



18 20 00 14 0954



检测报告

报告编号 A2210541464121

第 1 页 共 7 页

委托单位 博白绿色动力再生能源有限公司

受检单位 博白绿色动力再生能源有限公司

受检单位地址 玉林市博白县旺茂镇石垌村旺茂农场(广西农垦旺茂农场)

样品类型 固体废物

检测类别 委托检测

广西华测检测认证有限公司



No.40943550BC

报告说明

报告编号 A2210541464121

第 2 页 共 7 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。

广西华测检测认证有限公司

联系地址：南宁高新区高科路 9 号东盟企业总部基地三期 2 号厂房第五至六层

邮政编码：530100

检测委托受理电话：0771-6491028

报告质量投诉电话：0771-6491002

传真：0771-3488666

编

制：



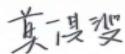
签

发：



审

核：



签发人姓名：

叶青杰

签发日期：

2022/04/08

检测结果

报告编号 A2210541464121

第 3 页 共 7 页

表 1:

项目名称: 博白绿色动力再生能源有限公司 2022 年度环境检测-三月飞灰 0331				
样品信息:				
样品类型	固体废物	采样人员	李东飞、姜和	
采样点名称	飞灰螯合物 20220331	样品状态	固态、刺激性气味、浅棕色	
采样日期	2022-03-31	检测日期	2022-03-31~2022-04-08	
检测结果:				
检测项目	检测结果	《生活垃圾填埋场污染控制标准》 (GB 16889-2008) 6.3	单位	结果判定
含水率	23.4	<30	%	达标
汞	0.00128	0.05	mg/L	达标
铜	ND	40	mg/L	达标
锌	0.06	100	mg/L	达标
铅	ND	0.25	mg/L	达标
镉	ND	0.15	mg/L	达标
铍	ND	0.02	mg/L	达标
钡	1.20	25	mg/L	达标
镍	0.03	0.5	mg/L	达标
砷	0.0636	0.3	mg/L	达标
总铬	0.08	4.5	mg/L	达标
六价铬	ND	1.5	mg/L	达标
硒	0.0484	0.1	mg/L	达标
备注: ND=未检出。				

检测结果

报告编号 A2210541464121

第 4 页 共 7 页

附：检测布点图



备注：表示固废采样点。

检测依据

报告编号 A2210541464121

第 5 页 共 7 页

表 2:

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称及编号
固体废物	前处理	固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007	/	电子天平 TTE20176582
	六价铬	固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 15555.4-1995	0.004 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) TTE20175848
	含水率	固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法 HJ/T 299-2007 7.1	/	电子天平 TTE20176582
	汞	固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014	0.00002 mg/L	原子荧光光度计 TTE20175896
	砷		0.00010 mg/L	
	硒		0.00010 mg/L	
	铜	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016	0.01 mg/L	电感耦合等离子体光 谱仪 (ICP) TTE20189732
	锌		0.01 mg/L	
	铅		0.03 mg/L	
	镉		0.01 mg/L	
	铍		0.004 mg/L	
	钡		0.06 mg/L	
	镍		0.02 mg/L	
总铬	0.02 mg/L			

报告结束

质控信息

报告编号 A2210541464121

第 6 页 共 7 页

附：质控信息

(1) 实验室空白样品测试结果

序号	检测项目	批次样品数量	空白样个数	批次号	实验室空白结果	方法检出限	单位	技术要求	结果判定
1	汞	1	1	220075757	<0.00002	0.00002	mg/L	小于方法检出限	合格
2	六价铬	1	2	220075927	<0.004	0.004	mg/L		合格
					<0.004	0.004	mg/L		合格
3	总铬	1	1	220075790	<0.02	0.02	mg/L		合格
4	铜	1	1	220075790	<0.01	0.01	mg/L		合格
5	铅	1	1	220075790	<0.03	0.03	mg/L		合格
6	锌	1	1	220075790	<0.01	0.01	mg/L		合格
7	砷	1	1	220075677	<0.00010	0.00010	mg/L		合格
8	硒	1	1	220075760	<0.00010	0.00010	mg/L		合格
9	镉	1	1	220075790	<0.01	0.01	mg/L		合格
10	镍	1	1	220075790	<0.02	0.02	mg/L		合格
11	钡	1	1	220075790	<0.06	0.06	mg/L		合格
12	铍	1	1	220075790	<0.004	0.004	mg/L	合格	

(2) 实验室平行样测试信息

序号	检测项目	批次样品数量	平行样个数	单位	平行样结果			技术要求	结果判定
					原样	平行样	相对偏差		
1	汞	1	1	mg/L	0.00144	0.00111	13%	≤20%	合格
2	六价铬	1	1	mg/L	<0.004	<0.004	0%	≤10%	合格
3	总铬	1	1	mg/L	0.08	0.08	0%	≤35%	合格
4	铜	1	1	mg/L	<0.01	<0.01	0%	≤35%	合格
5	铅	1	1	mg/L	<0.03	<0.03	0%	≤35%	合格
6	锌	1	1	mg/L	0.06	0.06	0%	≤35%	合格
7	砷	1	1	mg/L	0.0633	0.0638	0.4%	≤20%	合格
8	硒	1	1	mg/L	0.0490	0.0479	1.1%	≤20%	合格
9	镉	1	1	mg/L	<0.01	<0.01	0%	≤35%	合格
10	镍	1	1	mg/L	0.03	0.03	0%	≤35%	合格
11	钡	1	1	mg/L	1.20	1.20	0%	≤35%	合格
12	铍	1	1	mg/L	<0.004	<0.004	0%	≤35%	合格

质控信息

报告编号 A2210541464121

第 7 页 共 7 页

(3) 有证标准样品检测结果

序号	检测项目	批次样品数量	质控样个数	分析批次	质控样品				
					编号	测试结果	标准值及不确定度	单位	结果判定
1	汞	1	1	22007 5757	202051	0.0107	0.0112±0.0013	mg/L	合格
2	六价铬	1	2	22007 5927	203365	0.109	0.111±0.004	mg/L	合格
					六价铬-QC- 1.00µg - 220408-01	1.03	1.0±0.1	µg	合格
3	砷	1	1	22007 5677	B2103356	0.0388	0.0386±0.0023	mg/L	合格
4	硒	1	1	22007 5760	203724	0.0181	0.0184±0.0018	mg/L	合格

(4) 加标回收测试结果

序号	检测项目	分析批次	批次样品数量	质控样个数	加标样品						
					加标样品编号	原样结果 (mg/L)	加标后结果 (mg/L)	加标量 (µg)	回收率 (%)	回收率范围 (%)	结果判定
1	总铬	22007 5790	1	1	NNO325 08001J1	0.08	0.38	10	75.0	70~120	合格
2	钡	22007 5790	1	1	NNO325 08001J1	1.20	1.48	10	70.0	70~120	合格
3	铍	22007 5790	1	1	NNO325 08001J1	0	0.304	10	76.0	70~120	合格
4	铜	22007 5790	1	1	NNO325 08001J1	0	0.32	10	80.0	70~120	合格
5	锌	22007 5790	1	1	NNO325 08001J1	0.06	0.36	10	75.0	70~120	合格
6	镉	22007 5790	1	1	NNO325 08001J1	0	0.32	10	80.0	70~120	合格