



232312341481

统一社会信用代码:	91510100577361679K
项目编号:	CDSHCJCJSYXGS13927-0005

## 检测报告

报告编号 A2230368586140005C

第1页 共4页

2024 年度环境监测项目（2 月）

项目名称

工业废气（有组织）

委托单位

遂宁川能能源有限公司

委托单位地址

四川省遂宁市船山区龙凤镇石桥村 2 组 79 号

检测类别

委托检测

报告日期

2024 年 02 月 20 日

成都市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 47909B26F2

## 报 告 说 明

报告编号: A2230368586140005C

第 2 页 共 4 页

1. 本报告不得涂改、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. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责, 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。

成都市华测检测技术有限公司

联系地址: 成都市高新区新盛路 32 号

邮政编码: 610041

电话: 028-85325707

传真: 028-86283211

编 制:

熊洪燕

签 发:

王勇

审 核:

唐甜

签发人姓名/职务:

王勇/实验室负责人

采 样 地 址:

四川省遂宁市船山区龙凤镇  
石桥村 2 组 79 号

签 发 日 期:

2024/02/20

检测结果

报告编号: A2230368586140005C 第 3 页 共 4 页

表 1 工业废气（有组织）

样品信息							
采样日期		2024.02.02		检测日期		2024.02.02~20	
样品状态		吸收液、滤筒					
检测结果							
检测点位置	检测项目		实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	生活垃圾焚烧污染 控制标准（含修改单） GB 18485-2014 表 4 mg/m <sup>3</sup>	排气筒 高度 m
2#焚烧炉 排气筒 采样口	汞	第一次	ND	ND	/	0.05 （测定均值）	80
		第二次	ND	ND	/		
		第三次	ND	ND	/		
		平均值	ND	ND	/		
	镉+铊	第一次	3.7×10 <sup>-5</sup>	4.5×10 <sup>-5</sup>	3.2×10 <sup>-6</sup>	0.1 （以 Cd+Tl 计） （测定均值）	
		第二次	2.8×10 <sup>-5</sup>	3.1×10 <sup>-5</sup>	2.4×10 <sup>-6</sup>		
		第三次	5.2×10 <sup>-5</sup>	6.0×10 <sup>-5</sup>	4.4×10 <sup>-6</sup>		
		平均值	3.9×10 <sup>-5</sup>	4.5×10 <sup>-5</sup>	3.3×10 <sup>-6</sup>		
	锑+砷+铅+ 铬+钴+铜+ 锰+镍	第一次	0.0161	0.0196	1.4×10 <sup>-3</sup>	1.0 （以 Sb+As+Pb+Cr+ Co+Cu+Mn+Ni 计） （测定均值）	
		第二次	0.0051	0.0057	4.4×10 <sup>-4</sup>		
		第三次	0.0061	0.0070	5.2×10 <sup>-4</sup>		
		平均值	0.0091	0.0108	7.9×10 <sup>-4</sup>		

注：1. “ND” 表示检测结果小于检出限。  
2. “/” 表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算。  
3. 该表排放浓度以 11% 为基准氧含量折算。

结论：  
参照《生活垃圾焚烧污染控制标准（含修改单）》（GB 18485-2014）表 4 标准，本次检测时段内以上检测项目均符合该参照标准限值要求。

附：

单位：N m<sup>3</sup>/h

检测点位置	检测项目	标干流量		
		第一次	第二次	第三次
2#焚烧炉排气筒 采样口	镉+铊、汞、锑+砷+铅+ 铬+钴+铜+锰+镍	86510	86519	83738

检 测 结 果

报告编号: A2230368586140005C 第 4 页 共 4 页

表 2 检测方法及主要仪器信息

工业废气（有组织）			单位: mg/m <sup>3</sup>
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
汞	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法（暂行） HJ 543-2009	0.0025	冷原子吸收微分 测汞仪 BG-208U (TTE20236274)
镉	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的 测定 电感耦合等离子体质谱法 (含修改单) HJ 657-2013	8×10 <sup>-6</sup>	电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)
铊		8×10 <sup>-6</sup>	
铋		2×10 <sup>-5</sup>	
砷		2×10 <sup>-4</sup>	
铅		2×10 <sup>-4</sup>	
铬		3×10 <sup>-4</sup>	
钴		8×10 <sup>-6</sup>	
铜		2×10 <sup>-4</sup>	
锰		7×10 <sup>-5</sup>	
镍		1×10 <sup>-4</sup>	

\*\*\*报告结束\*\*\*