



162200340180  
2016.03.30-2022.03.29

单位登记号: 510107002707

项目编号: ZKJCJSFW(ZQ)YXGS104

# 检测 报 告

Report for Analysis

项目名称: 6月大气监测服务(纳溪)

委托单位: 泸州市森泰垃圾处理有限公司

受检单位: 纳溪垃圾填埋场

检测类别: 委托检测

报告编号: HJ202100835

报告日期: 2021年06月18日

中科检测技术服务(重庆)有限公司

CAS Testing Technical Services (Chongqing) Co., Ltd.

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



## 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、 除客户合同约定并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
- 12、 投诉举报电话：(023)68200882 / 12315 / 12369。

受泸州市森泰垃圾处理有限公司委托,于2021年6月10日对纳溪垃圾填埋场的无组织废气进行了检测,采样地址为四川省泸州市纳溪区新乐镇长安村。

## 一、企业概况

表 1-1 受检单位信息一览表

|                |         |        |                 |
|----------------|---------|--------|-----------------|
| 受检单位           | 纳溪垃圾填埋场 | 受检单位地址 | 四川省泸州市纳溪区新乐镇长安村 |
| 备注: 以上信息由客户提供。 |         |        |                 |

## 二、检测人员

表 2-1 检测人员

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 采样人员 | 夏轩、杨晶、闫超、张汉林               |
| 检测人员 | 况妤、王妮、周晓庆、姚欣、邵峙玮、梅颜、杜杰、叶胜梅 |

## 三、检测项目

表 3-1 检测点位及项目一览表

| 样品类别  | 检测点位      | 采样/检测时间            | 检测项目               | 检测频次            | 样品状态             |
|-------|-----------|--------------------|--------------------|-----------------|------------------|
| 无组织废气 | 填埋场西南侧 1# | 2021 年<br>6 月 10 日 | 氨、硫化氢、臭气<br>浓度、颗粒物 | 4 次/天,<br>共 1 天 | 吸收液、真空<br>采样瓶、滤膜 |
|       | 填埋场东南侧 2# |                    |                    |                 |                  |
|       | 填埋场东侧 3#  |                    |                    |                 |                  |
|       | 填埋场东北侧 4# |                    |                    |                 |                  |

\*\*\*\*\* 接下页 \*\*\*\*\*

#### 四、检测结果

表 4-1 填埋场西南侧 1#检测结果表

| 检测项目 | 检测结果  |       |       |       | 标准<br>限值 | 计量<br>单位          |
|------|-------|-------|-------|-------|----------|-------------------|
|      | 第一次   | 第二次   | 第三次   | 第四次   |          |                   |
| 氨    | 0.03  | 0.02  | 0.03  | 0.02  | 1.5      | mg/m <sup>3</sup> |
| 硫化氢  | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.005 | 0.06     | mg/m <sup>3</sup> |
| 臭气浓度 | 10 L  | 10 L  | 10 L  | 10 L  | 20       | 无量纲               |
| 颗粒物  | 0.096 | 0.104 | 0.081 | 0.091 | 1.0      | mg/m <sup>3</sup> |

备注: 1、“L”表示检测结果低于检出限, 数值为该项目方法检出限;  
2、颗粒物标准限值参照《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 中表 2 无组织排放监控点限值, 其余项目标准限值参照《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993) 中表 1 二级新扩改建, 标准限值由客户提供。

表 4-2 填埋场东南侧 2#检测结果表

| 检测项目 | 检测结果  |       |       |       | 标准<br>限值 | 计量<br>单位          |
|------|-------|-------|-------|-------|----------|-------------------|
|      | 第一次   | 第二次   | 第三次   | 第四次   |          |                   |
| 氨    | 0.04  | 0.05  | 0.05  | 0.04  | 1.5      | mg/m <sup>3</sup> |
| 硫化氢  | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.006 | 0.06     | mg/m <sup>3</sup> |
| 臭气浓度 | 10 L  | 10 L  | 10 L  | 10 L  | 20       | 无量纲               |
| 颗粒物  | 0.098 | 0.094 | 0.104 | 0.117 | 1.0      | mg/m <sup>3</sup> |

备注: 1、“L”表示检测结果低于检出限, 数值为该项目方法检出限;  
2、颗粒物标准限值参照《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 中表 2 无组织排放监控点限值, 其余项目标准限值参照《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993) 中表 1 二级新扩改建, 标准限值由客户提供。

\*\*\*\*\* 接下页 \*\*\*\*\*

表 4-3 填埋场东侧 3#检测结果表

| 检测项目                                                                                                                                                        | 检测结果  |       |       |       | 标准<br>限值 | 计量<br>单位          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|----------|-------------------|
|                                                                                                                                                             | 第一次   | 第二次   | 第三次   | 第四次   |          |                   |
| 氨                                                                                                                                                           | 0.01  | 0.01  | 0.01  | 0.02  | 1.5      | mg/m <sup>3</sup> |
| 硫化氢                                                                                                                                                         | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.06     | mg/m <sup>3</sup> |
| 臭气浓度                                                                                                                                                        | 10 L  | 10 L  | 10 L  | 10 L  | 20       | 无量纲               |
| 颗粒物                                                                                                                                                         | 0.087 | 0.077 | 0.096 | 0.081 | 1.0      | mg/m <sup>3</sup> |
| 备注: 1、“L”表示检测结果低于检出限, 数值为该项目方法检出限;<br>2、颗粒物标准限值参照《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 中表 2 无组织排放监控点限值, 其余项目标准限值参照《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993) 中表 1 二级新扩改建, 标准限值由客户提供。 |       |       |       |       |          |                   |

表 4-4 填埋场东北侧 4#检测结果表

| 检测项目                                                                                                                                                        | 检测结果  |       |       |       | 标准<br>限值 | 计量<br>单位          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|----------|-------------------|
|                                                                                                                                                             | 第一次   | 第二次   | 第三次   | 第四次   |          |                   |
| 氨                                                                                                                                                           | 0.01  | 0.01  | 0.02  | 0.01  | 1.5      | mg/m <sup>3</sup> |
| 硫化氢                                                                                                                                                         | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.06     | mg/m <sup>3</sup> |
| 臭气浓度                                                                                                                                                        | 10 L  | 10 L  | 10 L  | 10 L  | 20       | 无量纲               |
| 颗粒物                                                                                                                                                         | 0.089 | 0.093 | 0.078 | 0.081 | 1.0      | mg/m <sup>3</sup> |
| 备注: 1、“L”表示检测结果低于检出限, 数值为该项目方法检出限;<br>2、颗粒物标准限值参照《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 中表 2 无组织排放监控点限值, 其余项目标准限值参照《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993) 中表 1 二级新扩改建, 标准限值由客户提供。 |       |       |       |       |          |                   |

\*\*\*\*\* 接下页 \*\*\*\*\*

报告编号: HJ202100835

页码: 4 / 5

## 五、检测方法标准

| 检测项目 | 检测方法                   | 方法依据                        | 检出限                    |
|------|------------------------|-----------------------------|------------------------|
| 氨    | 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 | HJ 533-2009                 | 0.01mg/m <sup>3</sup>  |
| 硫化氢  | 亚甲基蓝分光光度法              | 《空气和废气监测分析方法》(第四版) 3.1.11.2 | 0.001mg/m <sup>3</sup> |
| 臭气浓度 | 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法    | GB/T 14675-1993             | 10 (无量纲)               |
| 颗粒物  | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法     | GB/T 15432-1995             | 0.001mg/m <sup>3</sup> |

## 六、检测仪器设备

| 仪器设备名称    | 型号/规格     | 仪器编号          | 检定/校准有效期   |
|-----------|-----------|---------------|------------|
| 智能综合采样器   | ADS-2062E | CASCQTS-B0064 | 2021/09/29 |
| 智能综合采样器   | ADS-2062E | CASCQTS-B0034 | 2022/05/20 |
| 智能综合采样器   | ADS-2062E | CASCQTS-B0067 | 2021/09/29 |
| 智能综合采样器   | ADS-2062E | CASCQTS-B0030 | 2022/05/20 |
| 紫外可见分光光度计 | UV-1780   | CASCQTS-A0005 | 2022/03/14 |
| 紫外可见分光光度计 | UV-1780   | CASCQTS-A0004 | 2022/03/14 |
| 电子天平      | ME55      | CASCQTS-B0005 | 2021/06/29 |

\*\*\*\*\* 接下页 \*\*\*\*\*

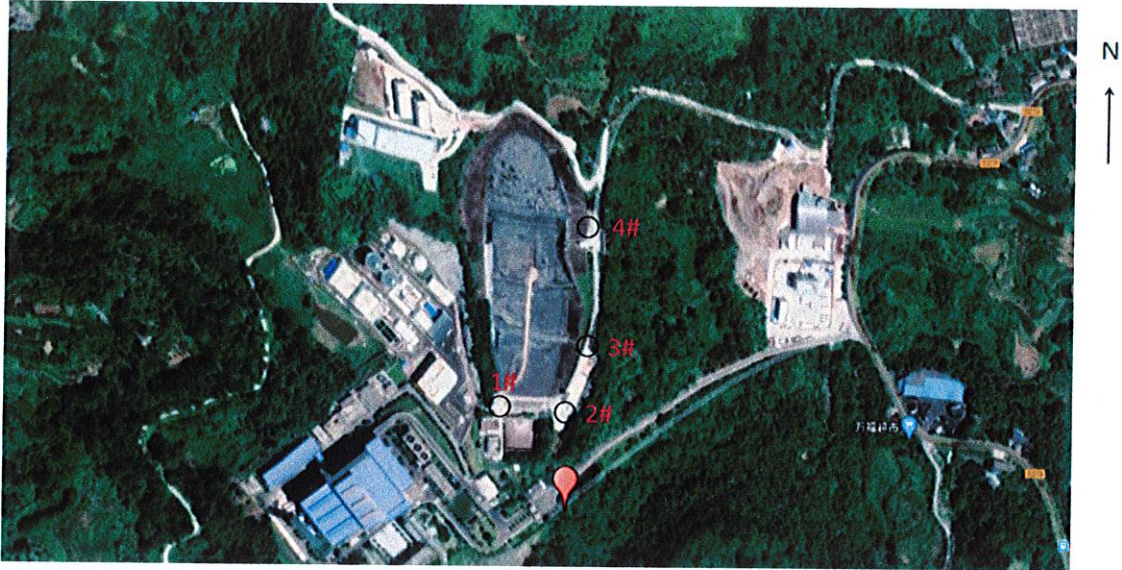
地址: 重庆市北碚区云禾路 74 号两江新区科技科创中心 G7-5

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

七、采样点位示意图



图例：○ 无组织废气采样点

\*\*\*\*\* 报告结束 \*\*\*\*\*

编制：杨超

2024年6月18日

审核：黄坤

2021年6月18日

签发：[Signature]

2021年6月18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