

# 检测报告

报告编号 A2240306167111e 第 1 页 共 6 页

委托单位 浦湘生物能源股份有限公司

委托单位地址 长沙望城区桥驿镇浦湘生物能源股份有限公司办公楼

项目名称 长沙市生活垃圾深度综合处理（清洁焚烧）项目 2024 年 9 月份

项目地址 长沙望城区桥驿镇黑麋峰固废场

样品类型 固体废物

检测类别 委托检测

湖南品标华测检测技术有限公司  
检验检测专用章

No. 3880486E56

## 报告说明

报告编号: A2240306167111e

第 2 页 共 6 页

1. 报告不得涂改、增删,无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准,不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 对客户送检的样品进行检验的,本公司检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责,送检样品的代表性和真实性由客户负责;采样/送样报告中所附限值标准均由客户提供,仅供参考。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费,所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
7. 对本报告有疑议,请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。
8. 报告不盖 CMA 章,不具有对社会的证明作用。

### 湖南品标华测检测技术有限公司

联系地址:长沙经济开发区三一路 1 号三一工业城老研发楼 3 楼、4 楼

邮政编码:410199

检测委托受理电话:0731-82757312

报告质量投诉电话:0731-82757302, 82757303

编

制:

易超

签

发:

汪颖

审

核:

廖丹

签发人职位:

技术负责人

签发日期:

2024/10/08

## 检测结果

报告编号: A2240306167111e

第 3 页 共 6 页

## 一、基础信息

项目名称	长沙市生活垃圾深度综合处理（清洁焚烧）项目 2024 年 9 月份		
项目地址	长沙望城区桥驿镇黑麋峰固废场		
检测类别	委托检测	检测日期	2024-09-02~2024-09-18
采样人员	蒋韬、李洪		
检测单位	湖南品标华测检测技术有限公司		

## 二、检测内容

表 2-1:

样品类型	采样点位	检测项目	检测频次
固体废物（飞灰）	详见表 4-1	详见表 4-1	详见表 4-1
备注：采样点位、检测项目及频次由委托单位指定。			

## 检测结果

报告编号: A2240306167111e

第 4 页 共 6 页

### 三、检测方法及仪器

表 3-1:

测试方法及检出限、仪器设备				
样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限	仪器设备名称、型号及编号
固体废物 (飞灰)	总汞	前处理：固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007 分析：固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014	0.00002mg/L	原子荧光光度计 BAF-2000 TTE20213875
	总硒		0.00010mg/L	
	总砷		0.00010mg/L	
	总铜	前处理：固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007 分析：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 HJ 781-2016	电感耦合等离子体光谱仪 Optima 8300 TTE20151471	0.01mg/L
	总锌			0.01mg/L
	总铅			0.03mg/L
	总镉			0.01mg/L
	总铍			0.004mg/L
	总钡			0.06mg/L
	总镍			0.02mg/L
	总铬			0.02mg/L
	六价铬	前处理：固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007 分析：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	0.004mg/L	紫外可见分光光度计 UV-1800PC TTE20224678
	含水率	固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007	/	电子天平 PTY-B3200 TTE20214344

## 检测结果

报告编号: A2240306167111e

第 5 页 共 6 页

## 四、检测结果

表 4-1:

样品信息:				
样品类型	固体废物(飞灰)			
采样点名称	一厂飞灰固化体取样点	样品状态	灰色、块状、臭	
	二厂飞灰固化体取样点		灰色、块状、臭	
采样方法	HJ 298-2019 危险废物鉴别技术规范 HJ/T20-1998 工业固体废物采样制样技术规范			
采样时间	2024-09-02	检测日期	2024-09-02~2024-09-18	
检测结果:				
检测项目	结果		参考中华人民共和国国家标准《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2024) 表 1	单位
	一厂飞灰固化体取样点	二厂飞灰固化体取样点		
含水率	25.3	18.7	---	%
总汞	ND	ND	0.05	mg/L
总铜	ND	ND	40	mg/L
总锌	8.00	5.10	100	mg/L
总铅	ND	ND	0.25	mg/L
总镉	ND	ND	0.15	mg/L
总铍	ND	ND	0.02	mg/L
总钡	0.58	0.36	25	mg/L
总镍	ND	ND	0.5	mg/L
总砷	0.281	0.0340	0.3	mg/L
总铬	0.06	0.03	4.5	mg/L
六价铬	ND	ND	1.5	mg/L
总硒	0.00180	0.00055	0.1	mg/L
备注:	1.ND=未检出。 2.“---”表示 GB 16889-2024 表 1 中未对该项目作限制。			

## 检测结果

报告编号: A2240306167111e

第 6 页 共 6 页

附: 采样照片



\*\*\*报告结束\*\*\*