



240120340325



检测报告

Test Report

报告编号: (F 检) 字(2025) 第 0301-G04 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.

2025 年 03 月 10 日



检测报告

Test Report

(F 检) 字(2025) 第 0301-G04 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	检测类别	委托检测
采样日期	2025 年 03 月 01 日	分析日期	2025.03.01~2025.03.10
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-045
本页以下空白			
报告编制:	张取	批 准:	张素云
审 核:	张取	签发日期:	2025 年 03 月 10 日


(检验检测专用章)

检测报告

Test Report

(F 检) 字(2025) 第 0301-G04 号

共 3 页 第 2 页

检测结果汇总表一

锅炉名称型号	Condensing1400kw		
投运日期	2024.11	主要燃料	天然气
采样位置	3#废气检测口	负荷率 (%)	>70
烟筒高度 (m)	50		
烟气含氧量 (%)	10	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	64.6	烟气含湿量 (%)	10.2
烟气平均流速 (m/s)	3.79	标态干烟气量 (m³/h)	1937
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		8.4
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		13.4
	排放速率 (kg/h)		1.63×10^{-2}

检测结果汇总表二

锅炉名称型号	Condensing1400kw		
投运日期	2024.11	主要燃料	天然气
采样位置	2#废气检测口	负荷率 (%)	>70
烟筒高度 (m)	50		
烟气含氧量 (%)	10.5	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	70.6	烟气含湿量 (%)	10.1
烟气平均流速 (m/s)	3.48	标态干烟气量 (m³/h)	1749
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		11.7
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		19.5
	排放速率 (kg/h)		2.05×10^{-2}

检测报告

Test Report

(F 检) 字(2025) 第 0301-G04 号

共 3 页 第 3 页

检测结果汇总表三

锅炉名称型号	Condensing1400kw		
投运日期	2024.11	主要燃料	天然气
采样位置	1#废气检测口	负荷率 (%)	>70
烟筒高度 (m)	50		
烟气含氧量 (%)	7	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	72.1	烟气含湿量 (%)	10.4
烟气平均流速 (m/s)	4.1	标态干烟气量 (m³/h)	2045
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)	6.5	
	平均折算排放浓度 (mg/m³)	8.1	
	排放速率 (kg/h)	1.33 × 10 ⁻²	

报告结束