

博白绿色动力再生能源有限公司 2022 年第 1 季度环境信息公开

一、基本信息

单位名称	博白绿色动力再生能源有限公司		
法定代表人	张勇	组织机构代码	914509003295882251
现场负责人	沈炜	联系电话	13511311596
联系人	赵鹏程	联系电话	13257890519
从业人数	76	厂区面积	58400 平方米
投产时间	2019 年 7 月 4 日	所属行业类别	D4417 生物质能发电-生活垃圾焚烧发电
单位所在地	玉林市博白县旺茂镇石垌村旺茂农场		
中心经纬度	东经：109° 53' 3.01" ，北纬：22° 8' 2.00"		
企业规模	2*400t/d 垃圾焚烧机械炉排炉，配 1*15MW 汽轮发电机		
生产经营和管理服务	日处理生活垃圾 800t，处理博白县城及所辖乡镇生活垃圾		

二、防治污染设施的建设和运行情况

编号	治理设施名称	治理类型	处理工艺	设计能力	投产时间	运行情况
1	烟气净化系统	有组织废气	SNCR 炉内脱硝+半干法脱酸+干法脱酸+活性炭吸附+布袋除尘器	78000Nm ³ /h	2019.7	正常
2	污水处理站	渗滤液、生活污水	预处理+UASB 厌氧处理+生化处理 (MBR) +纳滤 (UF) +反渗透 (RO)	250m ³ /d	2019.7	正常
3	臭气治理	臭气	焚烧炉焚烧处理 (正常运行情况)			
			2 台炉停运情况下, 活性炭吸附。	40000m ³ /h	2019.7	正常
4	飞灰固化	飞灰	飞灰+水+螯合剂	75t/d	2019.7	正常
5	焚烧后炉渣	炉渣	炉渣资源综合利用, 广西绿森源环保科技有限公司			

三、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

环评批复部门	玉林市生态环境局	环评批复编号	玉环项管【2016】21 号	批复时间	2016.3.17
环保竣工验收	2020 年 8 月完成自主验收并在网上备案				

四、排污许可

废气排放口基本情况										
排放口名称	废气排放口 1	排放口数量	2	编号	DA001	排放口地理坐标	经度 109° 53' 3.01"	纬度 22° 8' 2.00"	排放方式	有组织, 连续排放
	废气排放口 2				DA002		经度 109° 53' 3.01"	纬度 22° 8' 2.00"		
排污许可证编号		914509003295882251001Q				有效期: 2019 年 12 月 06 日至 2022 年 12 月 05 日				

五、突发性环境事件应急预案

备案部门	玉林博白生态环境局	备案编号	450923-2020-001-M	备案时间	2020.04.13
------	-----------	------	-------------------	------	------------

六、企业环境自行监测方案

自行监测方案	已编制	是否执行	是	是否备案	是
--------	-----	------	---	------	---

七、有组织废气排放信息

废气基本情况（在线）合格

污染物名称		氮氧化物	二氧化硫	烟尘（颗粒物）	氯化氢	一氧化碳
标准极限小时均值（mg/m ³ ）		300	100	30	60	100
标准极限日均值（mg/m ³ ）		250	80	20	50	80
#1 炉排放浓度 (mg/m ³)	1月	202.99	14.67	2.96	22.97	5.70
	2月	196.19	11.17	3.13	22.64	3.29
	3月	205.45	23.56	3.01	21.96	6.81
#2 炉排放浓度 (mg/m ³)	1月	212.36	15.75	2.57	17.83	3.70
	2月	201.20	7.14	2.95	10.06	3.29
	3月	204.86	15.24	2.69	12.96	3.92
#1、2 炉超标情况		无	无	无	无	无
年实际排放总量（t/a）		70.68	5.45	1.00	6.41	1.35
核定年排放总量（t/a）		303.92	94.96	12.64	/	/
执行标准	《生活垃圾焚烧污染物排放标准》（GB18485-2004）					

八、依据《国家重点监控企业自行检测及信息公开办法》相关要求，博白绿色动力再生能源有限公司对企业 2022 年第 1 季度环境检测信息予以公开，具体信息查看如下附件：

附件 01：博白公司 2022 年 1 月及 1 季度环境监测报告

附件 02：博白公司 2022 年 1 月上半月飞灰固化物监测报告

附件 03：博白公司 2022 年 1 月下半月飞灰固化物监测报告

附件 04：博白公司 2022 年 2 月环境监测报告

附件 05：博白公司 2022 年 2 月上半月飞灰固化物监测报告

附件 06：博白公司 2022 年 2 月下半月飞灰固化物监测报告

附件 07：博白公司 2022 年 3 月环境监测报告

附件 08：博白公司 2022 年 3 月第一周飞灰固化物监测报告

附件 09：博白公司 2022 年 3 月第二周飞灰固化物监测报告

附件 10：博白公司 2022 年 3 月第三周飞灰固化物监测报告

附件 11：博白公司 2022 年 3 月第四周飞灰固化物监测报告

附件 12：博白公司 1 季度炉渣检测报告

博白绿色动力再生能源有限公司
危险废物信息公开表
2022年第1季度

企业名称	主要产品	产生危险废物种类及编号	危险废物实际产生量(吨)	实际利用处置量(吨)	利用处置去向	本季度末仓库贮存量(吨)	备注
博白绿色动力再生能源有限公司	发电量 2892.11 万 kw.h	生活垃圾焚烧飞灰 (HW18 772-002-18)	2680.96	2804.74	博白县生活垃圾无害化填埋场	310.21	上季度末储存量为 433.99 吨
		废机油 (HW08 900-249-08)	0	0	柳州金太阳工业废物处置有限公司	0	
		旧布袋 (HW49 900-041-49)	0	0		0	
		废润滑油 (HW08 900-217-08)	0	0		0.3	上季度末储存量为 0.3 吨

说明：上季度末危废贮存量+本季度危废产生量=本季度实际处置量+本季度末危废贮存量

博白绿色动力再生能源有限公司
垃圾焚烧螯合飞灰含水率及重金属浸出毒性监测数据汇总表
2022年第1季度

检测时间	标准值	检测因子											
		含水率	汞	铜	锌	铅	镉	铍	钡	镍	砷	铬	六价铬
	<30	0.05	40	100	0.25	0.15	0.02	25	0.5	0.3	4.5	1.5	0.1
单位	%	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2022年1月15日	26.8	0.00156	ND	0.16	ND	ND	ND	3.40	0.02	0.239	0.30	ND	0.0238
2022年1月31日	20.7	0.00148	ND	0.12	ND	ND	ND	0.90	0.02	0.128	ND	ND	0.00254
2022年2月10日	23.6	0.00124	ND	0.06	ND	ND	ND	1.08	ND	0.0154	0.12	ND	0.00626
2022年2月19日	20.2	0.00120	ND	0.07	ND	ND	ND	0.52	0.03	0.0132	0.06	ND	0.00737
2022年3月08日	23.8	0.00062	ND	0.12	ND	0.01	ND	1.64	0.02	0.264	ND	ND	0.0327
2022年3月14日	26.5	0.00128	ND	0.11	ND	ND	ND	1.71	0.02	0.0538	0.04	0.005	0.0571
2022年3月21日	25.6	0.00173	ND	0.08	ND	ND	ND	1.66	0.04	0.163	ND	ND	0.0282
2022年3月31日	23.4	0.00128	ND	0.06	ND	ND	ND	1.20	0.03	0.0636	0.08	ND	0.0484

注：本表检测数据为委托广西华测检测认证有限公司检测数据，“ND”为未检出。