氧化物	163.952 吨	124.761mg/m³
					128.616mg/m³
					3.353mg/m³
	DA001		颗粒物	3.88	2.969mg/m³
	DA001				2.87mg/m³

序号	日期	监测点位	污染物种类	排放浓度
1	2022 年 1 月 22	上风向 1#		0.02mg/m³
		下风向 2#		0.021mg/m³
		下风向 3#		0.023mg/m³
		下风向		0.018mg/m³

		上风向 1#		0.004mg/m³
		下风向 2#		0.005mg/m³
		下风向 3#	硫化氢	0.006mg/m³
		下风向 4#		0.005mg/m³
		上风向 1#		＜10
		下风向 2#		＜10
		下风向 3#	臭气浓度	＜10
		下风向 4#		＜10
		上风向 1#		0.047mg/m³
		下风向 2#		0.022mg/m³
		下风向 3#	氨	0.015mg/m³
		下风向 4#		0.025mg/m³
		上风向 1#		0.011mg/m³
		下风向 2#		0.012mg/m³
2	2022 年 4 月 21 日	下风向 3#	硫化氢	0.007mg/m³
		下风向 4#		0.011mg/m³
		上风向 1#		＜10
		下风向 2#		17
		下风向 3#	臭气浓度	10
		下风向 4#		＜10
		上风向 1#		0.076mg/m³
		下风向 2#		0.106mg/m³
3	2022 年 7 月 25 日	下风向 3#	氨	0.065mg/m³
		下风向 4#		0.072mg/m³

		上风向 1#	硫化氢	0.008mg/m³
		下风向 2#		0.012mg/m³
		下风向 3#		0.017mg/m³
		下风向 4#		0.014mg/m³
		上风向 1#	臭气浓度	＜10
		下风向 2#		＜10
		下风向 3#		＜10
		下风向 4#		＜10
		上风向 1#	颗粒物	未检出
		下风向 2#		未检出
		下风向 3#		未检出
		下风向 4#		未检出
		上风向 1#	氨	0.037mg/m³
		下风向 2#		0.046mg/m³
		下风向 3#		0.051mg/m³
		下风向 4#		0.046mg/m³
4	2022 年 10 月 8 日	上风向 1#	硫化氢	0.001mg/m³
		[illegible] 3#		0.004mg/m³
		下风向 4#		0.002mg/m³
		上风向 1#	臭气浓度	＜10
		下风向 2#		＜10
		下风向 3#		＜10
		下风向 4#		＜10

		上风向 1#	颗粒物	未检出
		下风向 2#		0.03mg/m³
		下风向 3#		未检出
		下风向 4#		0.03mg/m³

（三）自行监测情况

序号	监测情况	有组织废气
1	全年生产天数	365
2	自行监测是否达标	均达标
3	监测明细及第三方检测单位	常规监测：二氧化硫、颗粒物、氮氧化物、氯化氢、一氧化碳、汞及其化合物、镉、铊及其化合物、铅、砷、铬、锰、铜、镍、锑、锡及其化合物 监测单位：厦门市华测检测技术有限公司 [redacted]监测单位：广州市华测品标检测有限公司

序号	监测情况	无组织废气
1	全年生产天数	365
2	自行监测是否达标	均达标
3	监测明细及第三方检测单位	发电厂厂界：臭气浓度、氨、硫化氢、颗粒物 监测单位：厦门市华测检测技术有限公司

（四）运维信息

污染防治设施名称	运维单位
1 号炉烟气在线监测系统	厦门布鲁众创环境技术有限公司
2 号炉烟气在线监测系统	

三、水污染物排放信息

（一）水污染排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	年排放总量	日均浓度的
1	DW001	污水总排口			
2	DW001	污水总排	氨氮	0.028 吨	0.599mg/L

）运维信息

污染防治设施名称

福建泽楠环保科技有限公司

日）

处置单位处置方式　　综合利用

（四）危险废物基本及排放信息

名称	废物代码	主要有害成分	危险特性	产生量	上一年贮存量	利用处置方式	利用处置量	本年度贮存量
固化飞灰	772-002-18	重金属	毒性	7297.771吨	0吨	填埋	7034.74吨	263.031吨
干灰	772-002-18	重金属	毒性	1544.907吨	0吨	水泥窑协同	888.74吨	656.167吨
检测废液	900-047-49	重金属	毒性，腐蚀性	0.98吨	0吨	焚烧	0.98吨	0吨
废布袋	900-041-49	重金属	毒性	2.3吨	0吨	焚烧	2.3吨	0吨
废涂料	900-299-12	苯、VOC等挥发性有机化合物	毒性	0.191吨	0吨	焚烧	0.191吨	0吨
废油	900-249-08	苯类有毒物质	毒性，易燃性	0.084吨	0吨	再提炼、再利用	0吨	0.084吨
废液压油	900-218-08	苯类有毒物质	毒性，易燃性	0.818吨	0吨	再提炼、再利用	0吨	0.818吨
废弃包装物	900-041-49	重金属	毒性	0.086吨	0吨	焚烧	0.086吨	0吨

废活性炭	900-039-49	有毒有害气体	毒性	3.72 吨	0 吨	焚烧	3.72 吨	0 吨

（五）危险废物贮存及处置场所

序号	名称	面积	贮存设施污染防治信息
1	[illegible]	900m²	根据《危险废物贮存污染控制标准》
2	废油暂存库	15m²	
3	检测废液暂存库	15m²	
4	废布袋暂存库	15m²	
5	废涂料暂存库	15m²	（GB18597-2001）贮存
6	废弃包装物暂存库	15m²	（GB18597-2001）贮存 根据《危险废物贮存污染控制标准》 （GB18597-2001）贮存

（六）危险废物委外处置信息

危险废物名称	处置单位名称	处置单位处置方式
固化飞灰	南平臻境环保有限责任公司	填埋
干灰	大田红狮固废处置有限公司	水泥窑协同
检测废液	福州市福化环保科技有限公司	焚烧
废布袋	[illegible]	[illegible]

废弃包装物	福州市福化环保科技有限公司	焚烧

日期	噪声类别	监测点名称	监测点位置	监测结果	排放限制	执行标准
		ZS1	厂界东侧 1#	55.4dB(A)		《工业企业厂界环境噪
2022 年 1 月 21 日	厂界噪声（夜间）				60dB(A)	声排放标准》（GB12348-2
			厂界南侧 3#	55.3dB(A)		
		ZS2	厂界南侧 4#	55.1dB(A)		《工业企业厂界环境噪
	厂界噪声（昼间	ZS1	厂界东侧 1#	48.2dB(A)		声排放标准》GB12348-2
		ZS2	4#	54.9dB(A)		
2022 年 4 月 21 日		ZS1	厂界东侧 1#	48.7dB(A)		《工业企业厂界环境噪
	界噪声（夜间）	ZS1	2#	48.7dB(A)		声排放标准》GB12348-2
			厂界南侧 3#	49.0dB(A)		
		ZS2	厂界南侧 4#	48.5dB(A)		008）
2022 7 25 日			厂界东侧 1#	55.		《工业企业厂界环境噪
		ZS1	厂界东侧 2#	55.7dB(A)		

		ZS2	厂界南侧 3#	54.3dB(A)		声排放标准》（GB12348-2008）
		ZS2	厂界南侧 4#	53.1dB(A)		
		ZS1	厂界东侧 1#	44.4dB(A)		《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）
	厂界噪声（夜间）	ZS1	厂界东侧 2#	44.9dB(A)	50dB(A)	
		ZS2	厂界南侧 3#	46.2dB(A)		
		ZS2	厂界南侧 4#	46.6dB(A)		
		ZS1	厂界东侧 1#	57.8dB(A)		
	厂界噪声（昼间）	ZS2	厂界南侧 2#	57.7dB(A)	60dB(A)	
		ZS3	厂界西侧 3#	58.2dB(A)		
2022年10月8日		ZS1	厂界东侧 1#	47.5dB(A)		《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）
	厂界噪声（夜间）	ZS2	厂界南侧 2#	48.6dB(A)	50dB(A)	
		ZS3	厂界西侧 3#	47.1dB(A)		
		ZS4	厂界北侧 4#	48.5dB(A)		

序号	名称	形态	毒性	排放浓度	排放总量
1	飞灰/干灰	固体	毒性	/	8842.678 吨
2	废油/废液压油	液态	毒性、易燃性	/	0.902 吨
3	检测废液	液态	毒性、腐蚀性	/	0.98 吨
4	废布袋	固体	毒性	/	2.3 吨

5	废涂料	液态	毒性	/	0.191 吨
6	废弃包装物	固体	毒性	/	0.086 吨
7	废活性炭	固体	毒性	/	3.72 吨
8	锑，砷，铅，铬，钴，铜，锰，镍及其化合物（以 Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni 计）	气态	毒性	达标排放	0.0285 吨
9	镉，铊及其化合物	气态	毒性	达标排放	0.000128 吨
10	汞及其化合物	气态	毒性	达标排放	0.0227 吨

七、扬尘污染治理

1、渣仓，灰仓采取封闭措施，抑制扬尘。

[redacted]

八、排污许可管理

序号	排污许可执行报告	内容
2	实际编制的次数	4
3	发布信息	已在全国排污许可证信息管理平台发布排污许可证执行报告

第五节　碳排放信息

2022 年度未纳入碳排放权交易市场配额管理的温室气体重点排放单位。

第六节　强制性清洁生产审核信息

瀚蓝（福清）固废处理有限公司2022年度纳入强制性清洁生产审核企业名单

第七节　生态环境应急信息

序号	应急预案	内容
1	备案机关	福州市福清生态环境局
2	备案编号	350181-2022-045-L
3	是否有重污染天气应急响应预案	是
4	突发环境事件发生及处置情况	未发生突发环境事件

第八节　生态环境违法信息

瀚蓝（福清）固废处理有限公司无生态环境行政处罚信息。

第九节　本年度临时报告情况

瀚蓝（福清）固废处理有限公司本年度无临时报告。

第十节　[illegible]

瀚蓝（福清）固废处理有限公司因改扩建项目建设向银行融资贷款3.6亿元，2022年已获得银行放贷7700元。

第十一节　总结

[redacted]

开工建设。

[redacted]

逾越。

[redacted]

第十二节　备查材料

1. 营业执照；

2. 排污许可证；

3. 福建省环保局关于批复福清市生活垃圾焚烧厂项目环境影响报告书的函；

4. 福建省环保厅关于福清市生活垃圾焚烧厂（一期工程）竣工环保验收意见的函；

[redacted]

6. 财产和行为税纳税申报表；

7. 环境污染责任险保单；

8. 排污许可执行报告；

自　　；

10. 全年自行监测报告；

11. 危险废物处置委托合同。