

报告编号: WSC-j-35-24040116-09-JC-01 页码: 1 / 6



192312050170

检测报告

Test Report

项目名称
Project Name

巴中市兴泸环境科技有限公司 2024.5.1 飞灰

委托单位
Client

巴中市兴泸环境科技有限公司

检测性质
Test Category

送样检测

报告日期
Report Date

2024 年 05 月 14 日

四川微谱检测技术有限公司

Sichuan WEIPU Testing Technology Co., Ltd.

检验检测专用章

报告编号：WSC-j-35-24040116-09-JC-01 页码： 2 / 6

—— 声明 ——

1. 报告未加盖本公司“检验检测专用章”无效，无骑缝章无效，无授权签字人签字无效。
2. 未加盖资质认定标志（CMA章）或资质认可标志（CNAS章）的报告，数据和结果仅作为教学、科研、内部质量控制等供客户内部使用，对社会不具有证明作用。
3. 报告内容需齐全、清楚，涂改无效；不得擅自修改、增加或删除，否则一律无效。
4. 如对报告有疑问，请在收到报告后 15 个工作日内提出，逾期不予受理。
5. 由委托方自行采集的样品，四川微谱检测技术有限公司仅对收到的样品的测试结果负责，不对样品来源及其相关信息的真实性负责；客户送检样品的保存条件不满足相关标准或技术规范要求时，检测结果仅代表样品在该保存条件下的检测值。
6. 采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况，对检测结果可不作评价，评价标准由客户提供。
7. 除客户特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过标准或技术规范的有效期或保存期均不再留样。
8. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告（全文复制除外）；复印件未盖鲜章无效。
9. 未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者承担相关法律责任，并承担相应经济损失。

报告编号：WSC-j-35-24040116-09-JC-01 页码：3 / 6

1、检测基本情况

此次委托检测为送样检测，受巴中市兴泸环境科技有限公司委托，本公司于2024年05月06日对巴中市兴泸环境科技有限公司2024.5.1飞灰项目的固体废物进行了接样（任务编号：Z240619），并于2024年05月06日至05月11日进行了实验室分析。

2、检测项目信息

本次样品信息见表2-1。

表2-1 样品信息

样品类别	样品名称	检测项目		样品描述
固体废物	2024.5.1 飞灰固化物	含水率		灰色固体
		浸出毒性	汞、铜、锌、铅、镉、铍、钡、镍、砷、总铬、硒、六价铬	

注：以上信息由客户提供和负责，我公司仅对收到样品的检测结果准确性负责。

3、检测方法及使用仪器

本次检测项目的检测方法、使用仪器及检出限见表3-1至表3-2。

表3-1 检测方法、使用仪器及检出限

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器型号及编号	检出限
固体废物	含水率	固体废物水分和干物质含量的测定重量法 HJ 1222-2021	电子天平（百分之一）/YP-3002 (1090L0233)	/

报告编号: WSC-j-35-24040116-09-JC-01 页码: 4 / 6

表 3-2 固体废物-浸出毒性检测方法、使用仪器及检出限

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器型号及编号	检出限
固体废物	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	原子荧光光度计 /AFS-8530 (1090L0330)	2×10^{-5} mg/L
	硒			1.0×10^{-4} mg/L
	砷		原子荧光分光光度计 /AFS-9710 (1090L0301)	1.0×10^{-4} 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 HJ781-2016	电感耦合等离子体发射光谱仪/5800 VDV (1090L0362)	0.01 mg/L
	锌			0.01 mg/L
	铅			0.03 mg/L
	镉			0.01mg/L
	镍			0.02 mg/L
	钡			0.06 mg/L
	铍			0.004 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	自动可见分光光度计 /V7 (1090L02112)	0.004mg/L	

4、检测结果

本次检测结果见表 4-1 和表 4-2。

报告编号: WSC-j-35-24040116-09-JC-01 页码: 5 / 6

表 4-1 固体废物检测结果

单位: %

收样时间	样品名称	检测项目	检测结果
2024.05.06	2024.5.1 飞灰固化物	含水率	20

表 4-2 固体废物-浸出毒性检测结果

单位: mg/L

收样时间	样品名称	检测项目	检测结果
2024.05.06	2024.5.1 飞灰固化物	汞	8.2×10^{-4}
		砷	0.0504
		硒	0.0330
		钡	1.46
		铍	ND
		镉	0.03
		总铬	ND
		铜	ND
		镍	ND
		铅	0.22
		锌	44.0
		六价铬	ND

注: 1. "ND"表示检测结果低于检出限。

2. 前处理方法为《固体废物 浸出毒性浸出方法醋酸缓冲溶液法》(HJ/T 300-2007)。

报告编号: WSC-j-35-24040116-09-JC-01 页码: 6 / 6

5、附件

5.1 客户送样图片



图 5-1 客户送样图片

——— 报告结束 ———

报告编制:

吕刚

审核:

刘祥敏

签发:

王新华

日期:

2024-05-14

检验检测专用章



报告编号: WSC-j-35-24040116-09-JC-01 页码: 1 / 6

附页: 检测结果
表 1-1 固体废物检测结果
单位: %

收样时间	样品名称	检测项目	检测结果	参考限值
2024.05.06	2024.5.1 飞灰固化物	含水率	20	< 30

注: 参考限值来源于《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2008) 6.3 条标准限值, 由客户提供, 本公司仅对送样样品检测结果的准确性负责。

表 1-2 固体废物-浸出毒性检测结果
单位: mg/L

收样时间	样品名称	检测项目	检测结果	参考限值
2024.05.06	2024.5.1 飞灰固化物	汞	8.2×10^{-4}	0.05
		砷	0.0504	0.3
		硒	0.0330	0.1
		钡	1.46	25
		铍	ND	0.02
		镉	0.03	0.15
		总铬	ND	4.5
		铜	ND	40
		镍	ND	0.5
		铅	0.22	0.25
		锌	44.0	100
		六价铬	ND	1.5

注: 1."ND"表示检测结果低于检出限。

2.前处理方法为《固体废物 浸出毒性浸出方法醋酸缓冲溶液法》(HJ/T 300-2007)。

3.参考限值来源于《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2008) 6.3 条标准限值, 由客户提供, 本公司仅对送样样品检测结果的准确性负责。