贝 环境检测字（2024）第 H0264 号

BYTEST
贝源检测

71412340674

江西省贝源检测技术有限公司

检 测 报 告

Testing Report

项目名称：2024年2月份自行监测

[illegible]

[illegible] 委托检测

[illegible]

[illegible]

3、报告无[illegible]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；委托送样的样品信息和资料的真实性，本公司不承担任何责任。

5、对[illegible]报告有疑问，请向本公司查询，来函来电请注明报告编号。对检测[illegible]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，不得部分复制本报告，本报告复印件未加盖本公[illegible]

[illegible]有限公司

地址：江西省上饶经济技术开发区兴业大道[illegible]层楼

[illegible]

一、检测说明

受鄱阳县绿色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

三、检测内容

	检测点位	样品编号	检测项目	检测频次	
[illegible]	炉渣	GF202402056002	热灼减率	检测1天，每天检测1次	[illegible]
	飞灰固化物	GF202402056001	含水率、浸出毒性（汞、铜、锌、铅、镉、铍、钡、镍、砷、总铬、六价铬、硒）		
[illegible]	[illegible]	EQ20240205[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

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
[illegible]	汞	[illegible]	[illegible]	0.02μg/L
[illegible]	[illegible]	[illegible]测定	电感[illegible]	[illegible]
	铍			0.7μg/L
	钡			1.8μg/L
	铅			4.2μg/L
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

续表3 检测方法

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	镉	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（HJ 657-2013）	自动烟尘（气）测试仪 ZR3260/JX-BY(c)-51(02) 电感耦合等离子体质谱仪 NexIon1000/JX-BY(a)-23	0.008μg/m³
	铊			0.008μg/m³
	[illegible]			[illegible]
	铅			0.2μg/m³
	总铬			0.3μg/m³
	锰			0.07μg/m³
	镍			[illegible]
	锑			0.02μg/m³
	铜			0.2μg/m³
	钴			0.008μg/m³

采样人员	程华正、张文斌	采样时间	2024.02.05
分析人员	苏芬芬、肖瑶、周颂强、毛钰芸、孟健、陈萍丽	分析时间	2024.02.06~2024.02.1[illegible]

五、执行标准

项目类别	检测点位	检测项目	参考标准
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
废气	排放口	锑、铜、锰、镍及其化合物	GB 18485-2014

六、检测结果

表 5 固体废物检测结果

项目类别	固体废物	检测类型	□送检 ☑委托抽/采样
采样时间	2024.02.05		
样品性状	炉渣为灰色、臭；飞灰固化物为黑色、臭。		

检 测 结 果

采样点位及编号 / 检测项目	炉渣	飞灰固化物	[illegible]
		[illegible]	
含水率，%	/	13.7	30
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
铜，mg/L	/	0.162	40
镍，mg/L	/	0.10	10
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]，mg/L	/	0.0040	0.5
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

表 6 废气检测结果

项目类别	有组织废气	检测类别	□送检 ☑委托抽/采样
采样时间	2024.02.05		
治理设施	废气经布袋除尘+干法脱硫/半干法+活性炭吸附处理后由 80m 高排气筒排放		

	排放口名称	检测项目	检测频次	烟温（℃）	含湿量（%）	流速（m/s）	含氧量（%）
烟气参数	焚烧炉废气处理后排放口	汞	小时	139.6	20.93	12.6	8.8
		镉、铊、锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍	均值	140.8	18.47	13.0	7.2

检测结果

采样点位	检测项目	检测频次	烟气量 m³/h	实测浓度 mg/m³	折算浓度 mg/m³	排放速率 kg/h	标准限值 mg/m³
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	镉、铊		79975	7.86×10[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
…处理后	铬	均值	79975	1.25×10^{-3}	9.06×10[illegible]	[illegible]	/
	砷		79975	0.0154	0.0112	1.2×10^{-3}	/
	铜		79975	1.26×10^{-3}	9.13×10^{-4}	1.0×10^{-4}	/
	锑		79975	1.06×10^{-4}	7.68×10^{-5}	8.5×10^{-6}	/
	铅		79975	2.30×10^{-3}	1.67×10^{-3}	1.8×10^{-4}	/
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍		79975	0.0208	0.0151	1.6×10^{-3}	1.0

[illegible]

——报告结束——

编制 [illegible] 复核 [illegible] 审核 [illegible]