18171205
0248

## 武汉净澜

# 监 测

武净（监

项目名称： 华新
C

监测类别：

委托单位： 华新

报告日期：

（加盖

。

。

五日内向本公司

检测结果负责，

公司批准的报告

规定有效期的样

限公司

区光谷大道

中心文韵楼

定污染源烟气
气筒

型
号
395
出厂
Em-5
Em-5
Em-5
CEMS
9.72
9.09
9.58
9.47
181.73
192.24
191.55
188.50
12.45
12.77
12.78
12.67

颗粒
烟气
烟气
参

对监测
果表
测试日期
理
线监
对监测
/
/
/
/
/
/
/
/
0.03mg/m³
0.5℃
4 %

尘（气）
流速
要求。

原理
重量法
皮托管法
热电偶法
定污染源烟
2017

颗粒物

二氧化硫

氮氧化物

（监

武汉 77

| 项目 |  | 参 |  |  |  | 单位 |  |  | 限 值 |  | 结 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 比 | CEM S |  | 果 |  |  |  |  |  |  |
| 氧 | 6 | 9 | 9.95 |  |  | % |  |  | / |  |  |
|  | 6 | 10.3 | 10.49 |  |  |  |  |  | / |  |  |
|  | 6 | 10.3 | 10.35 |  |  |  |  |  | / |  |  |
|  | 8 | 10.3 | 10.14 |  |  |  |  |  | / |  |  |
|  | 9 | 10.5 | 10.18 |  |  |  |  |  | / |  |  |
|  | 9 | 10.0 | 9.76 |  |  |  |  |  | / |  |  |
|  |  | 10.2 | 10.15 |  | % |  | 相对准 | 确度≤15% |  |  |  |
| 烟气流速 | 7 | 8.6 | 8.30 |  |  | m/s |  |  | / |  |  |
|  | 7 | 8.1 | 8.11 |  |  |  |  |  | / |  |  |
|  | 8:1 | 8.4 | 8.14 |  |  |  |  |  | / |  |  |
|  | :0 | 8.4 | 8.18 |  | % |  | 相对误 | 差≤±12% |  |  |  |
| 烟气温度 | 7:3 | 121. | 9.02 |  |  | ℃ |  |  | / |  |  |
|  | 7 | 119. | 9.12 |  |  |  |  |  | / |  |  |
|  | 8:1 | 120. | 9.18 |  |  |  |  |  | / |  |  |
|  | :0 | 120. | 9.30 |  | C |  | 绝对误 | 差≤±3℃ |  |  |  |
| 湿度 | 7:3 | 8.3 | 8.18 |  |  | % |  |  | / |  |  |
|  | 7 | 8.2 | 8.58 |  |  |  |  |  | / |  |  |
|  | 8 | 8.3 | 8.85 |  |  |  |  |  | / |  |  |
|  |  | 8.3 | 8.54 |  | % |  | 相对误 | 差≤±25% |  |  |  |

| 所用标准气体名称 |  | 标 | 值 | 参比方法测 | 9 相对误差（%） |  |  | 技术要求 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  | 采样前 | 采样前 | 采样后 |  |  |
| 二氧化硫 | 105 | 39.1 | g/m³ | 39 | -1.76 | -1.76 | ±5.0% |  |
| 二氧化氮 | 3 | 600 | g/m³ | 599 | -0.17 | +0.17 | ±5.0% |  |
| 氧量 |  | 1 | % | 18% | +0.56 | +0.56 | ±5.0% |  |

| 参比方法 | 仪器名称 | 型号 | 原理 | 方法依据 |
|---|---|---|---|---|
| 颗粒物 |  |  | 重量法 | HJ 836-2017 |
| 烟气流速 | 烟气烟尘综合测试仪 | ZR-（JLJC-C | 皮托管法 | GB/T 16157 |
| 烟气温度 |  |  | 热电偶法 |  |
| 湿度 |  |  | 干湿球法 |  |
| 二氧化硫 |  |  | 定电位电解法 | HJ 57-20 |
| 氮氧化物 |  |  | 定电位电解法 | HJ 693-2014 |
| 氧量 |  |  | 电化学法 | GB/T 16157 |

结论 、湿度、流速、二氧化硫、颗粒物（SO₂、NOₓ、颗粒物）排放 《 规范》 要求页指标符合 HJ 75-2017 。