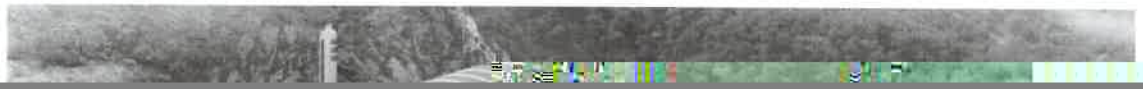
瀚蓝
grandblue

统一社会信用代码:91350181691938662F

瀚蓝（福清）固废处理有限公司

2021年度企业环境信息披露报告



2022年

声　明

保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

保证年度报告中环保信息及数据的真实、准确、完整。

企业负责人：

环保负责人：

目　录

第一节 企业基本信息 1
一、 基本情况 1
二、 企业性质及主要产品与服务 1
第二节 企业环境管理信息 2
一、 生态环境行政许可相关信息 2
三、 环境保护税缴纳信息 3
二、 环境污染责任保险信息 3
四、 环保信用评价等级 3
第三节 污染物产生、治理与排放信息 3

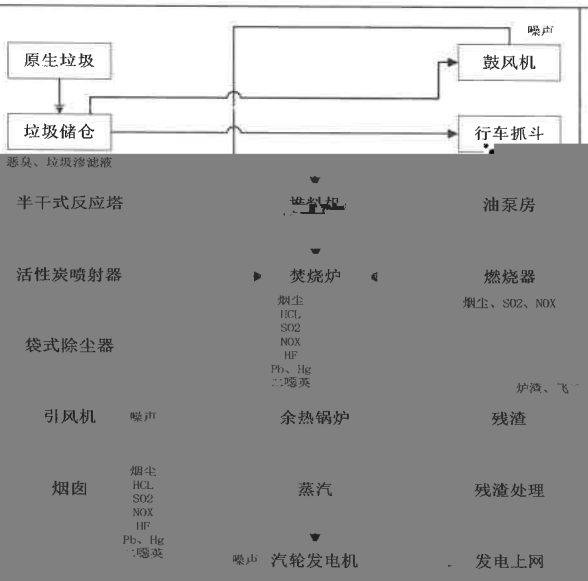
第一节　企业基本信息

一、基本情况

企业名称	瀚蓝（福清）固废处理有限公司
[redacted]	刘文涛
[redacted]	瀚蓝环境
	600323
统一社会信用代码	91350181691938662F
法定代表人	余小爱
	13950200484
注册地址	福清市龙江街道芙霞村
	0591-85263333
注册资本	136,106,347.88 元
	yuxiaoai@grandblue.cn
[redacted]	https://www.grandblue.cn/
[redacted]	350300
[redacted]	https://info.nhgre.com/channels/111.html

一　企业性质及主要产品与服务

项目	内容	报告期内是否变更
企业性质	上市公司	否
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服务；餐厨垃圾处理	是

生产工艺		否
企业特征	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影响报告书的函
	核发机关	福建省环境保护局
	批复日期	2008 年 11 月 16 日
排污许可证	许可证编号	91350181691938662F001V
	核发机关	福州市福清生态环境局

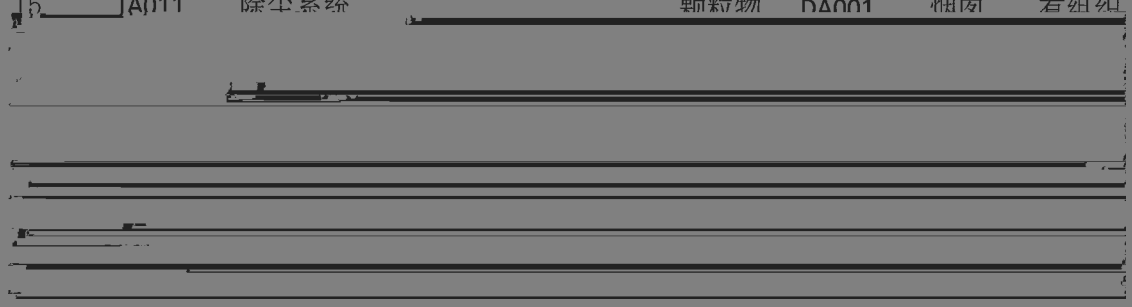
文件编号　　闽环评验[2012]12号

监测单位　　福建省环境监测中心站

《福州市环境保护局关于福清市生活垃圾焚烧厂一期工

1	TA001	脱硝系统	SNCR	焚烧烟气1#焚烧炉	氮氧化物	DA001	烟囱	有组织
2	TA002	脱酸系统	半干法	焚烧烟气	氯化氢、二	DA001	烟囱	有组织
3	TA003	除尘系统	袋式除尘	焚烧烟气	颗粒物	DA001	烟囱	有组织
6	TA005					DA001	烟囱	有组织
4	TA003	一噁英控制	“3T+E”燃烧控制，活性炭喷射，袋式除尘器	焚烧烟气1#焚烧炉	二噁英类	DA001	烟囱	有组织
5	TA004	CO 控制	“3T+E”燃烧控制	焚烧烟气1#焚烧炉	一氧化碳	DA001	烟囱	有组织
8	TA008	脱酸系统			汞及其化合物；镉，铊及其化合物			

10	TA006	二噁英控制	“3T+E”燃烧控制，活性炭喷射，袋式除尘器	焚烧烟气2#焚烧炉	二噁英类	DA001	烟囱	有组织
11	TA009	CO 控制	“3T+E”燃烧控制	焚烧烟气2#焚烧炉	一氧化碳	DA001	烟囱	有组织
12	TA010	重金属控制	活性炭喷射，袋式除尘器	焚烧烟气2#焚烧炉	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）	DA001	烟囱	有组织
13	TA012	脱硝系统	SNCR	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#焚烧炉	氯化氢、二氧化硫	DA001	烟囱	有组织
15	TA011	除尘系统	袋式除尘	焚烧烟气	颗粒物	DA001	烟囱	有组织



			“3T+E”	焚烧烟气	一氧化			



18	TA015							
						/	/	
					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	/	/	无组织
						/	/	
	重金属控制	活性炭喷射，袋式除尘器	焚烧烟气3#焚烧炉			DA001	烟囱	有组织
						/	/	

[redacted]			袋式除尘			/	/	
							/	无组织
						/	/	无组织
						/	/	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	/		
29	TA025	其他	冲洗+除臭药剂	垃圾、污泥运输通道	硫化氢、氨			
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			
		垃圾渗滤	预处理、厌氧、		总汞，总镉，总铬，总砷，总铅，化学需氧量，总氮（以 N 计），氨	DW001		进入城

（二）非正常运行设施

序号	设施名称	排放污染物	次数	日期	时长	主要原因
		SO_2、NOx、CO、		2021 年 1		半干法脱酸
2	1#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1	2021 年 2 月 22 日	118min	锅炉结焦故障
3	1#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1	2021 年 4 月 5 日	65min	辅助燃烧器故障
14	1#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1	2021 年 8 月 8 日	40min	水冷壁泄露
5	1#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1	2021 年 8 月 17 日	114min	发电机设备故障
6	1#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1	2021 年 8 月 21 日	40min	落渣通道架桥
7	1#焚烧炉	SO_2、NOx、CO、HCL、颗粒物	1	2021 年 12 月 27 日	95min	辅助燃烧器故障
		SO_2、NOx、CO、		2021 年 2		辅助燃烧器

运维单位

厦门很涛机电设备有限公司

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	烟囱（1#焚烧炉）	二氧化硫	24.886 吨	24.558mg/m³
2	DA001	烟囱（2#焚烧炉）			32.666mg/m³
3	DA001	烟囱（3#焚烧炉）			10.216mg/m³
4	DA001	烟囱（1#焚烧炉）	氮氧化物	204.03 吨	173.309mg/m³
5	DA001	烟囱（2#焚烧炉）			163.655mg/m³
6	DA001				
7					
8		烟囱（3#焚烧炉）			178.969mg/m³
9	DA001	烟囱			3.125mg/m³

（二）无组织废气

序号	日期	监测点位	污染物种类	排放浓度
1	2021.01.04	上风向 1#	氨	0.251mg/m³
2		下风向 2#		0.319mg/m³
3		下风向 3#		0.327mg/m³
4		下风向 4#		0.386mg/m³
5	2021.01.04	上风向 1#	硫化氢	0.002mg/m³
6		下风向 2#		0.003mg/m³
7		下风向 3#		0.002mg/m³
8		下风向 4#		0.002mg/m³
9	2021.01.04	上风向 1#	臭气浓度	＜10
10		下风向 2#		＜10
11		下风向 3#		＜10
12		下风向 4#		＜10

13	2021.04.09	上风向 1#	氨	0.192mg/m³
14		下风向 2#		0.366mg/m³
15		下风向 3#		0.343mg/m³
16		下风向 4#		0.345mg/m³
17	2021.04.09	上风向 1#	硫化氢	0.002mg/m³
18		下风向 2#		0.003mg/m³
19		下风向 3#		0.003mg/m³
20		下风向 4#		0.003mg/m³
21	2021.04.09	上风向 1#	臭气浓度	13
22		下风向 2#		15
23		下风向 3#		14
24		下风向 4#		13
25	2021.07.12	上风向 1#	氨	0.022mg/m³
26		下风向 2#		0.060mg/m³
27		[illegible]		0.035mg/m³
28		[illegible]		0.042mg/m³
29		[illegible]		0.002mg/m³
30	2021.07.12	[illegible]	硫化氢	0.004mg/m³
31		[illegible]		0.004mg/m³
32		[illegible]		0.004mg/m³
33	2021.07.12	上风向 1#	臭气浓度	＜10
34		下风向 2#		＜10
35		下风向 3#		＜10
36		下风向 4#		＜10
37	2021.11.16	上风向 1#	氨	0.006mg/m³
38		下风向 2#		0.010mg/m³
39		下风向 3#		0.006mg/m³
40		下风向 4#		0.010mg/m³

41	2021.11.16	上风向 1#	硫化氢	0.005mg/m³
42		下风向 2#		0.006mg/m³
43		下风向 3#		0.004mg/m³
44		下风向 4#		0.004mg/m³
45	2021.11 16	上风向 1#	臭气浓度	＜10
46		下风向 2#		＜10
47		下风向 3#		＜10
48		下风向 4#		＜10

（三）自行监测情况

序号	监测情况	有组织
1	全年生产天数	365 天
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、[redacted] 发电厂厂界：臭气浓度、氨、硫化氢 监测单位：厦门市华测检测技术有限公司

三、水污染物排放信息

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	年排放总量	日均浓度的年平均值
1	DW001	污水总排口	化学需氧量	1.734 吨	45.773mg/L
2	DW001	污水总排口	氨氮	0.025 吨	0.649mg/L

（二）自行监测情况

序号	监测情况	内容
1	全年生产天数	365 天
2	[redacted]标	均达标
3	监测明细及第三方监测单位	污水：pH 值、色度、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、动植物油类、石油类、硫化物、粪大肠菌群、氨氮、总氮、总磷、汞、砷、镉、铅、铬、六价铬 监测单位：厦门市华测检测技术有限公司

（三）运维信息

污染防治设施名称	运维单位
[redacted]	厦门市华测检测技术有限公司
[redacted]	（2021 年 1 月 1 日至 2021 年 9 月 22 日） 福州富铭环保科技有限公司
污水在线监测	[redacted]

四、固体废物排放信息

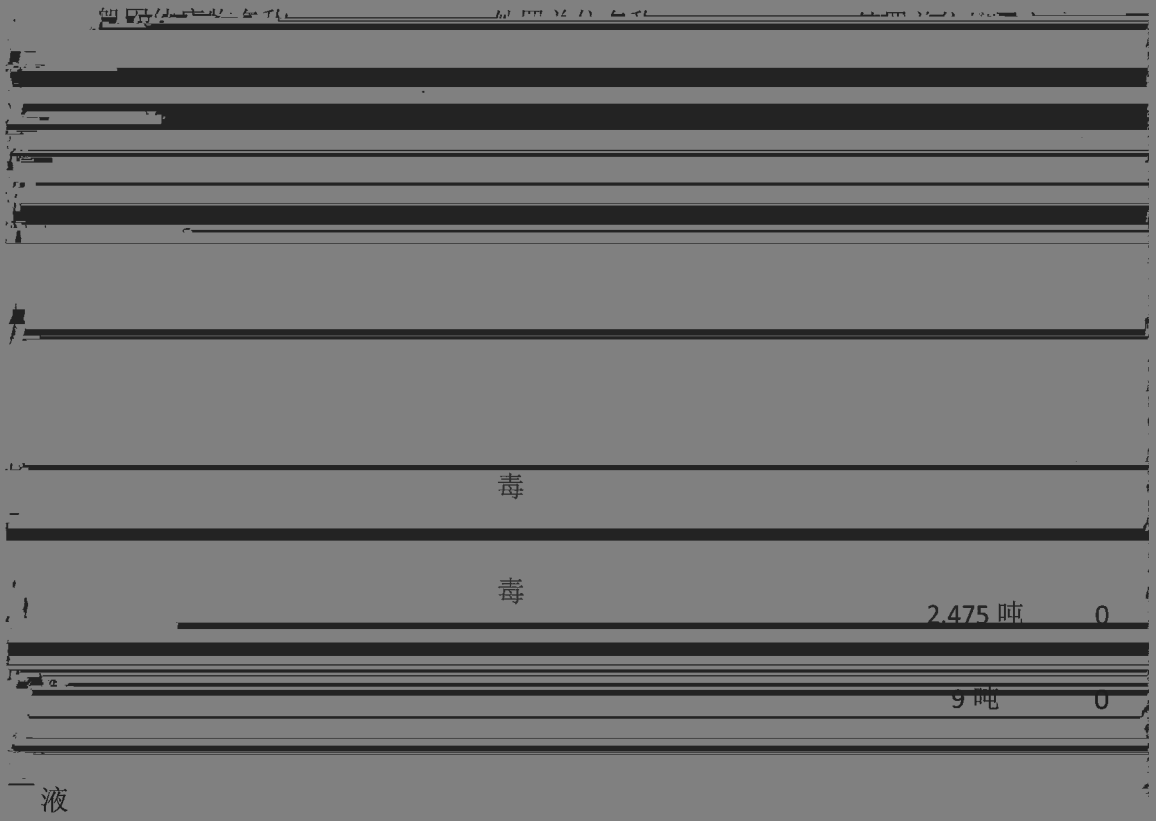
（一）一般固体废物基本及排放信息

序号	名称	种类	产生量（吨）	贮存量（吨）	处置方式	处置量（吨）
1	炉渣	SW03	11266.08	0	[redacted]	

（二）一般固体废物贮存及处置场所

序号	名称	贮存、处置场所或设施的类型	面积	经纬度坐标
1	渣仓	贮存场所	70m³	经度：119.377499 纬度：25.681281

（三）一般固体废物委外处置信息



		毒		
		毒	2.475 吨	0
			9 吨	0
液				
	炉渣	福清市闽弘环保科技有限公司		综合利用

（五）危险废物贮存及处置场所

（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	处置方式	处置量	本年贮存量
飞灰	772-002-18	重金属	毒性	12923.94 吨	0	填埋	12923.94 吨	0
2	废油暂存库		15m²					
废油	900-249-08	含苯基、氯胺	易燃性、性	0.445 吨	0	综合利用	0.445 吨	0
3			15m²					
废液压	900-218	苯类有	易燃性、	2.475 吨	0	综合利		

					根据《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）
		ZS1	厂界南侧 1#	56.4	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2
		ZS2	厂界南侧 2#	55.2	
		ZS3	厂界东侧 3#	54.8	
		ZS4	厂界东侧 4#	55.2	
		ZS1	厂界南侧 1#	48.3	《工业企业厂界环境噪声排放标准》
		ZS2	厂界南侧 2#	48.2	
		ZS3	厂界东侧 3#	47.6	（GB12348-2
		ZS4	厂界东侧 4#	47.8	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2
2021.04.09	厂界噪声（昼间）	ZS1	厂界南侧 1#	56.	
		ZS2	厂界南侧 2#	56.9	

60

50

	厂界噪声（夜间）	ZS1	厂界南侧 1#	43.6		《工业企业
						008）
		ZS2	厂界南侧 2#	43.8		厂界环境噪
					50	《工业企业
		ZS3	厂界东侧 3#	45.1		声排放标准》
	厂界噪声（昼间）					厂界环境噪
		ZS4	厂界东侧 4#	43.3	60	（GB12348-2
						声排放标准》
		ZS1	厂界南侧 1#	53.5		（GB12348-2
2021.07.12		ZS2	厂界南侧 2#	52.8		
		ZS3	厂界东侧 3#	52.5		
	厂界噪声（夜间）	ZS4	厂界东侧 4#	51.8		008）
		ZS1	厂界南侧 1#	48.6		《工业企业
						008）
		ZS1	厂界南侧 1#	52.3		《工业企业
	厂界噪声（昼间）	ZS2	厂界南侧 2#	52.1		厂界环境噪
					60	声排放标准》
		ZS3	厂界东侧 3#	53.2		（GB12348-2
		ZS4	厂界东侧 4#	52.7		008）
2021.11.16		ZS1	厂界南侧 1#	48.5		《工业企业
		ZS2	厂界南侧 2#	48.7		厂界环境噪
	厂界噪声（夜间）				50	声排放标准》
		ZS3	厂界东侧 3#	48.1		（GB12348-2
		ZS4	厂界东侧 4#	48.1		008）

六、有毒有害物质

序号	名称	形态	危害类型	排放浓度	排放总量

1	飞灰	固体	毒性	达标排放	12923.94 吨
2	[redacted]				2.92 吨
					0.96 吨
					9 吨
			毒性	达标排放	0.101 吨
3	检测废液	液态	毒性、腐蚀性	/	
4	废布袋	固态	毒性	/	
5	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			

八、排污许可管理

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

第四节　碳排放信息

瀚蓝（福清）固废处理有限公司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进行披露。

第五节　强制性清洁生产审核信息

一、实施强制性清洁生产审核的原因

根据《福建省环保厅关于公布2016年度第一批强制性清洁生产审核企业名单及调整企业名单的通知》（闽环保防〔2016〕16号）文件，瀚蓝（福清）固废处理有限公司于2016年4月13日纳入强制性清洁生产审核名单。

二、清洁生产审核的实施情况、评估与验收结果

公司委托福州绿航环保技术服务有限公司作为清洁生产审核的咨询指导单位，于2016年5月至2017年7月完成第一轮清洁生产审核工作；2017年8月23日出具了《关于创冠环保（福清）有限公司清洁生产审核报告的评估意见》，评

第六节　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	350181-2019-033-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

第七节　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。

第八节　本年度临时报告情况

[redacted]

第九节　相关投融资的生态环保信息

瀚蓝（福清）固废处理有限公司无相关投融资的生态环保信息。

第十节　总结

我公司主要处理福清市区生活垃圾，焚烧处理规模 900 吨/天。公司建设履行了环境影响审批手续，环保设施设与主体工程同时设计、同时施工、同时投入

[redacted]

第十一节　备查文件

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