



四川省中晟环保科技有限公司

检 测 报 告

中晟检（C202006）第1003号



172312050450

项目名称： 光大环保能源（遂宁）有限公司飞灰检测项目

委托单位： 光大环保能源（遂宁）有限公司

检测类别： 送样委托检测

报告日期： 2020年06月03日

(盖章)



检测报告说明

1. 检测报告无签发人签字、二维码、公司“检测专用章”、“骑缝章”的无效；报告内容涂改、增删无效；报告封面未加盖“计量认定印章”的数据仅供委托方参考。
2. 委托方如对本报告有异议，须在收到本报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
3. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责，对送检样品来源不负责，对客户送样未按技术规范保存样品导致的结果偏差不负责。
4. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告；复印本报告、未加盖鲜章，视为无效；报告及数据不得用于商业广告；违者承担相关法律责任，并承担相应经济损失。
5. 除客户特别申明并支付样品管理费以外，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
6. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
7. 本报告已采取防伪措施，如您对报告真伪或本次服务满意度方面有任何疑问，请发送邮件至 zsqm@chinazmhb.com 获得支持，邮件中请注明联系方式。

机构通讯资料：

四川省中晟环保科技有限公司

眉山实验室

地 址：四川省眉山市东坡区崇礼
镇中塘村七组

邮政编码：620036

电 话：028-38566688

传 真：028-38566600

成都分实验室

地 址：四川省成都市高新区科园
南路 9 号附 1 号

邮政编码：610041

电 话：028-65783202

传 真：028-65783202

1. 检测内容

受光大环保能源（遂宁）有限公司委托，四川省中晟环保科技有限公司于 2020 年 05 月 27 日起对该公司自送飞灰样品进行了接样和实验室分析。

2. 检测项目

检测详细信息见表 2-1。

表 2-1 检测项目信息

送样日期	样品名称	检测项目	实验场所	样品状态
2020.05.27	飞灰	含水率、六价铬、铜、锌、镉、铬、铍、钡、镍、砷、硒、铅、汞	成都分实验室	灰棕色、粉末状、干燥、臭

3. 检测分析方法及方法来源

检测项目的检测方法及方法来源见表 3-1。

表 3-1 检测方法与方法来源

项目	检测方法	方法来源	使用仪器及编号	检出限
含水率	固体废物 浸出毒性浸出方法 水平振荡法	HJ 557-2010	YP 5002 电子天平 (BEST/YQ-Y-404)	/
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	722 可见分光光度计 (BEST/YQ-Y-308)	0.004 mg/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	Agilent 7700x 电感耦合等离子体质谱仪 (BEST/YQ-W-025)	2.5 µg/L
锌				6.4 µg/L
镉				1.2 µg/L
铬				2.0 µg/L
铍				0.7 µg/L
钡				1.8 µg/L
镍				3.8 µg/L
砷				1.0 µg/L
硒				1.3 µg/L
铅				4.2 µg/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	海光仪器 AFS-2202E 双道氢化物发生原子荧光光度计 (BEST/YQ-W-049)	0.02 µg/L

注：固体废物检测项目铜、锌、镉、铬、铍、钡、镍、砷、硒、铅、汞浸出液的浸出方法来源《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》（HJ/T 300-2007）；固体废物检测项目六价铬浸出液的浸出方法来源《固体废物 浸出毒性浸出方法 水平振荡法》（HJ 557-2010）。

4. 检测结果

检测结果见表 4-1。

表 4-1 固体废物检测结果

单位:mg/L

送样日期	样品名称	检测项目	检测结果（浸出浓度）	参考限值
2020.05.27	飞灰	含水率（%）	24.6	<30
		六价铬	0.040	1.5
		铜	未检出	40
		锌	0.218	100
		镉	未检出	0.15
		铬	4.65×10^{-2}	4.5
		铍	未检出	0.02
		钒	0.914	25
		镍	未检出	0.5
		砷	2.9×10^{-3}	0.3
		硒	2.44×10^{-2}	0.1
		铅	未检出	0.25
		汞	2.4×10^{-4}	0.05

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。

（正文结束）

The image shows a large, full black plastic bag containing a dark green, textured substance, possibly a biological or environmental sample. A bright yellow rectangular label is stuck to the front of the bag. The label has the 'SET' logo and Chinese text at the top. Below this, there are several rows of handwritten information in black ink, including what appears to be a sample ID, a date, and some chemical symbols. At the bottom of the label, there are checkboxes for '待检' (pending inspection) and '检毕' (inspection complete).

SET 中冠检测	
样品标签	
样品名称	灰
样品编号	S7205530
采样日期	2-20-5
检测项目	Cd, Be, Ba, Ni, As, Se
检测结果	待检: <input checked="" type="checkbox"/> 在检: <input type="checkbox"/> 检毕: <input type="checkbox"/>

(以下空白)

日期: 2020.06.03; 日期: 2020.06.03; 日期: 检测 2020.06.03

