



四川省中晟环保科技有限公司

检 测 报 告

中晟检（C202003）第4020号



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03月26日



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复盛
乡中塘村 7 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

晟环
检测

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 03 月 16 日对该公司自送固体废物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
2020.03.16	飞灰	含水率、汞、铜、锌、铅、镉、铍、钡、镍、砷、总铬、硒、六价铬	成都分实验室	土黄色、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 固体废物检测方法及方法来源

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)	/
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
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
铅				4.2 µg/L
镉				1.2 µg/L
铍				0.7 µg/L
钡				1.8 µg/L
镍				3.8 µg/L
砷				1.0 µg/L
总铬				2.0 µg/L
硒				1.3 µg/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	722 可见分光光度计 (BEST/YQ-Y-308)	0.004 mg/L

注：固体废物检测项目汞、铜、锌、铅、镉、铍、钡、镍、砷、总铬、硒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 飞灰检测结果

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
2020.03.16	飞灰	含水率（%）	1.6	<30
		汞	3.2×10^{-4}	0.05
		铜	未检出	40
		锌	0.102	100
		铅	4.4×10^{-3}	0.25
		镉	1.5×10^{-3}	0.15
		铍	未检出	0.02
		钡	0.834	25
		镍	4.5×10^{-3}	0.5
		砷	1.48×10^{-2}	0.3
		总铬	2.68×10^{-2}	4.5
		硒	1.74×10^{-2}	0.1
		六价铬	未检出	1.5

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）

四川省中晟环保科技有限公司
检测专用章
月章

附：送样图片



(以下空白)

报告编制: 杨 华 审核: 廖俊丽; 签发: 廖俊丽
日期: 2020.03.26 日期: 2020.03.26; 日期: 2020.03.26

