



18 20 00 14 0954



# 检测报告

报告编号 A2210541464122d

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.40943C1FE4

## 报告说明

报告编号 A2210541464122d

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

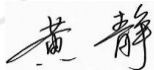
检测委托受理电话：0771-6491028

报告质量投诉电话：0771-6491002

传真：0771-3488666

编

制：



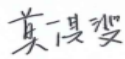
签

发：



审

核：



签发人姓名：

叶青杰

签发日期：

2022/04/15

# 检测结果

报告编号 A2210541464122d

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 年度环境监测-四月二季度常规检测				
<b>样品信息:</b>				
样品类型	固体废物	采样人员	骆益威、周振豪	
采样点名称	飞灰螯合物 20220407	样品状态	固态、刺激性气味、红棕色	
采样日期	2022-04-09	检测日期	2022-04-10~2022-04-15	
<b>检测结果:</b>				
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	21.8	<30	%	达标
汞	0.00204	0.05	mg/L	达标
铜	ND	40	mg/L	达标
锌	0.14	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	1.66	25	mg/L	达标
镍	0.03	0.5	mg/L	达标
砷	0.0112	0.3	mg/L	达标
总铬	0.44	4.5	mg/L	达标
六价铬	ND	1.5	mg/L	达标
硒	0.0364	0.1	mg/L	达标
备注: ND=未检出。				

## 检测结果

报告编号 A2210541464122d

第 4 页 共 7 页

附：检测布点图

图示说明：“” 固废检测点。

# 检测依据

报告编号 A2210541464122d

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
	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	
	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

\*\*\*报告结束\*\*\*

# 质控信息

报告编号 A2210541464122d

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	220081855	<0.00002	0.00002	mg/L	小于方法检出限	合格
2	六价铬	1	2	220082072	<0.004	0.004	mg/L		合格
					<0.004	0.004	mg/L		合格
3	总铬	1	1	220081706	<0.02	0.02	mg/L		合格
4	铜	1	1	220081706	<0.01	0.01	mg/L		合格
5	铅	1	1	220081706	<0.03	0.03	mg/L		合格
6	锌	1	1	220081706	<0.01	0.01	mg/L		合格
7	砷	1	1	220081859	<0.00010	0.00010	mg/L		合格
8	硒	1	1	220081861	<0.00010	0.00010	mg/L		合格
9	镉	1	1	220081706	<0.01	0.01	mg/L		合格
10	镍	1	1	220081706	<0.02	0.02	mg/L		合格
11	钡	1	1	220081706	<0.06	0.06	mg/L		合格
12	铍	1	1	220081706	<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	六价铬	1	1	mg/L	<0.004	<0.004	0%	≤10%	合格
2	汞	1	1	mg/L	0.00187	0.00220	8.1%	≤20%	合格
3	硒	1	1	mg/L	0.0373	0.0355	2.5%	≤20%	合格
4	总铬	1	1	mg/L	0.45	0.42	3.4%	≤35%	合格
5	铜	1	1	mg/L	<0.01	<0.01	0%	≤35%	合格
6	铅	1	1	mg/L	<0.03	<0.03	0%	≤35%	合格
7	锌	1	1	mg/L	0.14	0.15	3.4%	≤35%	合格
8	砷	1	1	mg/L	0.0110	0.0115	2.2%	≤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	0.0%	≤35%	合格
11	钡	1	1	mg/L	1.63	1.68	1.5%	≤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 A2210541464122d

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	22008 1855	202051	0.0111	0.0112±0.0013	mg/L	合格
2	六价铬	1	2	22008 2072	203365	0.110	0.111±0.004	mg/L	合格
					六价铬-QC- 1.00µg - 220413-01	1.00	1.0±0.1	µg	合格
3	砷	1	1	22008 1859	B2103356	0.0391	0.0386±0.0023	mg/L	合格
4	硒	1	1	22008 1861	203724	0.0175	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	钡	22008 1706	1	1	NNO328 01133J1	1.66	1.94	10	70.0	70~120	合格
2	镉	22008 1706	1	1	NNO328 01133J1	0	0.31	10	77.5	70~120	合格
3	铍	22008 1706	1	1	NNO328 01133J1	0	0.285	10	71.2	70~120	合格
4	铜	22008 1706	1	1	NNO328 01133J1	0	0.28	10	70.0	70~120	合格
5	锌	22008 1706	1	1	NNO328 01133J1	0.14	0.42	10	70.0	70~120	合格
6	总铬	22008 1706	1	1	NNO328 01133J1	0.44	0.75	10	77.5	70~120	合格