贝源环境检测字（2023）第H0333号

BYTEST
贝源检测

江西省贝源检测技术有限公司

检 测 报 告

Testing Report

委托单位：鄱阳县绿色东方再生能源有限公司

[illegible]

2、本公司的采样程序按照有关环境监测技术规范和本公司的程序文件及作业指导书执行。

3、报告无签发人签名，或涂改，或未盖“CMA 标识、骑缝章、检验检测专用章”均无效。

4、委托送样的检测数据和结果仅对来样负责，委托送样的样 [illegible] 本公司不承担 [illegible] 相关责任。

5、对本报告若有疑问，请向报告编写室询问；来函来电请注明报告编号。对检测结果若有异议，请于收到本报告之日起十个工作日内向报告室提出复检申请。对于性能不稳定的样品，恕不受理复检。

6、未经本公司书面批准，[illegible]

一、检测说明

受鄱阳县绿色[illegible]东方再生能源有限公司委托，对该单位的固体废物和废气进行检测。

二、单位概况

单位名称：鄱阳县绿色[illegible]

单位地址：江西[illegible]鄱阳县游城乡

联 系 人：陈涛

联系电话：19967309259

三、检[illegible]

[illegible]、检测项目及频次见表 1。

表 1 检测项目一览表

[illegible]	检测点位	样品编号	检测项目	检测频
固体废物	炉渣	GF2023030[illegible]4001	热灼减率	[illegible]
	[illegible]	[illegible]	浸出液（[illegible]	检测[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
废气	[illegible]后排放口	EQ2023030[illegible]4002	镉、[illegible]、铊、锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍[illegible]	每天检测 1 次，连续采样 [illegible]

[illegible]

项目类别	检测项目	检测方法	使用仪器
[illegible]	热灼减率	固体废物 热灼减率的测定 重量法（HJ 1024-2019）	万分之一天平 JM-B2000[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]酸硝酸法（HJ/T 299-2007[illegible]）	万分之一天平 JMB20002JX-BY(b)-1[illegible]

[illegible]子体质谱法（HJ 766-[illegible] | NexIon1000/ | 2.0μg/L

JX[illegible]-BY[illegible] | 0.004mg/L

续表 2 检测方法、使用仪器及检出限一览表

项目类别	检测项目	检测方法	使用仪器	方法检出限
有组织废气	锰	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	自动烟尘（气）测试仪 ZR3260/ [illegible]	0.008μg/m³
	砷			0.008μg/m³
	[illegible]			[illegible]
	总铬			0.2μg/m³
	[illegible]			[illegible]
	[illegible]			[illegible]
	[illegible]			0.2μg/m³
	钴			0.008μg/m³

四、检测人员和时间

表3 检测人员和时间

采样人员	陈晟、纪旺俊	采样时间	2023.03.07
分析人员	钱蓉、肖瑞、洪青、周颂强	分析时间	2023.03.08-2023.03.21

五、执行标准

表 4 检测项目参考标准一览表

项目类别	检测点位	检测项目	参考标准
固体废物	飞灰固化物	含水率、浸出液（总汞、总铜、总锌、总铅、总镉、总铍、总钡、总镍、总砷、总铬、六价铬、硒）	《生活垃圾填埋场污染控制标准》GB 16889-2008
	炉渣	热灼减率	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB 18485-2014
废气	焚烧炉废气处理后排放口	汞、镉、铊、锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB 18485-2014

备注：参考标准

[illegible]	固体废物	检测类型	[illegible]

检测项目 \ [illegible]及编号	炉渣 GF2023[illegible]	飞灰固化物	[illegible]
[illegible]	/	6.8	230
汞，mg/L	/	1.5×10[illegible]	0.05
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	/	4.2×10⁻³	0.25
[illegible]	/	1.2×10⁻³	0.15
[illegible]	/	7×10⁻⁴	0.02

[illegible]，mg/L

[illegible]，mg/L

[illegible]，mg/L

注：“/”表示检测[illegible]

[illegible]检出限

	采样点位	项目	频次	（℃）	[illegible]（%）	流速（m/s）	含氧量（%）
烟气参数	焚烧炉废气处理层排放口	汞	[illegible]	129.4	10.83	13.2	7.0
		镉、铊、锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍	均值	130.2	10.9[illegible]	13.0	7.0

检 测 结 果

采样点位	检测项目	检测[illegible]	烟气量	实测浓[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0.220	0.157	0.019	/
[illegible]排放口	铬	均值	88286	0.102	0.0729	9.0×10⁻³	/
	砷		88286	0.295	0.211	[illegible]	/
	铜		88286	0.0130	9.29×10⁻³	[illegible]×10⁻³	/
	锑		88286	8.24×10⁻³	[illegible]	[illegible]	[illegible]