



222200340180

# 检 测 报 告

## Report for Analysis

项目名称: 11月有组织废气检测

委托单位: 泸州兴泸环境有机处理有限公司

受检单位: 泸州兴泸环境有机处理有限公司(厨余处理站)

检测类别: 委托检测

报告编号: HJ202402739

报告编号: 中科(渝)字[2024]WT第00082号


报告日期: 2024年11月22日

中科检测技术服务(重庆)有限公司  
CAS Testing Technical Services (Chongqing) Co., Ltd.





## 报告说明

- 1、 委托单位在委托前应说明检测目的，凡是污染事故调查、环保验收检测、仲裁及鉴定检测需在委托书中说明，并由本公司按规范采样、检测。委托送样检测报告不作为验收、成果鉴定和评价用。
- 2、 报告无本公司检验检测专用章、骑缝章，章无效。
- 3、 报告无审核、批准人签字无效。
- 4、 报告不得涂改、增删。
- 5、 未经本公司允许，报告不得用于广告宣传。
- 6、 除非另有说明，报告只对本次采样/收到样品的检测结果负责。
- 7、 未经本公司书面许可，不得部分复制（全文复制除外）本报告；全文复制报告未重新加盖本公司检验检测专用章无效。
- 8、 委托检测结果只代表检测时污染物排放状况，排放标准/限值标准由客户指定。
- 9、 除客户申请并支付样品管理费，所有超过标准规定时效的样品均不再做留样。
- 10、 如对检测报告有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。对不能保存的特殊样品，本公司不予受理。
- 11、 投诉举报电话：(023)68200882 / 12315 / 12369。



受泸州兴泸环境有机处理有限公司委托，于 2024 年 11 月 11 日对泸州兴泸环境有机处理有限公司(厨余处理站)的有组织废气进行了检测，采样地址为四川省泸州市龙马潭区新联路 6 号。

## 一、企业概况

表 1-1 委托单位信息一览表

|               |                |        |                     |
|---------------|----------------|--------|---------------------|
| 委托单位          | 泸州兴泸环境有机处理有限公司 | 委托单位地址 | 四川省泸州市纳溪区新乐镇大河村 9 社 |
| 备注：以上信息由客户提供。 |                |        |                     |

## 二、检测人员

表 2-1 检测人员

|         |         |
|---------|---------|
| 采样/检测人员 | 白小丰、张春林 |
|---------|---------|

## 三、检测项目

表 3-1 检测点位及项目一览表

| 检测类别  | 检测点位             | 采样/检测时间          | 检测项目 | 检测频次         |
|-------|------------------|------------------|------|--------------|
| 有组织废气 | 锅炉排放口 (DA002) 1# | 2024 年 11 月 11 日 | 氮氧化物 | 3 次/天, 共 1 天 |
|       | 锅炉排放口 (DA003) 2# |                  |      |              |

\*\*\*\*\* 接下页 \*\*\*\*\*



#### 四、检测结果

表 4-1 锅炉排放口（DA002）1#检测结果表

| 检测项目 | 检测结果 |                       |                       |                       | 标准限值                  | 计量单位              |                   |
|------|------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|
|      | 第一次  | 第二次                   | 第三次                   | 平均值                   |                       |                   |                   |
| 温度   | 143  | 146                   | 143                   | 144                   | /                     | °C                |                   |
| 流速   | 6.5  | 6.4                   | 6.5                   | 6.5                   | /                     | m/s               |                   |
| 标干流量 | 1703 | 1665                  | 1701                  | 1690                  | /                     | m <sup>3</sup> /h |                   |
| 含氧量  | 4.2  | 4.2                   | 4.1                   | 4.2                   | /                     | %                 |                   |
| 氮氧化物 | 实测浓度 | 24                    | 22                    | 24                    | 23                    | /                 | mg/m <sup>3</sup> |
|      | 排放浓度 | 25                    | 23                    | 25                    | 24                    | 150               | mg/m <sup>3</sup> |
|      | 排放速率 | 4.09×10 <sup>-2</sup> | 3.66×10 <sup>-2</sup> | 4.08×10 <sup>-2</sup> | 3.94×10 <sup>-2</sup> | /                 | kg/h              |

备注：1、“/”表示标准限值对该项目未作要求；  
 2、标准限值参照《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271-2014）表 3 燃气锅炉，标准限值由客户提供；  
 3、排气筒高度为 15m，截面积 0.1257m<sup>2</sup>；  
 4、该锅炉所用燃料为燃气，以 3.5%的基准氧含量进行折算。

表 4-2 锅炉排放口（DA003）2#检测结果表

| 检测项目 | 检测结果 |                       |                       |                       | 标准限值                  | 计量单位              |                   |
|------|------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|
|      | 第一次  | 第二次                   | 第三次                   | 平均值                   |                       |                   |                   |
| 温度   | 132  | 139                   | 137                   | 136                   | /                     | °C                |                   |
| 流速   | 6.0  | 6.0                   | 5.9                   | 6.0                   | /                     | m/s               |                   |
| 标干流量 | 1592 | 1565                  | 1546                  | 1568                  | /                     | m <sup>3</sup> /h |                   |
| 含氧量  | 4.5  | 4.5                   | 4.5                   | 4.5                   | /                     | %                 |                   |
| 氮氧化物 | 实测浓度 | 22                    | 23                    | 24                    | 23                    | /                 | mg/m <sup>3</sup> |
|      | 排放浓度 | 23                    | 24                    | 25                    | 24                    | 150               | mg/m <sup>3</sup> |
|      | 排放速率 | 3.50×10 <sup>-2</sup> | 3.60×10 <sup>-2</sup> | 3.71×10 <sup>-2</sup> | 3.60×10 <sup>-2</sup> | /                 | kg/h              |

\*\*\*\*\* 接下页 \*\*\*\*\*



报告编号：中科（渝）字[2024]WT 第 00082 号

页码：3 / 4

续表 4-2

备注：1、“/”表示标准限值对该项目未作要求；  
 2、标准限值参照《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271-2014）表 3 燃气锅炉，标准限值由客户提供；  
 3、排气筒高度为 15m，截面积 0.1257m<sup>2</sup>；  
 4、该锅炉所用燃料为燃气，以 3.5%的基准氧含量进行折算。

## 五、检测方法标准

表 5-1 检测方法标准一览表

| 检测项目 | 检测方法                     | 方法依据        | 检出限                |
|------|--------------------------|-------------|--------------------|
| 氮氧化物 | 固定污染源废气 氮氧化物测定<br>定电位电解法 | HJ 693-2014 | 3mg/m <sup>3</sup> |

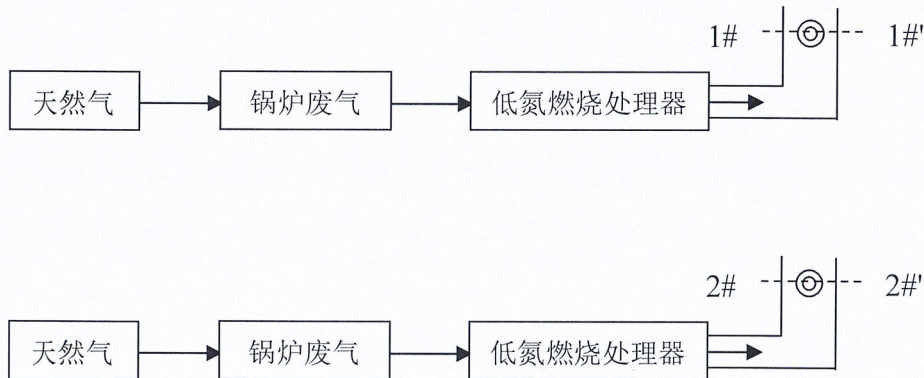
## 六、检测仪器设备

表 6-1 检测仪器设备一览表

| 仪器设备名称      | 型号/规格      | 仪器编号          | 检定/校准有效期   |
|-------------|------------|---------------|------------|
| 自动烟尘烟气综合测试仪 | ZR-3260E 型 | CASCQTS-A0056 | 2025/06/16 |

## 七、工艺流程图及采样点位示意图

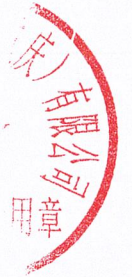
废气处理工艺流程图



\*\*\*\*\* 接下页 \*\*\*\*\*



采样点位示意图



图例：◎有组织废气采样点

\*\*\*\*\* 报告结束 \*\*\*\*\*

编制：谢忠芳

审核：周晓东

签发：王阳山

2024年11月22日

2024年11月22日

2024年11月22日

中科检测技术服务（重庆）有限公司

（检验检测专用章）



地址：重庆市北碚区云禾路 74 号两江新区科技科创中心 G7-5

Add: G7-5, Sci-Tech Innovation Centre, Liangjiang New Area, No.74, Yunhe Road, Beibei District, Chongqing

邮编：400714 电话/传真：(023)68200500

Code: 400714 TEL/FAX: (023)68200500