

ZHWP-BG-01



170121340460

# 检测 报 告

(Q 检) 字 (2020) 第 201120-03 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.zhzhphjjc.com

E-mail:zhzhphjjc@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 201120-03 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 3 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<br>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  |
|      | 锅炉投运日期：                                                                                                                                                                                     | 2014 年 11 月 | 主要燃料：天然气                        |
| 工 况  | 含湿量 (%)                                                                                                                                                                                     | 11.7        | 排气筒高度 (m) 58                    |
|      | 基准含氧量 (%)                                                                                                                                                                                   | 3.5         | 实测含氧量 (%) 7.2                   |
|      | 大气压 (kPa)                                                                                                                                                                                   | 101.32      | 烟气流速 (m/s) 5.25                 |
|      | 烟气温度 (℃)                                                                                                                                                                                    | 59.9        | 标态干废气量 (m <sup>3</sup> /h) 1554 |
| 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 201120-03 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/m³) | 折算排放浓度(mg/m³) | 排放速率 (kg/h)          |
| 锅炉废气 | 1 号锅炉排气口 | 颗粒物  | 2.5           | 3.2           | $3.9 \times 10^{-3}$ |
|      |          | 二氧化硫 | <3            | <4            | <0.01                |
|      |          | 氮氧化物 | 56            | 71            | 0.087                |

| 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 -----