贝 环境检测字（2024）第 H1147 号

171412340674

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

项目类别：　　废水

江西省贝源检测技术有限公司

检验检测专用章

报 告 声 明

1. 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据各检测技术责

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

1. 检测点位、样品编号、检测项目及频次见表 1。

表 1 检测项目一览表

项目类别	检测点位	样品编号	检测项目	检测频次
		FS202407092001	pH 值、悬浮物、化学需氧量、	检测 1 天

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

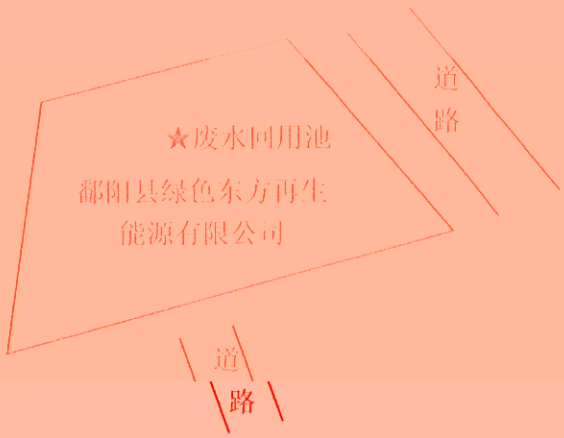
表3 检测人员和时间

采样人员	陈林进、张运亮	采样时间	2024.07.09

六、检测结果

[redacted]

现场采样示意图：



——报告结束——

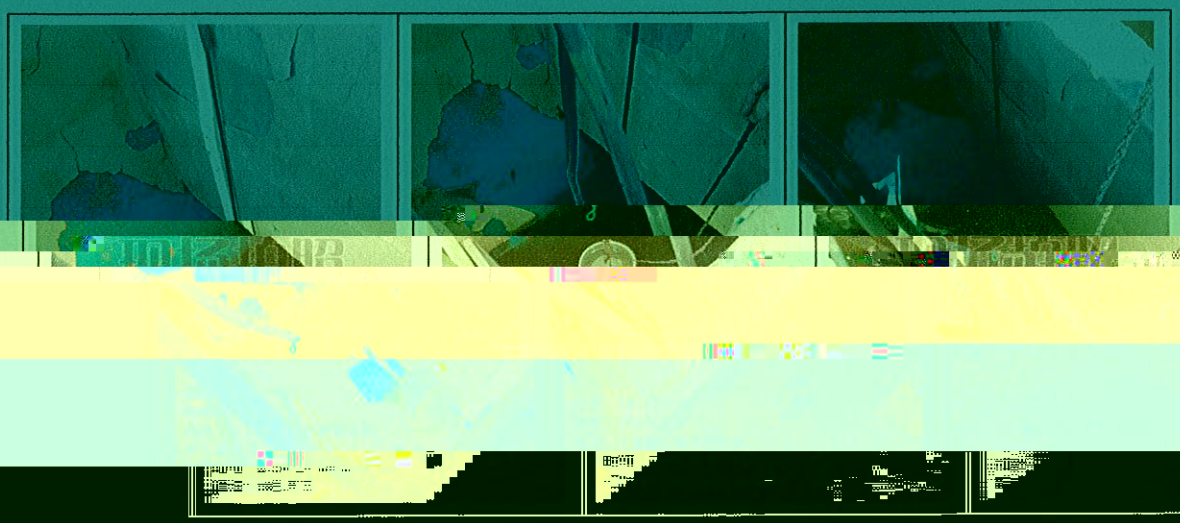
编制：李少英 复核：谢光旭 审核：唐江 签发：曲俊峰

签名： 签名： 签名： 签名：

职务：授权签字

日期：2024 年 07 月 22 日

附图：



现场采样照片

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		

第

现场监测记录表

BY-JS-15-01

单位名称：鄱阳县绿色有方再生能源有限公司

详细地址：江西省上饶市鄱阳县游城乡

联系人：陈涛　　电话：19967309289　　报告编号：(2024)A1147

监测类别	☑委托监测　☐验收监测　☐其它 _____	
样品种类	☐地表水　☑废水　☐环境空气　☐废气　☐噪声　☐土壤　☐其它 _____	
	工况简要说明	正常

序号	
16	
17	
18	
19	贵
20	
21	
22	
23	硝酸盐、亚硝酸
24	酸度、总碱度、
25	
26	游离氯（
27	高
28	溶解性
29	
30	

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	保存剂	采样容器	采样体积	保存剂添加情况
39	常量硅、全硅	1～5℃冷藏	聚乙烯瓶	1000mL	□
40	矿化度	/	聚乙烯瓶	500mL	□
41	挥发性石油烃（C6-C9）	采样前加入 0.3g 抗坏血酸，采样时加入磷酸溶液（1+9），使 pH≤2，4℃以下冷藏，避光	40mL 专用采样瓶	40mL*2	□
42	可萃取性石油烃（C10-C40）	加入盐酸溶液（1+1），使 pH≤2，4℃以下冷藏	硬质玻璃瓶	1000mL	□
43	六六六、滴滴涕、林丹（γ-666）	1～5℃冷藏，避光	硬质玻璃瓶	1000mL	□
44	对硫磷、甲基对硫磷、马拉硫磷、乐果、敌敌畏、敌百虫	1～5℃冷藏，避光	硬质玻璃瓶	1000mL	□
45	六氯丁二烯	加入抗坏血酸 0.3～0.5g 除去残余氯；4℃左右冷藏	40mL 专用采样瓶	40mL*2	□
46	四氯苯、五氯苯、六氯苯	每升水样中加入 1.0mL 浓硫酸，2~5℃冷藏	硬质玻璃瓶	5000mL	□
47	丙烯酰胺、丙烯腈、苦味酸	2~5℃冷藏	硬质玻璃瓶	1000mL	□
48	黄磷	4℃以下冷藏，避光	硬质玻璃瓶	1000mL	□
49	邻苯二甲酸二丁酯	加入抗坏血酸 0.01～0.02g 除去残余氯；用盐酸溶液和氢氧化钠溶液调节 pH 为 7.0 左右，1～5℃冷藏，避光	硬质玻璃瓶	500mL	□
50	四乙基铅	向 40mL 采样瓶内加入 800μL 甲醇，4℃左右冷藏，避光	40mL 专用采样瓶	40mL*2	□
51	松节油	4℃以下冷藏	硬质玻璃瓶	500mL	□
52	丁基黄原酸	用氢氧化钠溶液调节 pH 为 10 左右，4℃左右冷藏，避光	吹扫捕集专用瓶	40mL*4	□
53	联苯胺	500mL 样品加入硫代硫酸钠 40mg，用盐酸溶液和氢氧化钠溶液调节 pH 为 6~9，4℃以下冷藏，避光	硬质玻璃瓶	500mL	□

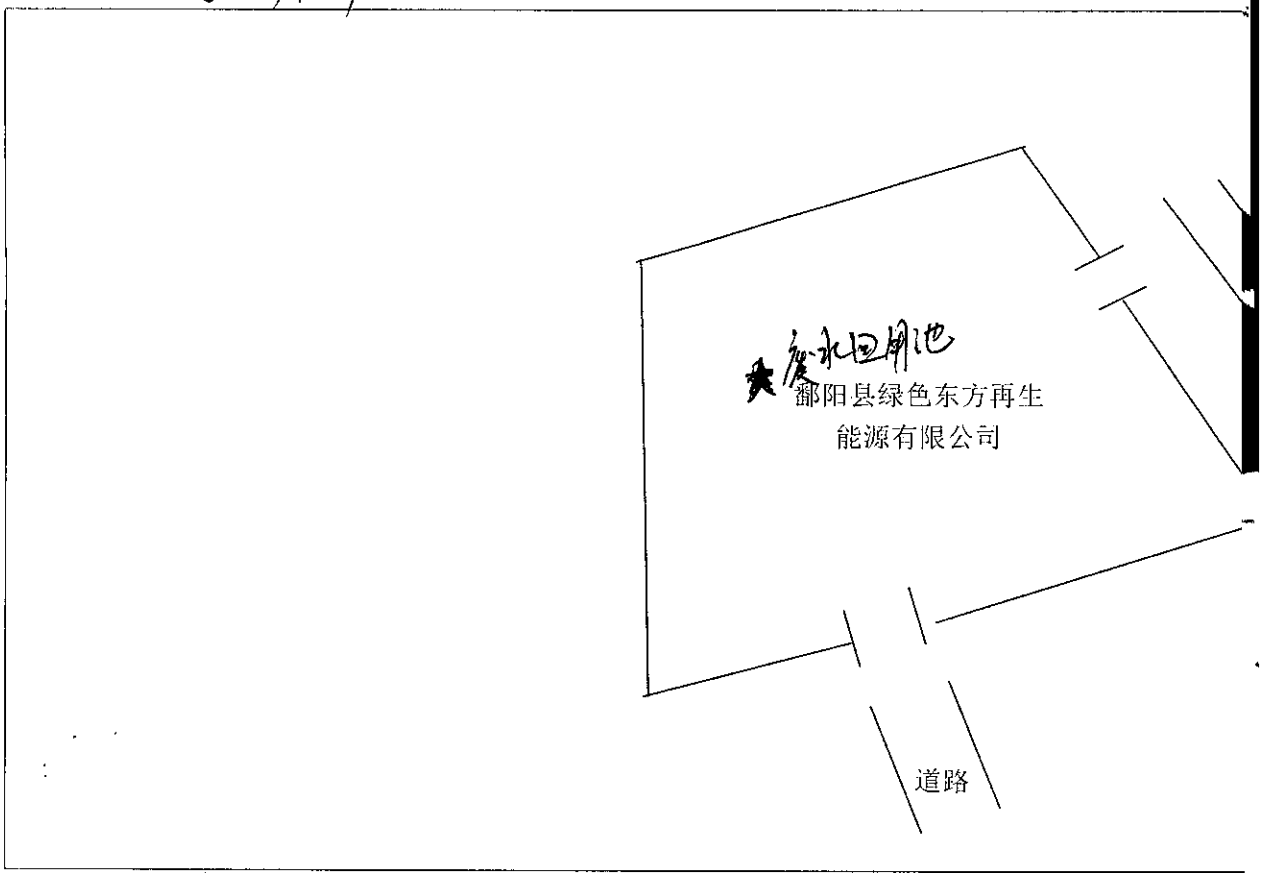
序号
54
55
56
57
58
59

修订号:

现场采样监测示意图

报告编号：(2024) H1147

采样时间



采样：陈林洪，张晓

复核：陈林洪，

审核：

修订号：3-1

报告编号：(2024)
项目地区：鄱阳县

样品编号
TS2024070902001-2
TS2024070902004
TS2024070902005
以下空白
备注
样品保存备注

修订号：3-1

样品分发记录表

BY-JS-16-02

报告编号：2024-H1147

序号	样品名称	样品编号	样品个数	分析项目	领样时间	样品状态	备注
1	废水	FS20240709(2001-2003)	15	悬浮物、CODcr、氨氮、汞、铅、镉、砷、总铬、六价铬	2024.07.09 18时35分	完好	
2	废水	FS202407092004	4				
3	废水	FS202407092005	5				
4	以下空白						
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							

分发人：

领样人：

修订号：3-1

重量分析原始记录表（悬浮物）

BY-JS-01-03

报告编号：(2024)17114)　　分析日期：2024.07.10

方法依据：GB/T 11901-1989　　天平型号/编号：ME104E/02/JX-BY(a)-14　　称量容器：称量瓶

检出限：4mg/L　　计算公式：悬浮物含量 $C=(m_2-m_1)\times10^6/V$

容器编号	样品编号	取样体积 V（mL）	容器加滤膜加样品恒重 m_2(g)				容器加滤膜恒重 m_1(g)				悬浮物含量 C（mg/L）	备注
			称量日期	1	2	恒重值	称量日期	1	2	恒重值		
1	空白	100.0	7.10	43.8308	43.8307	43.8307	7.10	43.8306	43.8305	43.8305	4L	
2	FS2024070902001	100.0	7.10	45.8140	45.8146	45.8146	7.10	45.8139	45.8139	45.8137	9	
3	FS2024070902002	100.0	7.10	45.2119	45.2119	45.2119	7.10	45.2109	45.2108	45.2108	11	
4	FS2024070902003	100.0	7.10	50.5140	50.5105	50.5105	7.10	50.5095	50.5093	50.5093	12	
5	FS2024070902005	100.0	7.10	44.1484	44.1482	44.1482	7.10	44.1480	44.1479	44.1479	4L	
	以下空白											

分析：[illegible]　　复核：[illegible]　　审核：[illegible]　　第 1 页，共 1 页

修订号：3-1

化学需氧量

报告编号：2024-H1147　　检出限：4 mg/L

方法依据：HJ 828-2017

标定用标准溶液名称	标定用标准溶液浓度 C_0（mol/L）	标定用标准溶液加入量（mL）	待
重铬酸钾	0.02500	5.00	硝

序号	样品编号	氯离子含量	
		滴加硝酸银滴数	氯 值
1	2K-20240319013	2	
2	FS20240709 2001	4	
3	FS20240709 2001-PX	4	
4	FS20240709 2002	4	
5	FS20240709 2003	4	
6	FS20240709 2004	4	
7	FS20240709 2005	2	
	以下空白		

分析：谢仲露　　复核：

修订号：3-3

报告编号：贝 环境检测字（2024）
方法依据：HJ 535-2009
参比溶液：去离子水

标准曲线	X	含量（μg）
	Y	吸光度
	曲线编号	氨氮

序号	样品编号
1	KB-1
2	KB-2
3	JZ-40.0μg
4	ZK-202302139049
5	FS202407092001
6	FS202407092001PX
7	FS202407092002JB20.
8	FS202407092002
9	FS202407092003
10	FS202407092004
11	FS202407092005
	以下空白
样品前处理	a、不经过预处理直接测 b、絮凝沉淀法：100mL 滤液20mL。 c、预蒸馏：将50mL硼酸 ~7.4之间，加入0.25g轻

分析人：

修订号：3-1

报告编号：贝 环境检测字（2024

方法依据：GB/T7467-1987

参比溶液：去离子水

标准曲线	X	含量（μ
	Y	吸光度
	曲线编号	六

序号	样品编号
1	KB-1
2	JZ-4.00μg
3	ZK-20231031901
4	FS20240709200
5	FS202407092001
6	FS20240709200
7	FS202407092002JB-1
8	FS20240709200
9	FS20240709200
10	FS20240709200
	[illegible]
样品前处理	a、直接取样测定。 b、锌盐沉淀分离法： 量瓶中，用水稀释至 c、色度校正：以2ml

分析人：[illegible]

修订号：3-1

报告编号：(2024)H1147

方法依据：HJ 694-2014

灯电流：20mA　　负高压：

标准曲线	X	浓度（
	Y	荧光
	曲线编号	
序号	样品编号	
1	KB1	
2	KB2	
3	ZK-202305099	
4	FS2024070920	
5	FS20240709200	
6	FS2024070920	
7	FS2024070920	
8	FS2024070920	
9	FS2024070920	
10	JZD-0.0μg/	
11	JZD-0.5μg/	
12	KBJB6ng	
	以下空白	
样品前处理	a、用0.45μm滤膜过 b、量取适量混匀后	

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

AFS系列原子荧光光度计样品分析报告

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：

重金属原始记录（水质-多

报告编号：(2024)H1147　　方法依据：HJ 700-2014

计算公式：$C=(P-P_0)*f$　　设备型号/编号：Nexlon 1000/JX-BY(a)-23　　分析人：

取样体积V_1（mL）				50.0			50.0			50.0	
定容体积V_2（mL）				50			50			50	
样品编号				KB1			KB2			FS2024070	
目标元素	内标元素	质量数	检出限(μg/L)	仪器读数 P_0（μg/L）	稀释倍数f	测定结果 C(μg/L)	仪器读数 P_0（μg/L）	稀释倍数f	测定结果 C(μg/L)	仪器读数 P（μg/L）	稀释倍数f
镉	Rh	111	0.05	-0.01	1	0.05L	-0.00	1	0.05L	0.23	1
砷	Rh	75	0.12	-0.01	1	0.12L	-0.03	1	0.12L	3.41	1
铬	Rh	52	0.11	0.02	1	0.11L	0.02	1	0.11L	2.43	1
铅	Lu	208	0.09	-0.00	1	0.09L	-0.00	1	0.09L	12.69	1

备注：

1.0.45μm滤膜过滤后，调至PH<2，直接测定。
2：电热板消解法：取适量样品于聚四氟乙烯烧杯中，加入硝酸与盐酸蒸发至1/5，后保持
3：微波消解法：取适量样品于消解罐中，加入硝酸与盐酸消解10min，冷却，定容，测定

曲线信息	目标元素	镉	砷	铬
	曲线方程	Y=0.012X+0.000	Y=0.009X+0.000	Y=0.055X
	相关系数	0.9999	0.9999	0.99
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	/	/	/

报告编号：(2024)H1147

计算公式：$C=(P-P_0)*f$　　设备型号/编号：Ne

取样体积V_1（mL）	50.0
定容体积V_2（mL）	50
样品编号	FS2024070

目标元素	内标元素	质量数	检出限 (μg/L)	仪器读数 P_0（μg/L）	稀释倍数f
镉	Rh	111	0.05	2.88	1
砷	Rh	75	0.12	5.69	1
铬	Rh	52	0.11	3.51	1
铅	Lu	208	0.09	12.28	1

备注：	1.0.45μm滤膜过滤 2：电热板消解法 3：微波消解法：

曲线信息	目标元素	镉
	曲线方程	Y=0.012
	相关系数	0.99
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：(202

计算公式：C=(

目标元素	内元
镉	R
砷	R
铬	R
铅	L

备注：

曲线信息
曲线绘制日
2024.07.1
曲线编号
QX-202407

修订号：3-

定量分析 - 摘要报告

试样识别码： blank
试样日期/时间： Sunday, July 14, 2024 09:08:34
报告日期/时间： Sunday, July 14, 2024 12:01:19
溶液类型： 空白溶液
试样类型： 试样
自动取样器位置： 9
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:\2024测试样品\2024-07-14.sam
方法文件： D:\2024测试方法\2024-07-14-2.mth
数据集文件： D:\检测数据集\2024\2024-07\2024-07-14\blank.001
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

结果 （平均数据）

内标符号	分析物	质量	强度	强度 SD	浓度	报告单位	浓度 SD	浓度 RSD%	空白强度	模式
	Cd	111	27.3	17.3		ug/L				Standard
	As	75	817.7	2.3		ug/L				Standard
	Cr	52	25493.1	2.5		ug/L				Standard
>	Rh	103	452813.7	2.1		ug/L				Standard
	Pb	208	42165.9	4.6		ug/L				Standard
>	Lu	175	939859.6	3.0		ug/L				Standard

分析：

复核：

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
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 (r
试样制备体积
等分试样体积
稀释后体积 (n
矩管 Z 位置 (

内标符号	分析物
	Cd
	As
	Cr
>	Rh
	Pb
>	Lu

定

试样识别码： 1

试样日期/时间： Sunday, July 14
报告日期/时间： Sunday, July 14
溶液类型： 标样
试样类型： 试样
自动取样器位置： 10
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:\2024测试样品\202
方法文件： D:\2024测试方法\202
数据集文件： D:\检测数据集\202
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	
	Cd	111	
	As	75	
	Cr	52	4
>	Rh	103	46
	Pb	208	6
>	Lu	175	92

定量分析 - 摘要报告

试样识别码： 10
试样日期/时间： Sunday, July 14, 2024 09:22:32
报告日期/时间： Sunday, July 14, 2024 12:01:26
溶液类型： 标样
试样类型： 试样
自动取样器位置： 12
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:\2024测试样品\2024-07-14.sam
方法文件： D:\2024测试方法\2024-07-14-2.mth
数据集文件： D:\检测数据集\2024\2024-07\2024-07-14\10.005
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

结果 （平均数据）

内标符号	分析物	质量	强度	强度 SD	浓度	报告单位	浓度 SD	浓度 RSD%	空白强度	模式
	Cd	111	54058.8	1.1	**10.03**	ug/L	0.073	0.7	27	Standard
	As	75	43070.5	0.3	**9.86**	ug/L	0.108	1.1	818	Standard
	Cr	52	251854.9	1.3	**10.02**	ug/L	0.222	2.2	25493	Standard
>	Rh	103	453933.6	0.9		ug/L			452814	Standard
	Pb	208	410953.1	1.0	**10.14**	ug/L	0.120	1.2	42166	Standard
>	Lu	175	910809.3	1.2		ug/L			939860	Standard

定量分析 - 摘要报告

试样识别码： 20
试样日期/时间： Sunday, July 14, 2024 09:26:03
报告日期/时间： Sunday, July 14, 2024 12:01:28
溶液类型： 标样
试样类型： 试样
自动取样器位置： 13
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:\2024测试样品\2024-07-14.sam
方法文件： D:\2024测试方法\2024-07-14-2.mth
数据集文件： D:\检测数据集\2024\2024-07\2024-07-14\20.006
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

结果 （平均数据）

内标符号	分析物	质量	强度	强度 SD	浓度	报告单位	浓度 SD	浓度 RSD%	空白强度	模式
	Cd	111	107078.5	0.1	**20.00**	ug/L	0.087	0.4	27	Standard
	As	75	83558.7	0.3	**19.86**	ug/L	0.162	0.8	818	Standard
	Cr	52	473659.4	1.2	**19.99**	ug/L	0.276	1.4	25493	Standard
>	Rh	103	451253.3	0.5		ug/L			452814	Standard
	Pb	208	797139.7	1.4	**20.21**	ug/L	0.556	2.8	42166	Standard
>	Lu	175	902616.7	1.3		ug/L			939860	Standard

分析： 复核： 审核：

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： D
初始试样量 (mg
试样制备体积 (
等分试样体积 (
稀释后体积 (ml
集管 Z 位置 (m

内标符号	分析物
	Cd
	As
	Cr
>	Rh
	Pb
>	Lu

批次识别码： 40
报告日期/时间： Su
页码 1

定量分析 - 摘要报告

试样识别码： 80
试样日期/时间： Sunday, July 14, 2024 09:36:27
报告日期/时间： Sunday, July 14, 2024 12:01:33
溶液类型： 标样
试样类型： 试样
自动取样器位置： 16
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:\2024测试样品\2024-07-14.sam
方法文件： D:\2024测试方法\2024-07-14-2.mth
数据集文件： D:\检测数据集\2024\2024-07\2024-07-14\80.009
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)： 0.00

结果 （平均数据）

内标符号	分析物	质量	强度	强度 SD	浓度	报告单位	浓度 SD	浓度 RSD%	空白强度	模式
┌	Cd	111	468634.1	1.7	**80.19**	ug/L	0.029	0.0	27	Standard
│	As	75	364969.9	2.5	**80.63**	ug/L	0.642	0.8	818	Standard
│	Cr	52	2153089.9	6.2	**82.70**	ug/L	6.355	7.7	25493	Standard
└>	Rh	103	488222.1	1.7		ug/L			452814	Standard
┌	Pb	208	3829150.0	0.8	**81.62**	ug/L	0.342	0.4	42166	Standard
└>	Lu	175	984846.1	1.1		ug/L			939860	Standard

批次识别码： 80
报告日期/时间： Sunday, July 14, 2024 12:01:33
页码 1

分析 [illegible]

复核： [illegible]

定量

试样识别码： 100
试样日期/时间： Sunday, July 14,
报告日期/时间： Sunday, July 14,
溶液类型： 标样
试样类型： 试样
自动取样器位置： 17
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:\2024测试样品\2024
方法文件： D:\2024测试方法\2024
数据集文件： D:\检测数据集\2024\
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)： 0.00

内标符号	分析物	质量	
┌	Cd	111	574
│	As	75	447
│	Cr	52	2717
└>	Rh	103	486
┌	Pb	208	4677
└>	Lu	175	984

批次识别码： 100
报告日期/时间： Sunday, July 14, 2024
页码 1

定量分析 - 摘要报告

试样识别码： 200
试样日期/时间： Sunday, July 14, 2024 09:43:21
报告日期/时间： Sunday, July 14, 2024 12:01:36
溶液类型： 标样
试样类型： 试样
自动取样器位置： 18
试样描述：
批次识别码：
试样文件： D:\2024测试样品\2024-07-14.sam
方法文件： D:\2024测试方法\2024-07-14-2.mth
数据集文件： D:\检测数据集\2024\2024-07\2024-07-14\200.011
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)： 0.00

结果 （平均数据）

内标符号	分析物	质量	强度	强度 SD	浓度	报告单位	浓度 SD	浓度 RSD%
	Cd	111	1142437.5	1.7	**200.58**	ug/L	1.691	0.8
	As	75	896926.2	1.6	**201.39**	ug/L	3.165	1.6
	Cr	52	5319893.7	0.9	**202.03**	ug/L	2.093	1.0
>	Rh	103	476248.0	1.9		ug/L		
	Pb	208	9299493.2	1.9	**201.81**	ug/L	2.798	1.4
>	Lu	175	957258.9	0.5		ug/L		

分析：

试样识别
试样日期/
报告日期/
溶液类型：
试样类型：
自动取样器
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
炬管 Z 位
内标符号 分
批次识别码：
报告日期/时间
页码 1

定量分析 - 摘要报告

试样识别码： KB1
试样日期/时间： Sunday, July 14, 2024 11:25:13
报告日期/时间： Sunday, July 14, 2024 12:03:40
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\2024-07-14.sam
方法文件： D:\2024测试方法\2024-07-14-2.mth
数据集文件： D:\检测数据集\2024\2024-07\2024-07-14\KB1.025
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)： 0.00

结果 （平均数据）

内标符号	分析物	质量	强度	强度 SD	浓度	报告单位	浓度 SD	浓度 RSD%	空白强度	模式
	Cd	111	1195.4	1.6	**-0.01**	ug/L	0.004	59.7	1245	Standard
	As	75	1461.7	2.7	**-0.01**	ug/L	0.012	148.3	1516	Standard
	Cr	52	23137.7	0.7	**0.02**	ug/L	0.034	145.4	22906	Standard
	Rh	103	438053.0	3.3		ug/L			444154	Standard
	Pb	208	12157.2	0.2	**-0.00**	ug/L	0.008	594.7	12326	Standard
	Lu	175	883057.6	3.0		ug/L			890776	Standard

分析：

复核：

定量分析 - 摘要报告

试样识别码： FS202407092001
试样日期/时间： Sunday, July 14, 2024 11:34:17
报告日期/时间： Sunday, July 14, 2024 12:03:43
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\2024-07-14.sam
方法文件： D:\2024测试方法\2024-07-14-2.mth
数据集文件： D:\检测数据集\2024\2024-07\2024-07-14\FS202407092001.027
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

结果 （平均数据）

内标符号	分析物	质量	强度	强度 SD	浓度	报告单位	浓度 SD	浓度 RSD%	空白强度	模式
┌	**Cd**	111	2088.8	4.2	**0.23**	ug/L	0.023	10.0	1245	Standard
│	**As**	75	13219.8	0.2	**3.41**	ug/L	0.028	0.8	1516	Standard
│	**Cr**	52	69392.5	1.5	**2.43**	ug/L	0.026	1.1	22906	Standard
└>	**Rh**	103	375005.1	0.8		ug/L			444154	Standard
┌	**Pb**	208	514852.0	1.1	**12.69**	ug/L	0.071	0.6	12326	Standard
└>	**Lu**	175	827726.9	1.4		ug/L			890776	Standard

定量

试样识别码： FS20240709
试样日期/时间： Sunday, July 14,
报告日期/时间： Sunday, July 14,
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\202
方法文件： D:\2024测试方法\202
数据集文件： D:\检测数据集\2024
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	
┌	**Cd**	111	2
│	**As**	75	13
│	**Cr**	52	70
└>	**Rh**	103	377
┌	**Pb**	208	512
└>	**Lu**	175	827

分析：

复核：

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 (m

内标符号	分析物
	Cd
	As
	Cr
	Rh
	Pb
	Lu

定量分析 - 摘要报告

试样识别码： KBJB
试样日期/时间： Sunday, July 14, 2024 11:52:43
报告日期/时间： Sunday, July 14, 2024 12:03:53
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\2024-07-14.sam
方法文件： D:\2024测试方法\2024-07-14-2.mth
数据集文件： D:\检测数据集\2024\2024-07\2024-07-14\KBJB.033
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

结果 （平均数据）

内标符号	分析物	质量	强度	强度 SD	浓度	浓度 SD	浓度 RSD%	空白强度	模式	内标符号	分析物	质
┌	**Cd**	111	188486.0	0.7	**36.36**	0.248	0.7	1245	Standard	┌	**Cd**	1
│	**As**	75	137147.0	1.6	**33.72**	0.656	1.9	1516	Standard	│	**As**	
│	**Cr**	52	770234.4	0.5	**31.57**	0.508	1.6	22906	Standard	│	**Cr**	
└>	**Rh**	103	430644.1	1.2				444154	Standard	└>	**Rh**	1
┌	**Pb**	208	1396552.8	1.1	**32.90**	0.582	1.8	12326	Standard	┌	**Pb**	2
└>	**Lu**	175	878307.5	0.8				890776	Standard	└>	**Lu**	1

分

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)：
矩管 Z 位置 (mm)

复核：

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

批次识别码： JZD
报告日期/时间： Su
页码 1