



# 检 测 报 告

## TEST REPORT

报告编号: SENT26020201-3  
 Report No.

样品类别: 固体废物 (飞灰)  
 Sample Type

样品来源: 现场采样  
 Sample Origin

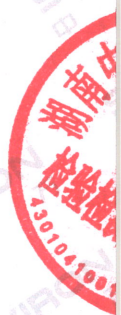
项目名称: 醴陵市生活垃圾焚烧发电项目 2026 年环保检测 (2月)  
 Project Name

委托单位: 醴陵兆阳环保有限公司  
 Customer

编制: 张金忠 签发: 江  
 Prepared By Approved By

审核: 唐和慧 签发日期: 2026.2.10  
 Reviewed By Issued Date

湖南中 科 菌 万 检 测 有 限 公 司  
 HUNAN SINOENVIRON TESTING CO., LTD.





# 声 明

报告编号：SENT26020201-3

第 2 页 共 6 页

1. 报告若未加盖“检验检测专用章”、无授权签发人签字，一律无效。
2. 未加盖资质认定标志（CMA 章）的报告，检测数据和结果仅供客户内部使用，对社会不具有证明作用。
3. 报告不得擅自修改、增加或删除，否则一律无效。
4. 未经公司批准，不得复制（全文复制除外）报告。
5. 复制的报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
6. 如对报告有疑问，请在收到报告后 15 天内提出。
7. 公司不负责采样（如样品是客户提供）时，检测数据和结果仅适用于客户提供的样品，委托方对送检样品及其相关信息的真实性负责。
8. 采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况。
9. 除客户特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过规定的时效期均不再留样。

公司名称：湖南中科茵万检测有限公司

公司地址：湖南省长沙高新开发区岳麓西大道 2450 号环创园 A-3 栋 2 层  
201、204-209 号

联系电话：0731-88189075

# 检测报告

报告编号: SENT26020201-3

第 3 页 共 6 页

## 1. 基本信息

委托单位	醴陵兆阳环保有限公司	委托单位地址	湖南省株洲市醴陵市茶山镇转步口村潭湾组
受检单位	醴陵兆阳环保有限公司	受检单位地址	湖南省株洲市醴陵市茶山镇转步口村潭湾组
样品来源	现场采样	采样日期	2026.02.05
检测日期	2026.02.06~2026.02.09	备注	/

## 2. 检测内容

样品类别	采样点位	检测项目	检测频次
固体废物 (飞灰)	飞灰暂存间	水分	1 次
固体废物 (飞灰浸出液)	飞灰暂存间	铜、锌、镉、铅、铬、六价铬、汞、铍、钡、镍、砷、硒	1 次

注: 固体废物(飞灰浸出液)按照《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007 制备。

## 3. 分析及仪器

### 3.1 采样依据

样品类别	采样技术规范	采样仪器名称及编号
固体废物 (飞灰)	《工业固体废物采样制样技术规范》HJ/T 20-1998	/

### 3.2 分析及仪器

样品类别	检测项目	检测分析方法	检测仪器	方法检出限
固体废物 (飞灰)	水分	《固体废物 水分和干物质含量的测定 重量法》HJ 1222-2021	百分之一电子天平 YP20002 SENT/YQD-007	/
固体废物 (飞灰浸出液)	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-8520 SENT/YQD-053	0.02 $\mu$ g/L
	铜	《固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 766-2015	电感耦合等离子体质谱仪 Nexlon 1000G SENT/YQD-001	2.5 $\mu$ g/L
	锌			6.4 $\mu$ g/L
	铅			4.2 $\mu$ g/L

# 检测报告

报告编号: SENT26020201-3

第4页 共6页

样品类别	检测项目	检测分析方法	检测仪器	方法检出限
固体废物 (飞灰浸出液)	镉	《固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 766-2015	电感耦合等离子体质谱仪 Nexlon 1000G SENT/YQD-001	1.2μg/L
	铍			0.7μg/L
	钡			1.8μg/L
	镍			3.8μg/L
	砷			1.0μg/L
	硒			1.3μg/L
	铬			2.0μg/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	可见分光光度计 723N SENT/YQD-005	0.004mg/L

\*\*\*本页结束\*\*\*

# 检测报告

报告编号: SENT26020201-3

第 5 页 共 6 页

## 4. 检测结果

### 4.1 固体废物（飞灰）检测结果

采样点位	采样日期	样品性状	检测项目	单位	检测结果
飞灰暂存间	2026.02.05	颗粒状、灰黑色、 有刺激性气味	水分	%	12

### 4.2 固体废物（飞灰浸出液）检测结果

采样点位	采样日期	样品性状	检测项目	单位	检测结果	标准限值
飞灰暂存间	2026.02.05	颗粒状、灰黑色、 有刺激性气味	汞	μg/L	1.54	50
			铜	μg/L	2.5L	40000
			锌	μg/L	28.9	100000
			铅	μg/L	5.0	250
			镉	μg/L	1.7	150
			铍	μg/L	0.7L	20
			钡	μg/L	829	25000
			镍	μg/L	3.8L	500
			砷	μg/L	1.7	300
			铬	μg/L	29.0	4500
			六价铬	mg/L	0.007	1.5
			硒	μg/L	10.0	100
限值来源	《生活垃圾填埋场污染控制标准》GB 16889-2024 中表 1。					

注: 1. 方法检出限加“L”表示检测结果低于方法检出限。  
2. 标准限值由委托单位提供。

\*\*\*本页结束\*\*\*

# 检测报告

报告编号: SENT26020201-3

第 6 页 共 6 页

附图 1: 采样点位示意图



附图 2: 采样照片



飞灰采样

\*\*\*报告结束\*\*\*

中 科 环 万 有 限 公 司