

ZHZP-BG-01



170121340460

# 检测报告

(Q检)字(2020)第201120-02号

样品类别: 固定污染源废气

委托单位: 北京兴邦物业管理有限责任公司

受检单位: 北京兴邦物业管理有限责任公司

编制日期: 2020-11-25

北京中环质评环境监测有限公司

# 说 明

1. 检验报告未加盖本公司“检验检测专用章”和骑缝章无效。
2. 报告无签发人、审核人、编制人签字无效。
3. 复制检验报告未重新加盖检验检测专用章无效。
4. 报告任何形式的涂改、增删均无效。
5. 对检验报告有异议,在收到报告之日起七天内向本公司提出,逾期不予受理。
6. 未经本机构批准,不得复制(全文复制除外)报告。
7. 未经本公司书面同意,本报告及数据不得用于商品广告,违者必究。
8. 本机构不负责抽样(如样品是由客户提供)时,结果仅适用于客户提供的样品。



邮编: 100166

电话: 010-53317692

网址: [www.zhphjtc.com](http://www.zhphjtc.com)

E-mail: [zhphjtc@hotmail.com](mailto:zhphjtc@hotmail.com)

地址: 北京市丰台区大瓦窑中路 305 号 436-438 室

# 检测报告

## TEST REPORT

(Q 检) 字 (2020) 第 201120-02 号

第 1 页 共 2 页

|      |   |             |                                 |
|------|---|-------------|---------------------------------|
| 委托单位 | 北京兴邦物业管理有限责任公司  |             |                                 |
| 受检单位 | 北京兴邦物业管理有限责任公司  |             |                                 |
| 受检地址 | 北京市丰台区万兴路 4 号院  |             |                                 |
| 检测项目 | 颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度  |             |                                 |
| 限值依据 | /   |             |                                 |
| 检测依据 | 《锅炉烟尘测试方法》GB 5468-1991<br>《固定污染源排气中颗粒物的测定与气态污染物采样方法》GB/T 16157-1996<br>《固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法》HJ 57-2017<br>《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》HJ 693-2014<br>《固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法》HJ/T 398-2007 |             |                                 |
| 检测类别 | 委托检测  | 样品来源        | 采样                              |
| 采样时间 | 2020-11-20  | 分析日期        | 2020-11-20~2020-11-25           |
| 检测仪器 | GH-60E 自动烟尘烟气测试仪<br>ML-LG30 林格曼黑度图  |             | PT-104/35S 电子天平                 |
| 受检设备 | 锅炉/窑炉厂商：法国德地氏   |             |                                 |
|      | 锅炉/窑炉名称/型号：GT530-24   |             |                                 |
|      | 净化方式：   | 低氮燃烧        | 排气筒面积：(m <sup>2</sup> ) 0.1257  |
| 工 况  | 锅炉投运日期：   | 2014 年 11 月 | 主要燃料：天然气                        |
|      | 含湿量 (%)   | 11.5        | 排气筒高度 (m) 52                    |
|      | 基准含氧量 (%)   | 3.5         | 实测含氧量 (%) 7.2                   |
|      | 大气压 (kPa)   | 101.35      | 烟气流速 (m/s) 5.20                 |
|      | 烟气温度 (°C)   | 57.3        | 标态干废气量 (m <sup>3</sup> /h) 1666 |
| 备注   | /   |             |                                 |

签发人：  审核人： 刘悦 编制人：  签发日期（检测章）：2020-11-25

地址：北京市丰台区大瓦窑中路 305 号 436-438 室 电话 010-53317692

# 检测报告

## TEST REPORT

(Q 检) 字 (2020) 第 201120-02 号

第 2 页 共 2 页

| 检测结果 |         |      |                            |                            |                      |
|------|---------|------|----------------------------|----------------------------|----------------------|
| 样品名称 | 采样位置    | 检测项目 | 实测排放浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | 折算排放浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | 排放速率(kg/h)           |
| 锅炉废气 | 1号锅炉排气口 | 颗粒物  | 2.3                        | 2.9                        | $3.8 \times 10^{-3}$ |
|      |         | 二氧化硫 | <3                         | <4                         | <0.01                |
|      |         | 氮氧化物 | 55                         | 70                         | 0.092                |

| 样品名称 | 检测项目 | 单位 | 检测结果 |
|------|------|----|------|
| 锅炉废气 | 烟气黑度 | 级  | <1   |

----- 本页以下空白 -----