贝 环境检测字（2024）第 H147 号

171412349474

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

江西省贝源检测技术有限公司

报 告 声 明

1、本公司仅对该检测站到岸品、公司品和样品、检测数据负责检测报告责

任，并对委托单位提供的样品和技术资料保密。

一、检测说明

受鄱阳县绿色东方再生能源有限公司委托，对该单位的废水进行检测。

二、单位概况

单位名称：鄱阳县绿色东方再生能源有限公司

单位地址：江西省上饶市鄱阳县游城乡

联 系 人：陈涛

联系方式：19967309259

三、检测内容

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
废水	铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法（HJ 700-2014）	电感耦合等离子体质谱仪 NexIon1000/ JX-BY(a)-23	0.09μg/L
	镉			0.05μg/L
	砷			0.12μg/L
	铬			0.11μg/L
	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法（GB/T 7467-1987）	紫外-可见分光光度计 752N/JX-BY(a)-13	0.004mg/L

四、检测人员和时间

表3 检测人员和时间

采样人员	陈林进、张运亮	采样时间	2024.07.09

六、检测结果

检测项目	001	002	003		
pH 值，无量纲	6.8	6.7	6.7		
化学需氧量，mg/L	12	15	10	12	60
氨氮，mg/L	0.162	0.143	0.191	0.165	10
[illegible]，mg/L	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0.0112	0.1
镉，mg/L	2.3×10^{-4}	2.0×10^{-4}	2.88×10^{-3}	1.10×10^{-3}	0.01
砷，mg/L	5.42×10^{-3}	8.73×10^{-3}	5.89×10^{-3}	5.95×10^{-3}	0.1
总铬，mg/L	[illegible]	1.50×10^{-3}	2.51×10^{-3}	2.51×10^{-3}	[illegible]

委托检测申请及任务承接表

NO:20240626026【（2024）H1147】

委托方	名称	鄱阳县绿色东方再生能源有限公司
	地址	江西省上饶市鄱阳县游城乡

现场监测记录表

BY-JS-15-01

单位名称：鄱阳县绿色有机年生能源有限公司

详细地址：江西省上饶市鄱阳县游城乡

报
采
方
检

特殊		3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2

序号	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	三（氧反氯苯苯1,4 1,3 1,丙烷乙溴1,1,2 4-

序号	项目
39	常量硅、全
40	矿化度
41	挥发性石油烃（
42	可萃取性石油烃（
43	六六六、滴滴涕、林
44	对硫磷、甲基对硫磷、马 敌敌畏、敌
45	六氯丁二
46	四氯苯、五氯苯
47	丙烯酰胺、丙烯腈
48	黄磷
49	邻苯二甲酸二
50	四乙基铅
51	松节油
52	丁基黄原酸
53	联苯胺

序号
54
55
56
57
58
59

修订号：

报告编号：(2020)H110

采样：陈林林，汪

修订号：3-1

报告编号:	
项目地区:	
样品	
75240	
75240	
75240	
以下空白	
备	
样品保	
修	

报告编号:

序号	样品名
1	废水
2	废水
3	废水
4	以下空
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	

分发人:

修订号: 3-1

报告编号

方法依据

检出限:

容器编号
1
2
3
4
5

分析:

修订号:

报告编号：2024-

方法依据：HJ 828-20

标定用标准溶液名称	标定
重铬酸钾	0.
序号	标
1	2K-20
2	FS202
3	FS2024
4	FS202
5	FS202
6	FS20
7	FS20
	1/

分析：谢仲露

修订号：3-3

报告编
方法依
参比溶

标准曲线	
序号	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
样品前处	

报告编号：(20

方法依据：HJ

灯电流：20mA

标准曲线	X
	Y
	曲线
序号	
1	
2	
3	ZK
4	FS
5	FS2
6	FS
7	FS
8	FS
9	FS
10	
11	
12	
样品前处理	a、用 b、量

分析员：

修订号：3-2

Std3	2446.270	0.400	1003.415	0.384	Yes
Std4	2446.270	0.600	1496.698	0.593	Yes
Std6	2446.270	1.000	2436.373	0.993	Yes
Std7					
Std8					
Std9					

重校参数

日期：2024/7/19

仪器：AFS-8530型原子荧光光度计

送检单位：

测试单位：　　测试实验室：

测量元素　　B道：Hg

序 号	样品标识	荧光强度	浓度（μg/L）
1	KB1	0.000	0.0000
2	KB2	0.000	0.0000
3	ZK-202305099001/5	924.138	0.3497
4	FS202407092001	137.618	0.0150
5	FS202407092001PX	46.058	0.0000
6	FS202407092002	161.450	0.0252
7	FS202407092003	6.995	0.0000
8	FS202407092004	183.995	0.0348
9	FS202407092005	0.000	0.0000
27	JZD-0.0	0.000	0.0000
28	JZD-0.5	1279.750	0.5011
29	KBJB6ng	1609.330	0.6413

分析者：　　校核者：

报告编号：(2024)H1147

计算公式：$C=(P-P_0)*f$

取样体积V_1（m	
定容体积V_2（m	
样品编	

目标元素	内标元素	质量数	检出 (μg/
镉	Rh	111	0.0
砷	Rh	75	0.1
铬	Rh	52	0.1
铅	Lu	208	0.0

备注：

曲线信息	目标元素
	曲线方程
	相关系数
曲线绘制日期	目标元素
2024.07.14	曲线方程
	相关系数
曲线编号	目标元素
QX-20240714	曲线方程
	相关系数

修订号：3-2

报告编号：(2024)H1147

计算公式：$C=(P-P_0)*f$

取样体积	
定容体积	

目标元素	内标元素	质量数
镉	Rh	111
砷	Rh	75
铬	Rh	52
铅	Lu	208

备注：

曲线信息	
曲线绘制日期	
2024.07.14	
曲线编号	
QX-20240714	

修订号：3-2

报告编

计算公

目标元素
镉
砷
铬
铅

备注：

曲

曲线

2(

曲

QX

修订

试样识别码
试样日期/时间
报告日期/时间
溶液类型：
试样类型：
自动取样器位
试样描述：
批次识别码：
试样文件：
方法文件：
数据集文件：
初始试样量（
试样制备体积
等分试样体积
稀释后体积（
如:管 Z 位置

内标符号	分析物
	Cd
	As
	Cr
>	Rh
	Pb
>	Lu

试样识别码：
试样日期/时间： S
报告日期/时间： S
溶液类型： 标样
试样类型： 试样
自动取样器位置：
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:\20
方法文件： D:\20
数据集文件： D:\
初始试样量 (mg)：
试样制备体积 (mL
等分试样体积 (mL
稀释后体积 (mL)：
矩管 Z 位置 (mm)

内标符号	分析物	质
	Cd	1
	As	
	Cr	
	Rh	1
	Pb	2
	Lu	1

试样
试样
报告
溶液
试样
自元
试样
批次
试样
方法
数量
初始
试样
等级
稀释
矩阵

内标物

试样识别码：
试样日期/时间：
报告日期/时间：
溶液类型： 标
试样类型： 试
自动取样器位置
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:\
方法文件： D:\
数据集文件：
初始试样量 (m
试样制备体积 (
等分试样体积 (
稀释后体积 (m
集管 Z 位置 (m

内标符号	分析物
	Cd
	As
	Cr
>	Rh
	Pb
>	Lu

试样识
试样日期
报告日期
溶液类型
试样类型
自动取样
试样描述
批次识别
试样文件
方法文件
数据集文
初始试样
试样制备
等分试样
稀释后体
加容 Z

内标符号

试样识
试样日期
报告日期
溶液类型
试样类型
自动取样
试样描述
批次识别
试样文件
方法文件
数据集文
初始试样
试样制备
等分试样
稀释后体
定容 Z

内标符号 [illegible]

试样识别码：
试样日期/时间： S
报告日期/时间： S
溶液类型： 试样
试样类型： 试样
自动取样器位置：
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:\20
方法文件： D:\20
数据集文件： D:\
初始试样量 (mg)：
试样制备体积 (mL
等分试样体积 (mL
稀释后体积 (mL)：
炬管 Z 位置 (mm)

内标符号	分析物	原
[	Cd	1
|	As	
|	Cr	
[>	Rh	1
[	Pb	2
[>	Lu	1

定量分

试样识别码： FS202407092(

试样日期/时间： Sunday, July 14, 20
报告日期/时间： Sunday, July 14, 20
溶液类型： 试样
试样类型： 试样
自动取样器位置：
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:\2024测试样品\2024-0
方法文件： D:\2024测试方法\2024-0
数据集文件： D:\检测数据集\2024\20
初始试样量 (mg)：
试样制备体积 (mL)：
等分试样体积 (mL)：
稀释后体积 (mL)：
矩管 Z 位置 (mm)： 0.00

内标符号	分析物	质量	强
	Cd	111	208
	As	75	13215
	Cr	52	69393
>	Rh	103	37500
	Pb	208	51485
>	Lu	175	82772

试样识别码
试样日期/时间
报告日期/时间
溶液类型： 试
试样类型： 试
自动取样器位置
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:
方法文件： D:
数据集文件：
初始试样量 (m
试样制备体积
等分试样体积
稀释后体积 (m
炬管 Z 位置 (r

内标符号	分析物
	Cd
	As
	Cr
	Rh
	Pb
	Lu

试样识
试样日期
报告日期
溶液类型
试样类型
自动取样
试样描述
批次识别
试样文件
方法文件
数据集文
初始试样
试样制备
等分试样
稀释后体
矩管 Z

内标符号

试样识别码：
试样日期/时间：
报告日期/时间：
溶液类型： 试
试样类型： 试
自动取样器位置
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:
方法文件： D:
数据集文件：
初始试样量 (m
试样制备体积
等分试样体积
稀释后体积 (m
矩管 Z 位置 (r

内标符号	分析物
	Cd
	As
	Cr
	Rh
	Pb
	Lu