



232312341481

统一社会信用代码:	91510100577361679K
项目编号:	CDSHCJCJSYXGS14777-0009

检测报告

报告编号 A2230489741152008C

第 1 页 共 4 页

项目名称 工业废气（有组织）

委托单位 射洪川能环保有限公司

委托单位地址 四川省遂宁市射洪市太和镇城南王爷庙村

检测类别 委托检测

报告日期 2024 年 06 月 19 日

成都市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 58853E599E

报 告 说 明

报告编号: A2230489741152008C

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:

李翠翠

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:

四川省遂宁市射洪市
太和镇城南王爷庙村

签 发 日 期:

2024/06/19

检测结果

报告编号: A2230489741152008C 第 3 页 共 4 页

表 1 工业废气 (有组织)

样品信息								
采样日期		2024.06.04		检测日期		2024.06.04~11		
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 ³	排放浓度 mg/m ³	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 ³	排气筒 高度 m
1#炉烟囱 采样口		汞	第一次	0.0246	0.0170	1.5×10 ⁻³	0.05 （测定均值）	80
			第二次	0.0256	0.0159	1.5×10 ⁻³		
			第三次	0.0091	0.0059	5.1×10 ⁻⁴		
			平均值	0.0198	0.0129	1.1×10 ⁻³		
		镉+铊	第一次	2.2×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁵	1.3×10 ⁻⁶	0.1 （以 Cd+Tl 计）	
			第二次	2.1×10 ⁻⁵	1.3×10 ⁻⁵	1.2×10 ⁻⁶		
			第三次	1.4×10 ⁻⁵	9×10 ⁻⁶	7.8×10 ⁻⁷		
			平均值	1.9×10 ⁻⁵	1.2×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁶		
		锑+砷+铅+ 铬+钴+铜+ 锰+镍	第一次	0.0021	0.0015	1.3×10 ⁻⁴	1.0 （以 Sb+As+Pb+Cr+ Co+Cu+Mn+Ni 计）	
			第二次	0.0050	0.0031	2.9×10 ⁻⁴		
			第三次	0.0125	0.0080	7.0×10 ⁻⁴		
			平均值	0.0065	0.0042	3.7×10 ⁻⁴		
		锡	第一次	ND	ND	/	---	
			第二次	ND	ND	/		
			第三次	ND	ND	/		
			平均值	ND	ND	/		

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，本次检测时段内锡检测项目在该参照标准中未作限制，不予评价，其余检测项目均符合该参照标准限值要求。

附：排气参数

检测点位置			结果				
			温度 （℃）	压力 （Pa）	流速 （m/s）	标干流量 （N m³/h）	氧含量 （%）
1#炉烟囱 采样口	第一次	151.1	177	17.4	59092	6.5	23.70
	第二次	153.2	170	17.1	57711	4.9	23.80
	第三次	150.5	153	16.2	55967	5.5	22.50

检测结果

报告编号: A2230489741152008C 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 ³
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 ⁻⁶	电感耦合等离子体质谱仪 （ICP-MS） NexION 1000G (TTE20224258)
铊		8×10 ⁻⁶	
铋		2×10 ⁻⁵	
砷		2×10 ⁻⁴	
铅		2×10 ⁻⁴	
铬		3×10 ⁻⁴	
钴		8×10 ⁻⁶	
铜		2×10 ⁻⁴	
锰		7×10 ⁻⁵	
镍		1×10 ⁻⁴	
锡		3×10 ⁻⁴	

报告结束