



180121340827



检测报告

Test Report

报告编号: (F 检) 字 (2024) 第 0201-G05 号

检测类别:

Test Category

废气

委托单位:

Entrust Unit

北京兴邦物业管理有限责任公司

(万兴路 2 号院锅炉房)

委托类型:

Delegation Type

委托检测

国环中测环境监测(北京)有限公司

Guo Huan Zhong Ce Environmental Monitoring (Beijing) Co., Ltd.

2024 年 02 月 02 日



检测报告

Test Report

(F 检) 字 (2024) 第 0201-G05 号

共 2 页 第 1 页

| | | | | |
|-------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------------|-------------------|
| 委托单位 | 北京兴邦物业管理有限责任公司（万兴路 2 号院锅炉房） | | | |
| 受检单位 | 北京兴邦物业管理有限责任公司（万兴路 2 号院锅炉房） | 样品来源 | 采样 | |
| 受检地址 | 万兴路 2 号院锅炉房 | 检测类别 | 委托检测 | |
| 采样日期 | 2024 年 02 月 01 日 | 分析日期 | 2024.02.01~2024.02.02 | |
| 类别 | 检测项目 | 检出限 | 检测标准（方法） | 主要检测仪器及编号 |
| 废气 | 氮氧化物 | 3 mg/m ³ | HJ 693-2014 固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法 | 自动烟尘烟气测试仪 /YS-027 |
| 备注 | / | | | |
| 以下空白 | | | | |
| 报告编制: | | 批 准: | | |
| 审 核: | | 签发日期: | 2024 年 02 月 02 日 | |

检测报告

Test Report

(F 检) 字(2024) 第 0201-G05 号

共 2 页 第 2 页

检测结果汇总表一

| | | | |
|---------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------|
| 锅炉名称型号 | GT430-13 | | |
| 投运日期 | 2014.10 | 主要燃料 | 天然气 |
| 采样位置 | DA001 | 负荷率 (%) | >75 |
| 烟筒高度 (m) | 50 | | |
| 烟气含氧量 (%) | 6.4 | 基准含氧量 (%) | 3.5 |
| 测点烟气平均温度 (°C) | 61.0 | 烟气含湿量 (%) | 9.4 |
| 烟气平均流速 (m/s) | 4.12 | 标态干烟气量 (m ³ /h) | 1724 |
| 检测项目 | 检测结果 | | |
| 氮氧化物 | 平均实测排放浓度 (mg/m ³) | | 44.5 |
| | 平均折算排放浓度 (mg/m ³) | | 53.3 |
| | 排放速率 (kg/h) | | 7.67x10 ⁻² |
| 备注: / | | | |

检测结果汇总表二

| | | | |
|---------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------|
| 锅炉名称型号 | GT430-13 | | |
| 投运日期 | 2014.10 | 主要燃料 | 天然气 |
| 采样位置 | DA002 | 负荷率 (%) | >75 |
| 烟筒高度 (m) | 50 | | |
| 烟气含氧量 (%) | 5.9 | 基准含氧量 (%) | 3.5 |
| 测点烟气平均温度 (°C) | 57.0 | 烟气含湿量 (%) | 9.2 |
| 烟气平均流速 (m/s) | 4.40 | 标态干烟气量 (m ³ /h) | 1867 |
| 检测项目 | 检测结果 | | |
| 氮氧化物 | 平均实测排放浓度 (mg/m ³) | | 49.4 |
| | 平均折算排放浓度 (mg/m ³) | | 57.3 |
| | 排放速率 (kg/h) | | 9.22x10 ⁻² |
| 备注: / | | | |

报告结束