251812052935

# 检 测 报 告

电话：0731-85360893 传真（Fax）：0731-85360893

# 报告编制说明

1、检测报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效。未加盖 CMA 印

章的检测报告[redacted]

# 检 测 报 告

## 1. 基础信息

表1 基本信息一览表

| 项 目 | 内 容 |
| --- | --- |
| 项目名称 | 华润水泥（珠洲）有限公司委托检测（2025年三季度） |
| 委托单位 | 华润水泥（[redacted]） |

# 检 测 报 告

## 2. 检测分析方法及仪器设备

### 2.1 噪声检测分析方法及仪器设备

表 2-1 噪声检测分析方法及仪器设备

| 类别 | 检测项目 | 分析方法 | 使用的仪器及编号 | 检出限 |
|---|---|---|---|---|

### 2.2 无组织废气检测分析方法及仪器设备

表 2-2 无组织废气检测分析方法及仪器设备

# 检 测 报 告

## 2.3 有组织废气检测分析方法及仪器设备

表 2-3 有组织废气检测分析方法及仪器设备

| 类别 | 检测项目 | 分析方法 | 使用的仪器及编号 | 检出限 |
|---|---|---|---|---|
| 有组织废气 | 排气压力 | 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》GB/T 16157-1996 | HLJC-XC-69 ME5101 智能烟尘（气）测试仪、HLJC-XC-34 3012H 自动烟尘（气）测试仪 | / |
| | 排气流速 | 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》GB/T 16157-1996 | HLJC-XC-69 ME5101 智能烟尘（气）测试仪、HLJC-XC-34 3012H 自动烟尘（气）测试仪 | / |
| | 排气温度 | 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》GB/T 16157-1996 | HLJC-XC-69 ME5101 智能烟尘（气）测试仪、HLJC-XC-34 3012H 自动烟尘（气）测试仪 | / |
| | 含氧量 | 《固定源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007 | HLJC-XC-69 ME5101 智能烟尘（气）测试仪、HLJC-XC-34 3012H 自动烟尘（气）测试仪 | / |

# 检测报告

续表 2-3 有组织废气检测分析方法及仪器设备

| 类别 | 检测项目 | 分析方法 | 使用的仪器及编号 | 检出限 |
|---|---|---|---|---|
| 钒 | 素的测定 电感耦合等离子体质谱 | 法》HJ 63 8-2013及修改单 | 电感耦合等离子体质谱仪 | 体积以1.4m³计） |
| | | 《空气和废气 颗粒物中铅等金属元 | HLJC-EY-38 JCAP RQ | 0.1ug/m³（采样体 |
| | | 法》HJ 63 8-2013及修改单 | 电感耦合等离子体质谱仪 | 体积以1.4m³计） |
| | | 《空气和废气 颗粒物中铅等金属元 | HLJC-EY-38 JCAP RQ | 0.003ug/m³（ |

# 检 测 报 告

## 2.4 废水检测分析方法及仪器设备

表 2-4 废水检测分析方法及仪器设备

| 类别 | 检测项目 | 分析方法 | 使用的仪器设备编号 | 检出限 |
| --- | --- | --- | --- | --- |

# 检 测 报 告

2.5 品质为重 究发

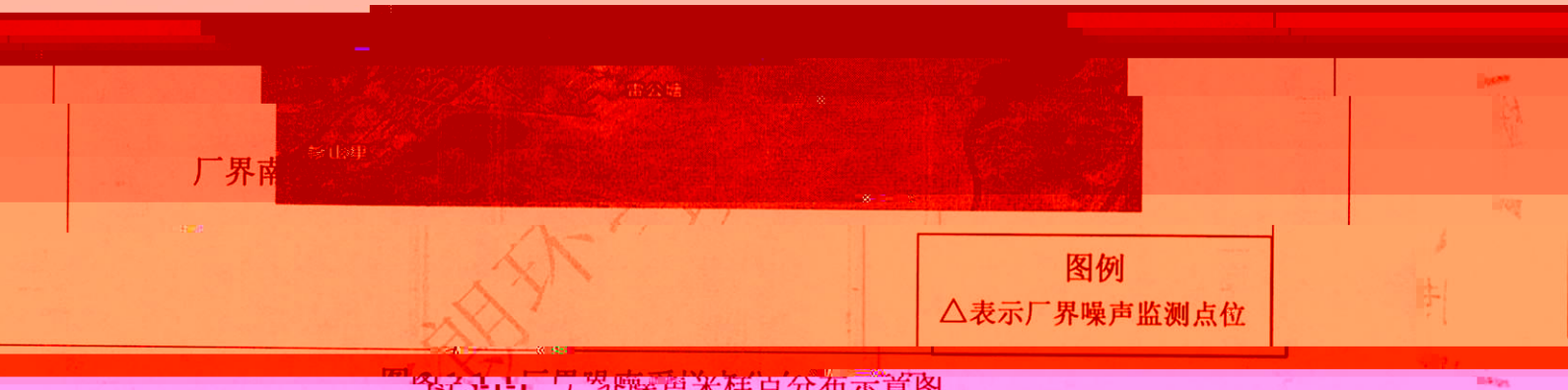



图3.1-1 厂界噪声采样点分布示意图

3.1.3.2 厂界噪声检测结果

表3.1-2 厂界噪声检测结果

| 检测点位 | 检测日期 | 检测结果 Leq[dB（A）] | |
|---|---|---|---|
| | | 昼间 | 夜间 |
| 厂界东外 1 米处 | 2025.09.09 | 58 | 50 |
| 厂界南外 1 米处 | 2025.09.09 | 61 | 50 |
| 厂界西外 1 米处 | 2025.09.09 | 59 | 49 |
| 厂界北外 1 米处 | 2025.09.09 | 61 | 51 |

备注：①检测点位由委托方提供；②根据《环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正》HJ 706-2014 第 6 项：特殊情况的达标判定 6.1 对于只需判断噪声源排放是否达标的情况，若噪声测量值低于相应噪声源排放标准的限值，可以不进行背景噪声的测量及修正，注明后直接评价为达标。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 厂界下风向2# | 总悬浮颗粒物 | 785 | 789 | 783 | μg/m³ |

| 点位 | 采样日期 | 检测项目 | I | II | III | 平均值 | 单位 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 排气温度 | 10[illegible] | | | | |
| | | 含氧量 | 20.7 | 20.1 | 20.7 | 20.5 | % |
| | | 低浓度颗粒物 | 11.5 | 9.9 | 9.7 | 10.4 | mg/m³ |
| | | 排气温度 | 82.9 | 84.9 | 85.9 | 84.6 | ℃ |
| | | 排气压力 全压 | 0.04 | 0.05 | 0.01 | 0.03 | kPa |
| | | 排气压力 静压 | -0.17 | -0.17 | -0.21 | -0.18 | kPa |
| | | 排气压力 动压 | 305 | 313 | 320 | 313 | Pa |
| | | 排气流速 | 20.8 | 21.1 | 21.3 | 21.1 | m/s |
| | | 含氧量 | 10.7 | 11.1 | 10.9 | 10.9 | % |
| DA005（窑尾） | 2025.09.10 | 低浓度颗粒物 实测浓度 | 4.3 | 4.1 | 4.2 | 4.2 | mg/m³ |
| | | 低浓度颗粒物 折算浓度 | 4.6 | 4.6 | 4.6 | 4.6 | mg/m³ |
| | | 含氧量 | 11.4 | 12.0 | 12.3 | 11.9 | % |
| | | 二氧化硫 实测浓度 | 29 | 39 | 30 | 33 | mg/m³ |
| | | 二氧化硫 折算浓度 | 33 | 48 | 38 | 40 | mg/m³ |
| | | 氮氧化物 实测浓度 | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | mg/m³ |

# 检 测 报 告

续表 3-3 有组织废气检测结果

| 采样点位 | 采样日期 | 检测项目 | | 检测结果 | | | | 单位 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | I | II | III | 平均值 | |
| | | 排气温度 | | 66.8 | 67.8 | 69.1 | 67.9 | ℃ |
| | | 排气压力 | 全压 | 0.08 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | kPa |
| | | | 静压 | -0.10 | -0.11 | -0.13 | -0.11 | kPa |
| | | | 动压 | 25 | 30 | 32 | 29 | Pa |
| | | 排气流速 | | 18.6 | 20.3 | 21.1 | 20.0 | m/s |

# 检测报告

[illegible]

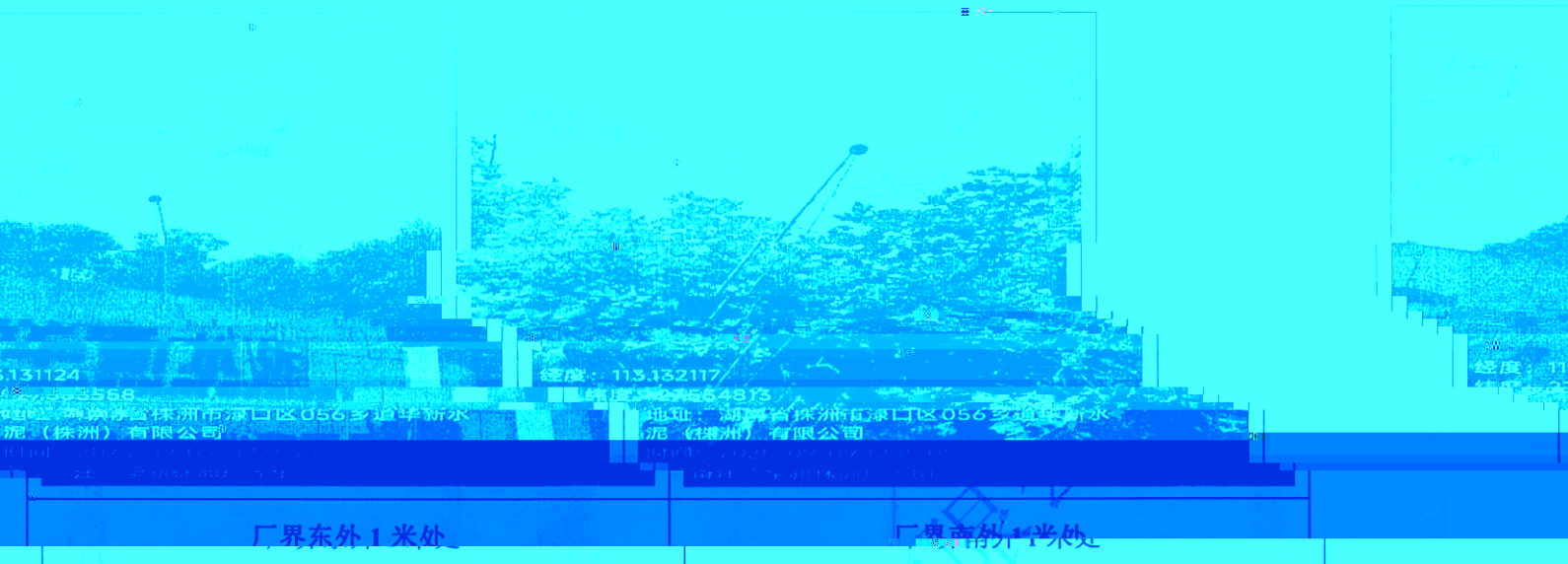
| 采样点位 | 采样日期 | 检测项目 | 检测结果 | | | | 单位 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 平均值 | |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |

# 检 测 报 告

## 3.1 废水检测结果

表 3-4 废水检测结果

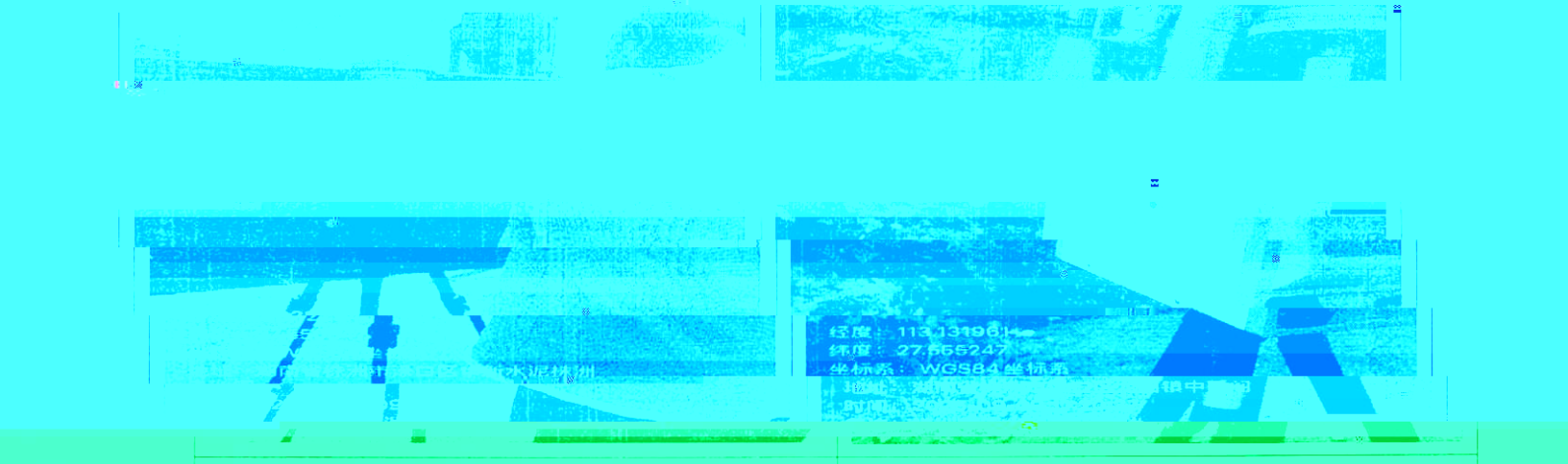
| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| | | | I | II | III | 平均值 | |
| DW002（雨水排口） | 2025.09.09 | 悬浮物 | 5L | 5L | 5L | 5L | mg/L |
| | | 化学需氧量 | 12 | 13 | 14 | 13 | mg/L |
| | | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |




厂界东外1米处



厂界南外1米处




厂界上风向 1#

厂界下风向 1#

| | | |
|---|---|---|
| DW002（雨水排口） | | / |

| 日期 | 检测点位 | 环境气温（℃） | 环境气压（kPa） | 相对湿度（%） | 风向（度） | 风速（m/s） |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2025.09.09 | 厂界上风向1# | 30.8-37.1 | 100.26-100.46 | 54.0-66.2 | 224 | 0.61-1.63 |
| | 厂界下风向3# | 30.8-37.1 | 100.26-100.46 | 54.0-66.2 | 224 | 0.61-1.63 |
| | 厂界下风向2# | 30.8-37.1 | 100.26-100.46 | 54.0-66.2 | 224 | 0.61-1.63 |

# 附件.4：.环境监测期间工况说明.

湖南省华研环境检测有限公司.....

## 附件 5：水泥窑窑尾烟囱出口污染物检测结果

水泥窑窑尾烟囱出口污染物检测结果

| 采样点位 | 采样时间 | 检测项目 | 检测结果 | | | | 单位 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | I | II | III | 平均值 | |
| | | 含湿量 | 10.8 | 10.6 | 10.8 | 10.7 | % |

[redacted]

[redacted]

有组织排放口烟道截面积记录数据表

有组织排放口烟道截面积记录数据表

| 采样点位 | 烟道截面积（$m^2$） |
|---|---|

[redacted]

| | | | |
|---|---|---|---|
| （气）测试仪 | | 污染物采样方法》 GB/T 16157-1996 | HLJC-XC-34 3012H 自动烟尘 |
| （气）测试仪 | 有组织废气 | 排气中水分含量 | 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》 GB/T 16157-1996 | HLJC-XC-69 ME5101 智能烟尘 |
| （气）测试仪 | | 废气中水分含量 | 《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》 HJ 836-2017 | HLJC-XC-34 3012H 自动烟尘 |

**附件 8：有组织废气标干流量、排气中水分含量、废气中水分含量记录数据表**