



2217



2050059

武汉净海

监测

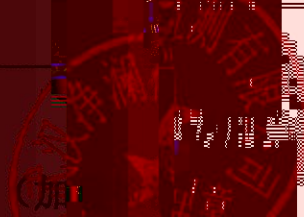
武净

项目名称:

监测类别:

委托单位:

报告日期:



## 附 则

1. 报告为检测专用章，不得作为其他用途。
2. 报告涂改、增删无效。
3. 对本报告有异议，应在收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
4. 若由委托方送样品的，则本公司只承担检测费，不对样品质量负责，不对样品真实性负责。
5. 未经本公司批准，不得将本报告复印件用于其他用途。
6. 除客户支付样品费外，其他费用自理。
7. 本报告不得用于商业广告。

## 通讯资料

地址：武汉市青山区钢都大道12号  
邮编：430065  
电话：027-81738738

芳

创意



武海

测点编

Q17#

Q18#

Q19#

Q20#

Q21#

Q22#

Q23#

Q24#

Q25#

Q26#

Q27#

Q28#

(4

监

监测类别

监

果

二

氮

有组织废气

氮

页

第

臭

第

风

第

第

第

2

2 噪声监测

(1) 监测点位

厂界噪声监测点分布

|       |                 |
|-------|-----------------|
| 监测点号  | N1#             |
| 监测点位置 | 厂界东外 1 米处 1#    |
| 监测点号  | N6#             |
| 监测点位置 | 厂界北外 1 米处 1#    |
| 监测点号  | N11#            |
| 监测点位置 | 厂界北外 1 米处 6#    |
| 监测点号  | N16#            |
| 监测点位置 | 混凝土厂界北外 1m 处 1# |

(2) 监测项目

等效连续 A 声级

(3) 监测频次

监测 1 天，昼间和

4) 监测方法与仪器

监测方法和仪器设

表



式净（监）字

采样仪器设备  
编号

ME5101H 智能  
低浓度烟尘（  
仪（JLJC-CY-0

项目

L<sub>Aeq</sub>

4. 监测结果

- (1) 有纤  
(2) 噪具

3-2 烟气校准结果一览表

| 标准值<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | 校准结果 (mg/m <sup>3</sup> ) |      | 相对<br>误差 (%) | 技术要求  | 结果<br>评价 |
|-----------------------------|---------------------------|------|--------------|-------|----------|
|                             | 采样前                       | 采样后  |              |       |          |
| 40.3                        | 40                        | 41   | +0.74        | ±5.0% | 合格       |
| 296                         | 298                       | 299  | +0.38        | ±5.0% | 合格       |
| 9.89%                       | 9.9%                      | 9.9% | +0.10        | ±5.0% | 合格       |
| 396                         | 398                       | 400  | +0.51        | ±5.0% | 合格       |

噪声校准结果一览表

| 前校准<br>(A)] | 测量后校准<br>{dB(A)] | 允许误差<br>{dB(A)] | 结果评价 |
|-------------|------------------|-----------------|------|
| 93.8        | 93.8             | ≤0.5            | 合格   |

果见表 4-1;

式净（监）

字

2022

8

表 4-1

有组织

监测点

位

监测

项目

结果

结果

第

结果

标况

风量

(m<sup>3</sup>/h)

1

结果

测点

温度

(°C)

21

结果

矿洞平峒

气排气筒

H=22m

(6月17日)

含湿量

(g)

21

结果

烟

气流

(m/s)

1.6

颗粒

物

排放

浓度

(mg/m<sup>3</sup>)

3.5

结果

排放

率

(kg/h)

4.6

结果

标况

风量

(m<sup>3</sup>/h)

0.97

结果

测点

温度

(°C)

40.8

结果

含氧量

(%)

38.16

结果

含湿量

(g)

1.3

结果

含氧量

(%)

21

结果

含湿量

(g)

6.3

结果

烟

气流

(m/s)

1.7

结果

颗粒

物

排放

浓度

(mg/m<sup>3</sup>)

6.5

结果

排放

率

(kg/h)

9.4

结果

标况

风量

(m<sup>3</sup>/h)

438

结果

测点

温度

(°C)

100

结果

含氧量

(%)

13

结果

含湿量

(g)

7.5

结果

烟

气流

(m/s)

1.1

结果

颗粒

物

排放

浓度

(mg/m<sup>3</sup>)

6.3

结果

排放

率

(kg/h)

4.7

结果

含氧量

(%)

3.2

结果

含湿量

(g)

1.2

结果

烟

气流

(m/s)

1.1

结果

颗粒

物

排放

浓度

(mg/m<sup>3</sup>)

6.3

结果

排放

率

(kg/h)

4.7

结果

含氧量

(%)

3.2

结果

含湿量

(g)

1.2

结果

烟

气流

(m/s)

1.1

结果

颗粒

物

排放

浓度

(mg/m<sup>3</sup>)

6.3

结果

排放

率

(kg/h)

4.7

结果

|                                   |                                   |                |               |
|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------|---------------|
| K2窑尾废气<br>排气筒<br>H=80m<br>(8月16日) | 监测点位                              | 监测项目           | 监测结果          |
|                                   | 标况                                | 风量 (m³/h)      | 12100         |
|                                   |                                   | 测点烟温 (°C)      | 160           |
|                                   | 测点                                | 含氧量 (%)        | 12            |
|                                   |                                   | 含湿量 (%)        | 6.8           |
|                                   | 烟气                                | 流速 (m/s)       | 10.7          |
|                                   |                                   | 二氧化硫浓度 (mg/m³) | 6             |
|                                   | 二氧化<br>化硫                         | 排放浓度 (mg/m³)   | ND            |
|                                   |                                   | 排放速率 (kg/h)    | ND            |
|                                   |                                   | 排放速率 (kg/h)    | ND            |
|                                   | 氮氧<br>化物                          | 测试浓度 (mg/m³)   | 1             |
|                                   |                                   | 排放浓度 (mg/m³)   | 2000          |
|                                   |                                   | 排放速率 (kg/h)    | 2.00          |
|                                   | 臭气浓                               | 度 (无量纲)        | 10            |
|                                   | K2煤磨废气<br>排气筒<br>H=40m<br>(8月16日) | 标况             | 风量 (m³/h)     |
| 测点烟温 (°C)                         |                                   |                | 96.8          |
| 测点                                |                                   | 含氧量 (%)        | 12            |
|                                   |                                   | 含湿量 (%)        | 7.5           |
| 烟气                                |                                   | 流速 (m/s)       | 11.1          |
|                                   |                                   | 氟化物            | 实测试浓度 (mg/m³) |
| 氟化物                               |                                   | 排放浓度 (mg/m³)   | 0.0           |
|                                   |                                   | 排放速率 (kg/h)    | 0.00          |
|                                   |                                   | 排放速率 (kg/h)    | 0.00          |
| 标况                                |                                   | 风量 (m³/h)      | 610           |
|                                   |                                   | 测点烟温 (°C)      | 96.8          |
| 测点                                | 含湿量 (%)                           | 9              |               |
|                                   | 烟气                                | 流速 (m/s)       | 4.7           |
|                                   | 颗粒物                               | 排放浓度 (mg/m³)   | 10.5          |
|                                   |                                   | 排放速率 (kg/h)    | 0.9           |

式净（监）字 20

监测点

位

4号包装  
废气排

H=2.5m  
(6月16日)

标况

测

含

烟气

颗粒物

6号包装  
废气排

H=2.5m  
(6月17日)

标况

测

含

烟气

颗粒物

2号水  
废气排

H=3.5m  
(6月16日)

标况

测

含

烟气

颗粒物

5号包装  
废气排

H=2.5m  
(6月17日)

标况

测

含

烟气

颗粒物

9#车道  
机头新

增车  
尘器废  
气筒 H=1.5m  
(6月17日)

标况

测

含

烟气

颗粒物

测点

1#

项目

第1次

监测结果

3次

第

9页共

13443

837

34

7.6

3.4

3.4

2.0

1.7

3.9

1.2

0.072

0.75

1.249

9.76

35

4.2

3.4

0.075

1.9

1.7903

3.8

36

0.069

3.5

1.934

11.7

37

4.2

3.3

0.076

1.1

1.8601

7

37

0.97

3.4

6.32

11.5

34

6.3

3.6

0.12

1.1

5614

8.9

35

0.59

3.5

30.53

11.1

3.7

9.3

3.3

0.062

20.1

3.0054

5.3

38

0.8

3.7

3

11.2

3

5.8

3

0.18

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

0.59

30.53

3.7

3.3

20.1

5.3

0.8

3

3

35

8.9

废气排  
H=6  
(6月1

机-  
1号包排  
提废气  
筒H=25  
6月1

机-  
2号包排  
提废气  
筒H=25  
7月1

监测  
点

水沂  
2号水  
底外气  
排  
H=16  
(6月

水沂  
1号水  
底外气  
排  
H=17  
(6月

车  
1号汽  
装卸料

废气排  
H=6  
(6月1  
机-  
1号包排  
提废气  
筒H=25  
6月1  
机-  
2号包排  
提废气  
筒H=25  
7月1  
监测  
点  
水沂  
2号水  
底外气  
排  
H=16  
(6月  
水沂  
1号水  
底外气  
排  
H=17  
(6月  
车  
1号汽  
装卸料

废气排  
H=6  
(6月1  
机-  
1号包排  
提废气  
筒H=25  
6月1  
机-  
2号包排  
提废气  
筒H=25  
7月1  
监测  
点  
水沂  
2号水  
底外气  
排  
H=16  
(6月  
水沂  
1号水  
底外气  
排  
H=17  
(6月  
车  
1号汽  
装卸料

废气排  
H=6  
(6月1  
机-  
1号包排  
提废气  
筒H=25  
6月1  
机-  
2号包排  
提废气  
筒H=25  
7月1  
监测  
点  
水沂  
2号水  
底外气  
排  
H=16  
(6月  
水沂  
1号水  
底外气  
排  
H=17  
(6月  
车  
1号汽  
装卸料

废气排  
H=6  
(6月1  
机-  
1号包排  
提废气  
筒H=25  
6月1  
机-  
2号包排  
提废气  
筒H=25  
7月1  
监测  
点  
水沂  
2号水  
底外气  
排  
H=16  
(6月  
水沂  
1号水  
底外气  
排  
H=17  
(6月  
车  
1号汽  
装卸料

噪声  
2.2  
2.6  
30.4

第 1

1 页 共 12 页

值/范

9439

93

标准

5.5

15.7

4.7

2.4

54620

20

86

4

13

3

6.67

825

20

36

3.6

0.5

4.1

094

的排

20

相关附

用；

需计

放浓度监测  
值要求。

“N

ID (检

算排

出  
放速率

源

噪声

夜间

Leq ( )

武汉（监） 215.8

监测点

监测结果 (dB(A))

昼间

L<sub>eq</sub>

主要

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

工业

监测结果

夜间

昼间 65

备注: 6月17日

17日天气状况

监测, 厂界东外

1#~5#、厂界

附件

监测示意图

本次监测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3类标准限值要求。

风速: 昼间 2.4m/s; 夜间 2.4m/s

报告结束

编制

日期

签发

日期

附件 监测点

示意图

