



报告编号: HJ2211009

检 测 报 告

项目名称: 常德中联环保电力有限公司飞灰送样检测
(11 月 11 日)

委托单位: 常德中联环保电力有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2022 年 11 月 30 日

湖南博测检测技术有限公司



报 告 说 明

- 1、本公司对出具的数据负责，对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2、委托单位在委托前应说明检测（监测）目的，特殊用途的检测需在委托书中说明，并由本公司按现行有效的监测技术标准和规范进行采样、检测。
- 3、报告若无编制、审核、签发人签名，或无本公司检验检测专用章、骑缝处盖章、资质认定标志  章，或报告涂改、缺页，均视为无效。
- 4、复制的报告未重新加盖本公司检测检测专用章及无骑缝处盖章无效。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十个工作日内向我公司提出，逾期不予受理。对于性能不稳定、不易留样的样品，恕不受理复检；告知报告完成三十日后尚未领取检测报告的，视为认可检测报告。
- 6、本检测报告仅代表检测时委托方提供的工况条件下的检测结果。由委托方自行采集送检的样品，本公司仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责。
- 7、“*”号标记项目表示分包项目。

本公司通讯信息：

名 称：湖南博测检测技术有限公司

地 址：长沙市高新区谷苑路 389 号湖南博世科园区内

邮政编码：410100

电 话：（0731）82281860-82026

传 真：（0731）82281860

一、基本信息

委托方 信 息	名 称	常德中联环保电力有限公司		
	地 址	常德市德山经开区德山镇檀树坪村三组		
	联系人	祝文强	联系电话	13786621017
样品种类	固体废物			
样品来源	客户送样		样品数量	2 个
来样日期	2022/11/14		分析日期	2022/11/16-2022/11/23
来样情况	2022.11.11 二期：自封袋装，约 1kg，灰色块状，包装完好，标识齐全； 2022.11.11 三期：自封袋装，约 1kg，深灰色块状，包装完好，标识齐全。			
分析人员	吴珊、胡玉婷			
分析条件说明	满足实验室分析技术规范要求			
备注	1、检测结果的不确定度：未评定 2、偏离标准方法情况：无 3、非标方法使用情况：无 4、分包情况：报告中标注“*”项目为分包项目。分包项目：氯离子，分包单位：长沙崇德检测科技有限公司，CMA 证书编号为：221820130395； 5、其他：检测结果小于检测方法检出限，用方法检出限加“L”表示。			

二、检测内容

检测类别	来样标识	检测项目		检测频次
固体废物	2022.11.11 二期	浸出液：六价铬、汞、硒、 铬、砷、钡、镍、铜、锌、 铅、镉、铍、氯离子*	含水率	1 次
	2022.11.11 三期			
备注：浸出液依据《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。				

三、检测方法及仪器

检测类别	检测项目	分析方法标准	仪器名称及型号	检出限
固体废物 (浸出液)	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 723G HNBC-SY-011	0.004mg/L
	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 HNBC-SY-001	0.00002mg/L
	砷	《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 iCAP RQ HNBC-SY-092	0.0010mg/L
	硒			0.0013mg/L
	铬			0.0020mg/L
	铍			0.0007mg/L
	镍			0.0038mg/L
	铜			0.0025mg/L
	锌			0.0064mg/L
	镉			0.0012mg/L
	铅			0.0042mg/L
	钡			0.0018mg/L
	氯离子*	《水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法》 HJ 84-2016	ICS600 型离子色谱仪 /CDJC-YQ-063	0.007mg/L
固体废物	含水率	《城市污水处理厂污泥检验方法》 CJ/T 221-2005	分析天平 ME204E/02 HNBC-SY-014	/

四、检测结果

表 4-1 固体废物（浸出液）检测结果

检测类别	检测项目	单位	检测结果		标准限值
			2022.11.4 二期	2022.11.4 三期	
固体废物 (浸出液)	样品性状		灰色块状	深灰色块状	/
	六价铬	mg/L	0.004L	0.004L	1.5
	汞	mg/L	0.00002L	0.00002L	0.05
	硒	mg/L	0.0215	0.0221	0.1
	铬	mg/L	0.0385	0.0709	4.5

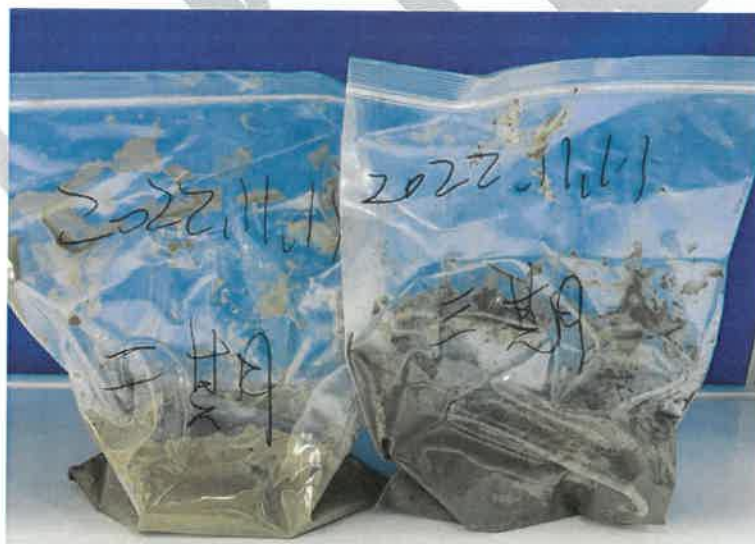
检测类别	检测项目	单位	检测结果		标准限值
			2022.11.4 二期	2022.11.4 三期	
固体废物 (浸出液)	砷	mg/L	0.163	0.216	0.3
	铍	mg/L	0.0007L	0.0007L	0.02
	镍	mg/L	0.0038L	0.0038L	0.5
	铜	mg/L	0.0025L	0.0025L	40
	锌	mg/L	0.516	1.50	100
	镉	mg/L	0.0012L	0.0012L	0.15
	铅	mg/L	0.0070	0.0073	0.25
	钡	mg/L	1.48	1.63	25
	氯离子*	mg/L	495	480	-
固体废物	含水率	%	21.8	22.9	30

备注: (1) 方法检出限加“L”表示检测结果小于方法检出限;

(2) 氯离子单位“mg/L”为客户指定;

(3) 标准限值来源于《生活垃圾填埋场污染控制标准》GB 16889-2008 中 6.3 (1) 及表 1 中的标准限值。

附图: 送样照片



报告正文结束

编制:

王亚倩

审核:

邢抗

签发:

王亚倩

日期:

2022.11.30