



# 检 测 报 告

报 告 编 号 QHQB2022010107-09

项 目 名 称 四平北方水泥有限公司污染源监测

受 检 单 位 四平北方水泥有限公司

检 测 单 位 吉林省清桦环保科技有限公司

报 告 日 期 2022年10月11日

吉 林 省 清 桦 环 保 科 技 有 限 公 司

## 注意事项

- 1、报告无公司“检验检测专用章（红章）、骑缝章、计量认证标志”无效。
- 2、复制报告未重新加盖公司单位公章无效。
- 3、报告无编制人、审核人、批准人签章无效。
- 4、检测检验报告复印、涂改、增删无效。
- 5、对检测检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司提出。逾期不提出，视为认可检测检验报告。
- 6、检测检验报告只对所检样品检验项目的检验结果负责。
- 7、本报告中检测检验结果只代表检验时的环境现状的情况。
- 8、未经本实验室书面同意，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。
- 9、本报告一式三份（委托单位、受检单位、检测单位各一份）。

计量认证证书编号：180712050123

地 址：吉林省长春市经济开发区仙台大街 3 号

邮 编：130000

报告查询：0431-89567077

投诉电话：13843116699

电子邮箱：[qinghuahuanbao@sina.com](mailto:qinghuahuanbao@sina.com)/[2132271446qq.com](mailto:2132271446qq.com)

网 址：[www.jisqhbb.com](http://www.jisqhbb.com)

# 检测报告

## 一、基本信息:

|                  |   |
|------------------|---|
| 委托单位: 四平北方水泥有限公司 |   |
| 受检单位: 四平北方水泥有限公司 | 单位地址: 吉林省四平市四梨公路一公里处  |
| 检测类别: 委托监测       |   |
| 天气情况             | 2022.10.07 温度: 9.5℃ 大气压: 99.8Kpa 风速: 1.6m/s 风向: 西南 湿度: 65% 天气状况: 多云 |

## 二、采样人员及检测人员

| 序号 | 项目类别  | 检测项目     | 采样人员       | 采样日期       | 检测人员             | 检测日期                      |
|----|-------|----------|------------|------------|------------------|---------------------------|
| 1  | 有组织废气 | 颗粒物      | 王海潮<br>车远伶 | 2022.10.07 | 衣鹏<br>王海潮<br>车远伶 | 2022.10.07-<br>2022.10.10 |
| 2  | 无组织废气 | 颗粒物      |            |            |                  |                           |
| 3  | 噪声    | 工业企业厂界噪声 |            |            |                  |                           |

## 三、有组织废气检测结果

|   |                           |                                |                           |
|---|---------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| 采样点位名称: 石灰石破碎 DA001                                 |                           | 样品编号: YZF-2022010107-1001      |                           |
| 烟气流量 (m <sup>3</sup> /h): 6330                      |                           | 标杆流量 (m <sup>3</sup> /h): 6059 |                           |
| 大气压 (kPa): 99.7                                     |                           | 废气平均温度 (°C): 3.5               |                           |
| 采样位置: 净化后   |                           | 废气平均流速 (m/s): 6.2              |                           |
| 净化方式: 布袋收尘  |                           |                                |                           |
| 检测依据: 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017             |                           |                                |                           |
| 检测仪器: 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 (ZR-3260D)、电子天平 (PT-104/35S) 等 |                           |                                |                           |
| 检测结果  |                           |                                |                           |
| 检测项目  | 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 排放速率 (kg/h)                    | 排放限值 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 颗粒物   | 14.4                      | 0.09                           | 20                        |
| 备注: 排放限值按水泥工业大气污染物排放标准 GB 4915-2013 表 1 中相关要求执行。    |                           |                                |                           |

|   |                           |                                |                           |
|---|---------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| 采样点位名称: DA026 5号水泥库散装机                              |                           | 样品编号: YZF-2022010107-1005      |                           |
| 烟气流量 (m <sup>3</sup> /h): 2488                      |                           | 标杆流量 (m <sup>3</sup> /h): 2325 |                           |
| 大气压 (kPa): 99.8                                     |                           | 废气平均温度 (°C): 10.3              |                           |
| 采样位置: 净化后   |                           | 废气平均流速 (m/s): 5.5              |                           |
| 净化方式: 布袋收尘  |                           |                                |                           |
| 检测依据: 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017             |                           |                                |                           |
| 检测仪器: 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 (ZR-3260D)、电子天平 (PT-104/35S) 等 |                           |                                |                           |
| 检测结果  |                           |                                |                           |
| 检测项目  | 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 排放速率 (kg/h)                    | 排放限值 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 颗粒物   | 15.3                      | 0.03                           | 20                        |
| 备注: 排放限值按水泥工业大气污染物排放标准 GB 4915-2013 表 1 中相关要求执行。    |                           |                                |                           |

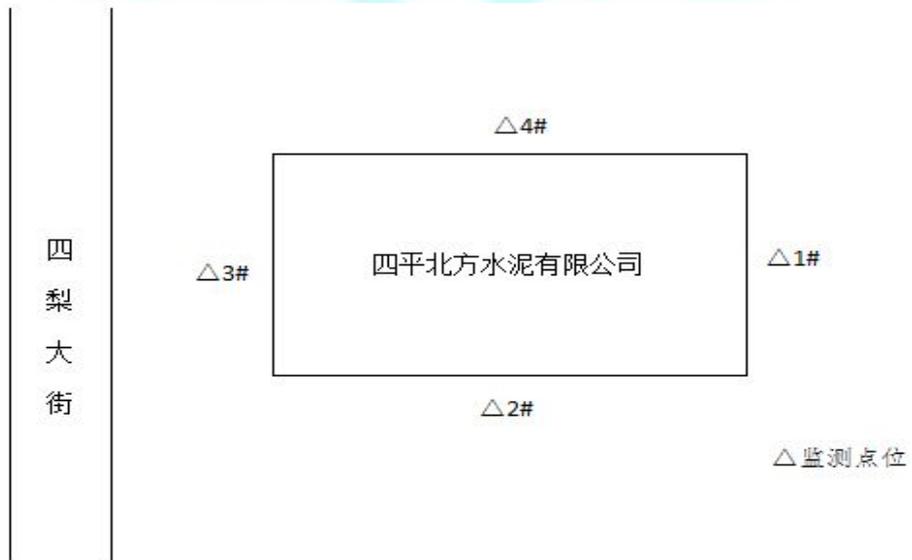
#### 四、无组织废气检测结果

| 检测点位   | 检测结果                     |
|--|--------------------------|
|  | 颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 1#厂界上风向 20m 处                                    | 0.122                    |
| 2#厂界下风向 10m 处                                    | 0.215                    |
| 3#厂界下风向 10m 处                                    | 0.209                    |
| 4#厂界下风向 10m 处                                    | 0.214                    |
| 限值 mg/m <sup>3</sup>                             | 0.5                      |
| 限值含义   | 监控点与参照点总悬浮物 1 小时浓度值的差值   |
| 备注: 排放限值按水泥工业大气污染物排放标准 GB 4915-2013 表 3 中相关要求执行。 |                          |

### 五、工业企业厂界噪声检测结果

| 检测时段 | 检测点位     | 测量值 (dB) | 排放限值 (dB) |
|------|----------|----------|-----------|
| 昼间   | 厂界东侧外△1# | 58       | 65        |
|      | 厂界南侧外△2# | 58       | 65        |
|      | 厂界西侧外△3# | 57       | 65        |
|      | 厂界北侧外△4# | 59       | 65        |
| 夜间   | 厂界东侧外△1# | 41       | 55        |
|      | 厂界南侧外△2# | 41       | 55        |
|      | 厂界西侧外△3# | 43       | 55        |
|      | 厂界北侧外△4# | 44       | 55        |

附噪声检测点位图:



报告结束

编制人:

审核人:

批准人:

日期:

日期:

日期:

