

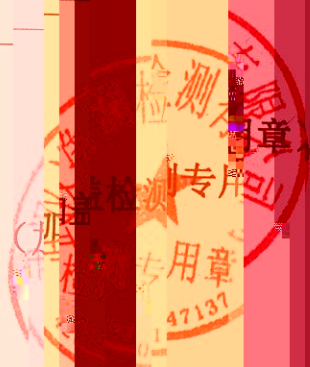


武汉净澜检测技术有限公司

# 监测报告

字 20232

项目名称: 华新水泥(黄石)有限公司托监测  
监测类别: 水泥(熟料) 委托单位: 华新水泥(黄石)有限公司  
报告日期: 2023年7月5日



# 声 明

1. 本报告无本公司检测专用章
2. 本报告涂改、缺页、增补、骑缝
3. 又对本检测报告若有异议，无效，报
4. 提出，逾期不予受理。请于收
5. 告由委托单位自送样品的
6. 对样品来源负责。检测，
7. 未经本公司书面批准，不
8. 报告复印件应由我公司加盖检测
9. 除客户特别申明并支付样
10. 样品均不再留样。
11. 本报告不得用于商业广告
12. 违者必

本公司地址：  
 公司名称：武汉净澜检测  
 公司地址：武汉东湖新技术开发区（光谷）B  
 邮政编码：430065  
 电 话：027-865

# 1. 任

受

(黄石

测标准

目进行

# 2. 监

本

(1)

有组

(2)

监

(3)

颗粒

黄石)有限公司

的废气监测工作

即组织相关技

求

测

容

为黄石市阳新县

点信息见表 2

次

次。

目

表

2-1 有组织

地点

排气筒

排气筒

排气筒

排气筒

排气筒

排气筒

排气筒

排气筒

排气筒

排气筒

排气筒

排气筒

排气筒

51A-BF1

51B-BF1

51C-BF1

6N1-B

武净

51

51

6K

6K

51D

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

51E

(4)

监测

监测

监测

监测

监测

监测

监测

监测

监测

监测

监测

武净(1  
监)

3. 质  
量

1)  
(2)  
(3)  
(4)  
(5)  
(6)  
监测技术  
样品  
规范  
监测

重量法空

B-230625 F(样样  
Q0

B-230625 F(样样  
Q0110

G-230306 F(样样  
Q0200

注: N(表  
300

4. 监测  
组织

有

监测  
点位

窑尾废气排  
气筒 H=150m  
(6月25日)

颗粒物  
含

窑头  
气筒  
(6)

2号  
窑头  
气筒  
(6)

煤  
气筒  
(6)

III

III

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

III

2

武净(出)

监(点)位

监测点

2号水泥磨辊压机废气筒H=28m  
(6月25日)

颗粒物

1号水泥磨辊压机废气筒H=28m  
(6月26日)

颗粒物

颗粒物

1号水泥磨辊压机废气筒H=32m  
(6月26日)

颗粒物

颗粒物

51A-BF1熟料库皮带输送机废气筒H=11m  
(6月26日)

颗粒物

颗粒物

颗粒物

颗粒物

颗粒物

颗粒物

1.5

2.17

0.7

1.7

0.8

0.1

0.2

0.000

0.1

1.1

1.1

0.1

0.2

0.1

0.1

0.1

0.1

0.1

0.1

0.1

0.1

0.1

0.1

0.1

0.1

0.1

武净

监测  
点位

51B-BF1 熟料  
库底输送带  
带废气排气  
筒 H=15m  
(6月26日)

51C-BF1 熟料  
库底输送带  
带废气排气  
筒 H=15m  
(6月26日)

6N1-BF1 隧道  
双向皮带废  
气排气筒  
H=32m  
(6月26日)

511-BF8 熟料  
磨头仓库顶  
废气排气筒  
H=26m  
(6月26日)

武净

监测  
点位

511-BF7 熟料  
磨头仓库顶  
废气排气筒  
H=26m  
(6月26日)

5K1-BF1 熟料  
磨头仓库侧  
废气排气筒  
H=17m  
(6月26日)

5K1-BF2 熟料  
磨头仓库侧  
废气排气筒  
H=17m  
(6月26日)

511-BF1 熟料  
库底输送带  
废气排气筒  
H=15m  
(6月26日)

武净  
(监)字 03  
2023210

监测  
点位

监测  
项目

第 1 次

辅

碎

力

原

料

破

碎

力

输

送

气

排

气

筒

高

15m

(6

月

26

日

)

标况风量 ( $\text{m}^3/\text{h}$ )

194

45

烟气温度 ( $^{\circ}\text{C}$ )

29

0

烟气含湿量 (%)

3

3

烟气流速 ( $\text{m/s}$ )

16.3

颗粒物 排放浓度 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )

5.6

排放速率 ( $\text{kg}/\text{h}$ )

0.11

标况风量 ( $\text{m}^3/\text{h}$ )

1582

0

烟气温度 ( $^{\circ}\text{C}$ )

37.5

烟气含湿量 (%)

3.4

烟气流速 ( $\text{m/s}$ )

15.8

颗粒物 排放浓度 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )

5.0

排放速率 ( $\text{kg}/\text{h}$ )

0.079

标况风量 ( $\text{m}^3/\text{h}$ )

1398

3

烟气温度 ( $^{\circ}\text{C}$ )

37.9

烟气含湿量 (%)

3.5

烟气流速 ( $\text{m/s}$ )

14.0

颗粒物 排放浓度 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )

8.2

排放速率 ( $\text{kg}/\text{h}$ )

0.11

标况风量 ( $\text{m}^3/\text{h}$ )

9138

烟气温度 ( $^{\circ}\text{C}$ )

37.8

烟气含湿量 (%)

3.5

烟气流速 ( $\text{m/s}$ )

19.1

颗粒物 排放浓度 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )

5.9

排放速率 ( $\text{kg}/\text{h}$ )

0.054

51E

库底

带

废

气

排

气

筒

高

15m

(6

月

26

日

)

51E-1

库底

带

废

气

排

气

筒

高

15m

(6

月

26

日

)

511-E

库底

带

废

气

排

气

筒

高

15m

(6

月

27

日

监  
点

512-BF

库底输

库输送

排气

H=14

(6月2

511-BF4

库底输

库输送

排气

H=13

(6月2

51D-BF2

库底输

带废气

筒 H=1

(6月26

512-BF3

库底输

库输送

排气

H=15

(6月27

项目

监测

第 1 次

第 2 次

( $m^3/l$ )

8763

8803

( $^{\circ}C$ )

40.2

40.1

(%)

3.1

3.2

( $m/s$ )

18.4

18.5

( $mg/m^3$ )

7.8

5.7

( $kg/h$ )

0.068

0.050

( $m^3/h$ )

8930

8812

( $^{\circ}C$ )

39.0

39.1

(%)

3.2

3.4

( $m/s$ )

18.7

18.5

( $mg/m^3$ )

4.3

5.9

( $kg/h$ )

0.038

0.052

( $m^3/h$ )

13654

13257

(%)

38.6

38.5

(%)

3.3

3.4

( $m/s$ )

13.7

13.3

( $mg/m^3$ )

7.8

7.3

( $kg/h$ )

0.11

0.097

( $m^3/h$ )

12526

12720

( $^{\circ}C$ )

39.6

39.4

(%)

3.3

3.4

(%)

12.6

12.8

( $mg/m^3$ )

4.8

4.9

( $kg/h$ )

0.060

0.062

平均值

标准

限值

武净(监)

字

20232103

监测点

监测项目

标况风量 (m<sup>3</sup>/h)

烟气温度 (°C)

烟气含湿量 (C)

烟气流速 (m/s)

颗粒物排放浓度 (mg/m<sup>3</sup>)

排放速率 (kg/h)

标况风量 (m<sup>3</sup>/h)

烟气温度 (°C)

烟气含湿量 (C)

烟气流速 (m/s)

颗粒物排放浓度 (mg/m<sup>3</sup>)

排放速率 (kg/h)

排放筒高度 (m)

污染物排放核算

备注：“H”表示《水泥工业大气污染物排放标准》

5. 监测结论

本次监测

工业大气污染物

有组织废气

排放标准

(GB

编制

日期

朱

2023-07-05

审核

日期

\*\*