



180121340827



# 检测报告

Test Report

报告编号: (F 检) 字(2024) 第 0305-G06 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

(首经贸北路 8 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03月11日



# 检测报告

## Test Report

(F 检) 字 (2024) 第 0305-G06 号

共 3 页 第 1 页

委托单位	北京兴邦物业管理有限责任公司（首经贸北路 8 号院锅炉房）			
受检单位	北京兴邦物业管理有限责任公司（首经贸北路 8 号院锅炉房）	样品来源	采样	
受检地址	首经贸北路 8 号院锅炉房	检测类别	委托检测	
采样日期	2024 年 03 月 05 日	分析日期	2024.03.05~2024.03.11	
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 <sup>3</sup>	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:	李文	批 准:	于表君	
审 核:	李	签发日期:	2024 年 03 月 11 日	

# 检测报告

## Test Report

(F 检) 字(2024) 第 0305-G06 号

共 3 页 第 2 页

### 检测结果汇总表一

锅炉名称型号	GTE525		
投运日期	/	主要燃料	天然气
采样位置	DA001	负荷率 (%)	>75
烟筒高度 (m)	30		
烟气含氧量 (%)	5.3	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	85.0	烟气含湿量 (%)	9.1
烟气平均流速 (m/s)	4.58	标态干烟气量 (m³/h)	2212
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		58.6
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		65.3
	排放速率 (kg/h)		1.30x10 <sup>-1</sup>
备注:	/		

### 检测结果汇总表二

锅炉名称型号	GTE525		
投运日期	/	主要燃料	天然气
采样位置	DA002	负荷率 (%)	>75
烟筒高度 (m)	30		
烟气含氧量 (%)	5.4	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	91.0	烟气含湿量 (%)	9.3
烟气平均流速 (m/s)	4.91	标态干烟气量 (m³/h)	2331
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		52.0
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		55.2
	排放速率 (kg/h)		1.21x10 <sup>-1</sup>
备注:	/		

# 检测报告

## Test Report

(F 检) 字 (2024) 第 0305-G06 号

共 3 页 第 3 页

### 检测结果汇总表三

锅炉名称型号	GTE525		
投运日期	/	主要燃料	天然气
采样位置	DA003	负荷率 (%)	>75
烟筒高度 (m)	30		
烟气含氧量 (%)	3.9	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	98.0	烟气含湿量 (%)	9.4
烟气平均流速 (m/s)	4.81	标态干烟气量 (m³/h)	2237
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		57.8
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		59.2
	排放速率 (kg/h)		1.29x10 <sup>-1</sup>
备注: /			

\*\*\*报告结束\*\*\*