

(盖计量认证印章)

182312050008

统一社会信用代码

91510115099408339L

项目编号

SCJCHBJSYXGS10432-0001

DTS 炯测环保  
正本

四川炯测环保技术有限公司

# 检测报告

炯测检字(2023)第 E017944 号

第 1 页 共 5 页

项目名称:

工业废气检测

委托单位:

成都永康制药有限公司

地址:

四川省成都市温江区成都海峡两岸科技产业开发园海科西路 669 号

监测类别:

委托检测

检测日期:

2023 年 1 月 16 日

检测报告专用章  
(盖章)

## 检测报告说明

- 1、报告无检测报告专用章、骑缝章无效；报告无 CMA 资质认定标志，不具有对社会的证明作用。
- 2、报告内容需齐全、清楚，涂改无效；报告无相关责任人签字无效。
- 3、委托方如对本报告有异议，请于收到报告十日内向本公司联系，逾期不予受理。
- 4、本报告只对采样、送样的检测结果负责，由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，对检测结果可不作评价。
- 5、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、本报告未经同意，不得用于商业广告。
- 7、除客户特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过标准时间规定的不再留样。

公司名称：四川炯测环保技术有限公司

地址：四川省成都市温江区成都海峡两岸科技产业开发园蓉台大道北段 388 号

邮政编码：611137

电话：028-82706550

传真：028-82706551

## 1、检测内容

受成都永康制药有限公司委托,我公司于 2023 年 1 月 16 日对该企业的工业废气(有组织)进行了现场采样(委托单编号:JJan011)。检测期间,根据该企业提供的现场工况核查表,中间产品实际产量达到设计能力的 34.5%。

## 2、检测项目

检测项目见表 2-1。

表 2-1 检测项目

| 检测类别      | 点位名称及编号         | 检测项目 | 检测频次                  |
|-----------|-----------------|------|-----------------------|
| 工业废气(有组织) | 锅炉排气口(DA001)F01 | 氮氧化物 | 检测 1 次,1 小时内采集 3 个样品。 |

## 3、检测方法与方法来源

检测方法与方法来源见表 3-1。

表 3-1 检测方法与方法来源

| 检测类别      | 检测项目 | 检测方法与方法来源                             | 使用仪器及编号                     | 检出限                |
|-----------|------|---------------------------------------|-----------------------------|--------------------|
| 工业废气(有组织) | 氮氧化物 | 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法<br>HJ 693-2014 | 自动烟尘(气)测试仪<br>JCELB20170033 | 3mg/m <sup>3</sup> |

## 4、检测结果

4.1 检测结果见表 4。

表 4-1 工业废气(有组织)检测结果

单位: 实测/折算浓度:  $\text{mg}/\text{m}^3$ ; 排放速率:  $\text{kg}/\text{h}$ ; 标干流量:  $\text{m}^3/\text{h}$ ; 含氧量: %

| 采样日期      | 点位名称<br>及编号                                    | 检测项目             |          | 检测结果        |             |             |                  | 排<br>放<br>限<br>值 | 燃<br>料      | 锅<br>炉<br>功<br>率 | 烟<br>囱<br>高<br>度 |
|-----------|------------------------------------------------|------------------|----------|-------------|-------------|-------------|------------------|------------------|-------------|------------------|------------------|
|           |                                                |                  |          | 样<br>品<br>1 | 样<br>品<br>2 | 样<br>品<br>3 | 小<br>时<br>均<br>值 |                  |             |                  |                  |
| 2023-1-16 | 锅炉排气口<br>(DA001)<br>F01                        | 标干流量             |          | 2896        | 2942        | 2899        | 2912             | /                | 天<br>然<br>气 | 6<br>T/h         | 15m              |
|           |                                                | 含氧量              |          | 5.3         | 5.2         | 4.9         | 5.1              | /                |             |                  |                  |
|           |                                                | 氮<br>氧<br>化<br>物 | 实测<br>浓度 | 27          | 24          | 26          | 26               | /                |             |                  |                  |
|           |                                                |                  | 折算<br>浓度 | 30          | 27          | 28          | 28               | 30               |             |                  |                  |
|           |                                                |                  | 排放<br>速率 | 0.078       | 0.071       | 0.075       | 0.075            | /                |             |                  |                  |
| 执行标准      | 成都市锅炉大气污染物排放标准 DB 51/2672-2020 “表 2” 高污染燃料禁燃区内 |                  |          |             |             |             |                  |                  |             |                  |                  |

4.2 检测期间气象参数见表 4-2。

表 4-2 检测期间气象参数

| 采样日期      | 天气状况 | 环境气温 $^{\circ}\text{C}$ | 气压 kPa      | 相对湿度 %      |
|-----------|------|-------------------------|-------------|-------------|
| 2023-1-16 | 阴    | 3.8 ~ 5.0               | 96.8 ~ 97.0 | 57.2 ~ 63.4 |

注: 执行标准由委托单位提供。

### 附：检测点位图

说明：○ 表示工业废气（有组织）采样点。



以下空白

编制：黄姝

签发：陈顺平

审核：黄燕

签发日期：2023.01.19