

检测报告

Test Report

报告编号: (F 检) 字 (2025) 第 0210-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 (樊羊路 15
号楼锅炉房)

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 02 月 20 日

检 测 报 告

Test Report

(F 检) 字 (2025) 第 0210-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（樊羊路 15 号楼锅炉房）		
受检单位	北京兴邦物业管理有限责任公司（樊羊路 15 号楼锅炉房）	样品来源	采样
受检地址	樊羊路 15 号楼锅炉房	检测类别	委托检测
采样日期	2025 年 02 月 10 日	分析日期	2025.02.10~2025.02.20
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

本页以下空白

报告编制: 张原

批 准:

李东君

审 核: 张

签发日期: 2025 年 02 月 20 日



检 测 报 告

Test Report

(F 检) 字(2025) 第 0210-G06 号

共 3 页 第 2 页

检测结果汇总表一

锅炉名称型号	GT530-24		
投运日期	2017.11	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 (%)	5.6	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	66.2	烟气含湿量 (%)	9.8
烟气平均流速 (m/s)	3.57	标态干烟气量 (m³/h)	1831
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		58
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		66
	排放速率 (kg/h)		1.06×10^{-1}

检测结果汇总表二

锅炉名称型号	GT530-24		
投运日期	2017.11	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 (%)	7.1	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	62.8	烟气含湿量 (%)	9.7
烟气平均流速 (m/s)	3.69	标态干烟气量 (m³/h)	1914
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		53
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		67
	排放速率 (kg/h)		1.01×10^{-1}

检 测 报 告

Test Report

(F 检) 字(2025) 第 0210-G06 号

共 3 页 第 3 页

检测结果汇总表三

锅炉名称型号	GT530-24		
投运日期	2017.11	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 (%)	6.8	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (℃)	64.9	烟气含湿量 (%)	9.6
烟气平均流速 (m/s)	3.75	标态干烟气量 (m³/h)	1935
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		54
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		67
	排放速率 (kg/h)		1.04×10 ⁻¹

报告结束