stt

正本

# 检 测 报 告

# TEST REPORT

报告编号
Report No YNZKBG2022202002

项目名称
Name 华新水泥（昭通）有限公司 2022 年第四季度环境自行监测

委托单位
Client 华新水泥（昭通）有限公司

项目地址
Address 昭通市昭阳区北闸镇塘房村

样品类别
Type 水和废水、空气和废气、噪声

编 制：
Compiled by 杨林艳

校 核：
Procfread check 黄丽

审 核：
Inspected by

签 发：
Approved by

签发日期：2022 年 12 月 02 日
Approved Date Y M D

云南中科检测技术有限公司
Yunnan Si o-sci Tes ing Tech. Co, LTD

报告日期 2022 年 12 月 02 日
Report Date Y M D

for

alid,

羊样
羊品

s a
ng

与检
向结

ne

n

not

sing,

青，

rom
l be

房
ne,
nent

[redacted]

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 气 | 排放废气 | A3：破碎袋除尘器（DA046）<br>A4：筛分、选粉收尘器（DA047） | 1 | 3 | 田　野 | 2022.11.11 | 杨　婷 | 2022.11.12 | 2022.11.15 | —— |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 无组织排放废气 | A15：厂界上风向 | 1 | 3 | 高仕洪<br>张华兵 | 2022.11.12 | 张振铎<br>杨　婷 | 2022.11.13 | 2022.11.13-2022.11.15 | |
| | | A16：厂界下风向 1# | | | | | | | | |
| | | A17：厂界下风向 2# | | | | | | | | |
| | | A18：厂界下风向 3# | | | | | | | | |
| 噪声 | 厂界环境噪声 | N1：厂界东外 1m 处 | 1 | 2 | 高仕洪<br>张华兵 | 2022.11.12 | —— | —— | 2022.11.12 | —— |
| | | N2：厂界南外 1m 处 | | | | | | | | |
| | | N3：厂界西外 1m 处 | | | | | | | | |
| | | N4：厂界北外 1m 处 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 | 紫外可见分光光度计 | [illegible]-2007 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法（B） | 环境空气颗粒物综合采样器 | STT-YNZK-XC216<br>STT-YNZK-XC217 | |

[redacted]

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 噪声 | 噪声 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 | 多功能声级计 | STH-HNZK-XC188 | 张华兵 | |

咨询电话：0371-63852008
投诉电话：138 2650 4756

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 镉（mg/L） | $5\times10^{-5}$L | $5\times10^{-5}$L | $5\times10^{-5}$L | $5\times10^{-5}$L | —— | —— |
| 铅（mg/L） | $1.56\times10^{-3}$ | $1.63\times10^{-3}$ | $1.64\times10^{-3}$ | $1.61\times10^{-3}$ | —— | —— |

[redacted]

| | |
|---|---|
| | 4.达标评价结论不在资质认定范围内。 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 颗粒物 | | | 平均值 | | 13.4 | 31.1 | 0.07 | 3.10 | —— | 12532 | 9.7 | 9.7 | 0.122 |
| | 执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值 | | | | | | | | | | —— | 20 | —— |
| | 达标评价 | | | | | | | | | | 达标 | | |
| 颗粒物 | A4：筛分、选粉收尘器(DA047) | 2022.11.11 | YNZKSC20221012012-A010 | 15 | 3.0 | 25.2 | 0.00 | 2.93 | —— | 6447 | 13.4 | 13.4 | 0.086 |
| | | | YNZKSC20221012012-A011 | | 3.4 | 25.6 | 0.00 | 3.21 | —— | 7276 | 14.9 | 14.9 | 0.108 |
| | | | YNZKSC20221012012-A012 | | 3.4 | 26.2 | 0.00 | 3.33 | —— | 6825 | 13.0 | 13.0 | 0.089 |
| | | | 平均值 | | 3.3 | 25.7 | 0.00 | 3.16 | —— | 6849 | 13.8 | 13.8 | 0.094 |
| | 执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值 | | | | | | | | | | —— | 20 | —— |
| | 达标评价 | | | | | | | | | | 达标 | | |
| 备 注 | 1.采样方法依据：HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法；<br>2.达标评价结论不在资质认定范围内。 | | | | | | | | | | | | |

NO.3

| 检测项目 | 采样点位 | 采样日期 | 样品编号 | 排气筒高度（m） | 烟气参数 | | | | | | 检测结果 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 流速（m/s） | 烟温（℃） | 静压（kPa） | 含湿量（%） | 含氧量（%） | 标干流量（$m^3/h$） | 实测浓度（$mg/m^3$） | 排放浓度（$mg/m^3$） | 排放速率（kg/h） |
| 颗粒物 | A5：U4A-BC1、BC3除尘器（DA048） | 2022.11.11 | YNZKSC20221012012-A013 | 26 | 11.9 | 25.6 | 0.00 | 3.13 | —— | 1323 | 12.6 | 12.6 | 0.017 |
| | | | YNZKSC20221012012-A014 | | 12.1 | 26.3 | 0.01 | 3.37 | —— | 1340 | 12.6 | 12.6 | 0.017 |
| | | | YNZKSC20221012012-A015 | | 12.3 | 26.6 | 0.01 | 3.32 | —— | 1362 | 10.0 | 10.0 | 0.014 |
| | | | 平均值 | | 12.1 | 26.2 | 0.01 | 3.27 | —— | 1342 | 11.7 | 11.7 | 0.016 |
| | 执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值 | | | | | | | | | | —— | 20 | —— |
| | 达标评价 | | | | | | | | | | 达标 | | |
| 颗粒物 | A6：U4A-BC2除尘器（DA049） | 2022.11.11 | YNZKSC20221012012-A016 | 26 | 11.7 | 26.7 | 0.00 | 3.18 | —— | 1298 | 13.5 | 13.5 | 0.018 |
| | | | YNZKSC20221012012-A017 | | 12.0 | 27.7 | 0.00 | 2.86 | —— | 1332 | 12.8 | 12.8 | 0.017 |
| | | | YNZKSC20221012012-A018 | | 12.1 | 28.1 | 0.00 | 3.19 | —— | 1336 | 11.1 | 11.1 | 0.015 |
| | | | 平均值 | | 11.9 | 27.5 | 0.00 | 3.08 | —— | 1322 | 12.5 | 12.5 | 0.017 |
| | 执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值 | | | | | | | | | | —— | 20 | —— |
| | 达标评价 | | | | | | | | | | 达标 | | |
| 备注 | 1.采样方法依据：HJ/T 836-2017《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》；<br>2.达标评价结论不在资质认定范围内。 | | | | | | | | | | | | |

| | |
|---|---|
| | 2.达标评价结论不在资质认定范围内。 |

[redacted]

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值 | | 20 | |
| | 达标评价 | 达标 | | |
| 备 注 | 1.采样方法依据：HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法；<br>2.达标评价结论不在资质认定范围内。 | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 颗粒物 | | 2022.11.12 | 16:30-17:30 | YNZKSC20221012012-A045 | 0.317 | —— |
| | A16：厂界下风向 1# | | 08:30-09:30 | YNZKSC20221012012-A046 | 0.433 | 0.183 |
| | | | 13:30-14:30 | YNZKSC20221012012-A047 | 0.698 | 0.314 |
| | | | 16:30-17:30 | YNZKSC20221012012-A048 | 0.552 | 0.235 |
| | A17：厂界下风向 2# | | 08:30-09:30 | YNZKSC20221012012-A049 | 0.417 | 0.167 |
| | | | 13:30-14:30 | YNZKSC20221012012-A050 | 0.653 | 0.269 |
| | | | 16:30-17:30 | YNZKSC20221012012-A051 | 0.534 | 0.217 |
| | A18：厂界下风向 3# | | 08:30-09:30 | YNZKSC20221012012-A052 | 0.467 | 0.217 |
| | | | 13:30-14:30 | YNZKSC20221012012-A053 | 0.602 | 0.218 |
| | | | 16:30-17:30 | YNZKSC20221012012-A054 | 0.584 | 0.267 |
| 执行 GB 4915-2013 《水泥工业大气污染物排放标准》标准限值 | | | | | —— | 0.5 |
| 达标评价 | | | | | 达标 | |
| 备 注 | 1.采样方法依据：HJ/T 55-2000 大气污染物无组织排放监测技术导则；<br>2.同一时段，排放浓度为下风向实测浓度与上风向实测浓度之差；<br>3.达标评价结论不在资质认定范围内。 | | | | | |

NO.2

| 检测项目 | 检测点位 | 采样日期 | 采样时段 | 样品编号 | 检测结果（mg/m³） |
|---|---|---|---|---|---|
| 硫化氢 | A15：厂界上风向 | 2022.11.12 | 08:30-09:30 | YNZKSC20221012012-A055 | 0.009 |
| | | | 13:30-14:30 | YNZKSC20221012012-A056 | 0.010 |
| | | | 16:30-17:30 | YNZKSC20221012012-A057 | 0.009 |
| | A16：厂界下风向 1# | | 08:30-09:30 | YNZKSC20221012012-A058 | 0.014 |
| | | | 13:30-14:30 | YNZKSC20221012012-A059 | 0.012 |
| | | | 16:30-17:30 | YNZKSC20221012012-A060 | 0.016 |
| | A17：厂界下风向 2# | | 08:30-09:30 | YNZKSC20221012012-A061 | 0.011 |
| | | | 13:30-14:30 | YNZKSC20221012012-A062 | 0.011 |
| | | | 16:30-17:30 | YNZKSC20221012012-A063 | 0.013 |
| | A18：厂界下风向 3# | | 08:30-09:30 | YNZKSC20221012012-A064 | 0.016 |
| | | | 13:30-14:30 | YNZKSC20221012012-A065 | 0.014 |
| | | | 16:30-17:30 | YNZKSC20221012012-A066 | 0.018 |
| 执行 GB 14554-93 《恶臭污染物排放标准》标准限值 | | | | | 0.06 |
| 达标评价 | | | | | 达标 |
| 备注 | 1.采样方法依据：HJ/T 55-2000 大气污染物无组织排放监测技术导则； | | | | |
| | 2.达标评价结论不在资质认定范围内。 | | | | |

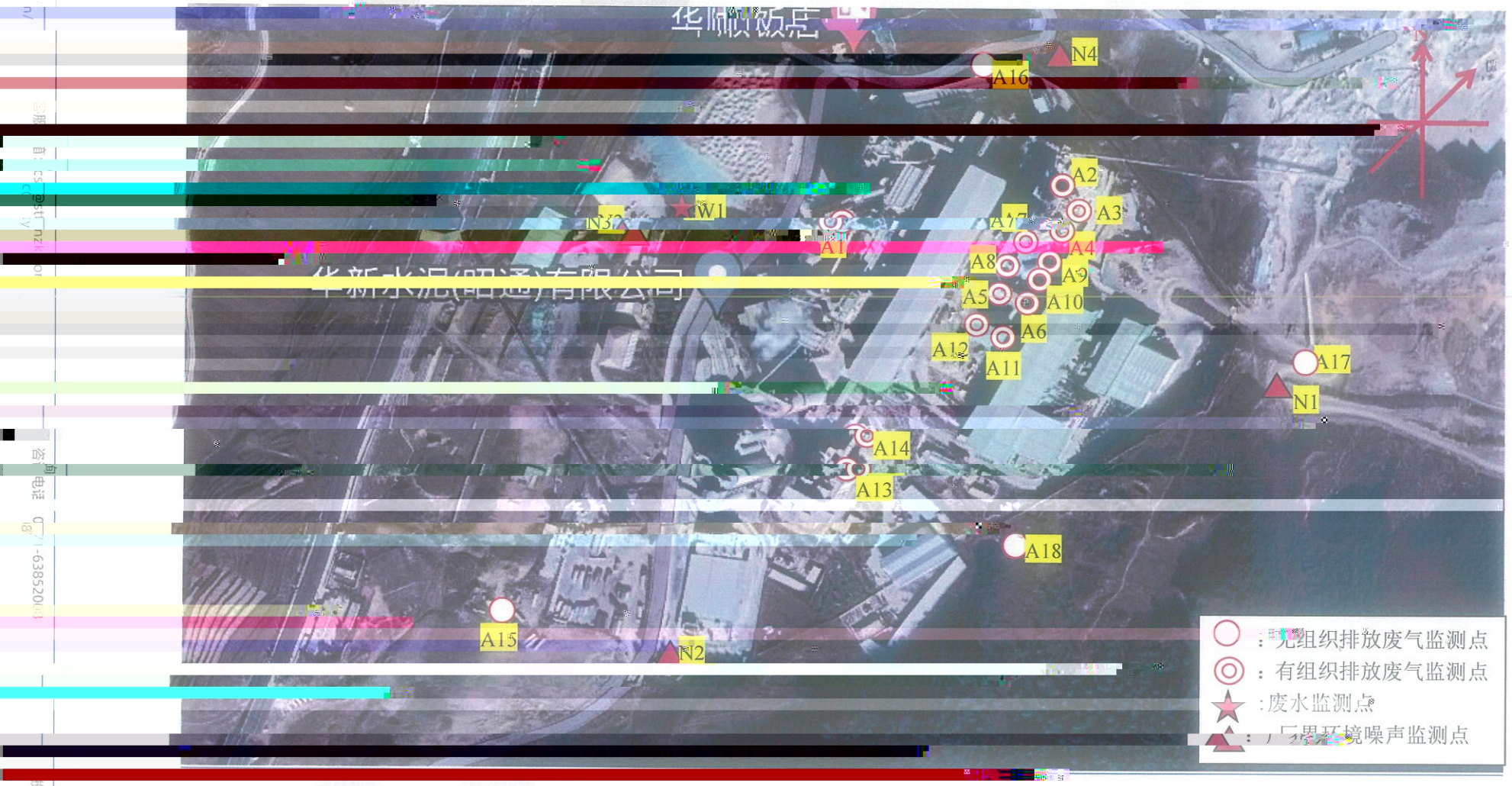
网址：http://www.sttynzk.com/ 客服电话：cs@sttynzk.com 咨询电话：0871-6852008 投诉电话：138 2650 9256

[redacted]

| | |
|---|---|
| | 2.达标评价结论不在资质认定范围内。 |

联系电话：139 2650 0250

| | |
|---|---|
| 备 注 | 1.采样方法依据：①HJ 905-2017 恶臭污染环境监测技术规范；②HJ/T 55-2000 大气污染物无组织排放监测技术导则；<br>2.达标评价结论不在资质认定范围内。 |

附图：

华新水泥（昭通）有限公司 2022 年第四季度环境自行监测点位图