广元博能再生能源有限公司2026年第3季度环境信息公开

一、基本信息

单位名称	广元博能再生能源有限公司			
法定代表人	张勇	组织机构代码	组织机构代码	91510800MA62549131
现场负责人	江承林	联系电话	189 8120 8856	
联系人	曾青松	联系电话	181 1373 5991	
从业人数	76	厂区面积	76亩	
投产时间	2017年7月3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	四川省广元市经济技术开发区盘龙镇南山村三组			
中心经纬度	东经：105° 45′ 17.39″，北纬：32° 22′ 33.28″			
企业规模	2*350t/d垃圾焚烧机械炉排炉，配1*12MW汽轮发电机。			
生产经营和管理服务	日处理生活垃圾700t，处理广元市利州区及周边生活垃圾。			

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	77500Nm³/h	2017.7	正常
2	污水处理站		渗滤液、工业废水、生活污水。	预处理+UASB厌氧处理+生化处理（MBR)+纳滤（NF）+反渗透（RO）	250m³/d	2017.7	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。		90000m³/h	2017.7	正常
4	飞灰固化	飞灰	飞灰+水+螯合剂		28t/d	2017.7	正常
5	焚烧后炉渣	炉渣	炉渣资源综合利用	广元森丽再生资源有限公司			

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	四川省生态环境厅	环评批复编号	川环审批【2014】126号	批复时间	2014.3.26
环保竣工验收	2018年12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 105° 45′ 14.18″	纬度 32° 22′ 32.99″	排放方式	有组织，连续
	废气排放口2				DA002		经度 105° 45′ 13.68″	纬度 32° 22′ 32.81″		
排污许可证编号			91510800MA62549131001C			有效期：2022年11月27日至2027年11月26日				

五、突发性环境事件应急预案

备案部门	广元市生态环境局	备案编号	510800-2024-014-M	备案时间	2024.09.05

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（2026年7月1日至2026年9月30日）

废气基本情况（在线） 合格						
污染物名称		氮氧化合物	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/m³）		300	100	30	60	100
标准极限日均值（mg/m³）		250	80	20	50	80
1#炉小时均排放浓度（mg/m³）	7月	159.251	21.487	5.262	8.932	7.101
	8月	176.032	24.645	4.442	6.351	6.162
	9月	191.856	29.411	4.716	8.150	12.602
2#炉小时均排放浓度（（mg/m³）	7月	166.349	23.288	4.782	26.556	10.025
	8月	181.190	23.170	3.362	29.482	16.596
	9月	193.131	21.246	2.824	28.379	14.281
1、2#炉超标情况		无	无	无	无	无
本季度实际排放总量（t）		46.867	6.835	1.318	4.975	2.938
年累计排放量（t/a）		154.351	22.989	5.732	12.766	10.427
核定年排放总量（t/a）		207.3	63.7	26.28	/	/
执行标准		《生活垃圾焚烧污染物排放标准）（GB18485-2014）				

废气基本情况（第三方检测） 合格				
污染物名称	汞及其化合物	镉+铊及其化合物	锑+砷+铅+铬+钴+铜+锰+镍及其化合物	二噁英

单位		mg/m³			ngTEQ/m³
标准值		0.05	0.1	1	0.1
1#炉小时排放浓度	7月	0.0156	0.00002	0.00776	
	8月	0.0027	0.0000465	0.00776	
	9月	ND	0.0000533	0.00877	0.00077
2#炉小时排放浓度	7月	0.0037	0.0000429	0.0094	
	8月	ND	0.0000443	0.00489	
	9月	ND	0.0000305	0.0115	0.00046
1、2#炉超标情况		无	无	无	-
执行标准		《生活垃圾焚烧污染物排放标准》（GB18485-2014）			

八、废水检测结果（单位：PH为无量纲，浊度为NTU，其他mg/l）

执行标准：城市污水再生利用工业用水水质 GB/T 19923-2024 表1																				
月份	PH	浊度	悬浮物	COD	色度	BOD_5	铁	锰	氯化物	二氧化硅	总硬度	总碱度	硫酸盐	溶解性总固体	石油类	阴离子表面活性剂	余氯	总磷	氨氮	粪大肠菌	总氮
		NTU	mg/l																		
标准	6.5~8.5	≤5	-	≤60	≤30	≤10	≤0.3	≤0.1	≤250	≤50	≤450	≤350	≤250	≤1000	≤1	≤0.5	≥0.05	≤1	\	≤100	≤15
2026/7/14	6.70	ND	/	ND	ND	ND	0.0164	0.0041	31.50	3.93	51	53.3	4.45	113.0	ND	ND	0.05	0.04	0.034	ND	1.15

九、噪声基本情况

噪声基本情况（第三方检测） 合格
执行标准：工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 2类极限标准

检测位置	东北侧厂界外1m处		西南侧厂界外1m处		西北侧厂界外1m处		东南侧厂界外1m处	
单位	dB（A）							
检测类型	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间
标准	≤60	≤50	≤60	≤50	≤60	≤50	≤60	≤50
实际排放	58	48	48	47	46	44	59	49

十、无组织排放废气检测结果

无组织废气基本情况（第三方检测） 合格					
执行标准：恶臭污染物评分标准 GB 14554-1993 表1					
污染物名称	硫化氢	氨	臭气浓度	颗粒物	非甲烷总烃
标准值（mg/m³）	0.06	1.5	20	1.0	2.0
上风向参照点1	0.003	0.06	＜10	ND	ND
下风向监控点2	0.003	0.09	＜10	ND	ND
下风向监控点3	0.003	0.013	＜10	ND	ND
下风向监控点4	0.003	0.011	＜10	ND	ND

十一、固废数据

序号	废弃物名称	产生时间	产生量	库存量	处置量	处置方式	处置单位
1	飞灰（吨）	7-9月	2262.69	603.44	2358.034	螯合固化经检测合格后填埋	广元市城市生活垃圾处理厂
2	炉渣（吨）	7-9月	10574.18	0	10574.18	综合利用	广元森丽再生资源有限公司
3	污泥（吨）	7-9月	57.28	0	57.28	内部焚烧	广元博能再生能源有限公司

4	实验室废液（千克）	7-9月	46	173	0	交有资质的第三方处置	四川迪宝环保科技有限公司
5	废布袋（吨）	7-9月	0	0	0	交有资质的第三方处置	四川迪宝环保科技有限公司
6	废反渗透膜（千克）	7-9月	0	0	0	交有资质的第三方处置	四川迪宝环保科技有限公司
7	废活性炭（吨）	7-9月	0	0	0	交有资质的第三方处置	四川迪宝环保科技有限公司
8	废油桶（吨）	7-9月	0.19	0	0.19	交有资质的第三方处置	四川迪宝环保科技有限公司
9	废油（千克）	7-9月	512	0	1515	交有资质的第三方处置	四川迪宝环保科技有限公司