

检测报告

Test Report

报告编号: (F 检) 字(2025) 第 0110-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 (万兴路 4
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 01 月 15 日

检测 报 告

Test Report

(F 检) 字 (2025) 第 0110-G06 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 4 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 4 号院锅炉房）	样品来源	采样
受检地址	万兴路 4 号院锅炉房	检测类别	委托检测
采样日期	2025 年 01 月 10 日	分析日期	2025.01.10~2025.01.15
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:	张原	批 准:	王东君
审 核:	张	签发日期:	2025 年 01 月 15 日





检测报告

Test Report

(F 检) 字 (2025) 第 0110-G06 号

共 2 页 第 2 页

检测结果汇总表一

锅炉名称型号	GT530-24		
投运日期	2014.11	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)	52		
烟气含氧量 (%)	5.9	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	76.4	烟气含湿量 (%)	10.3
烟气平均流速 (m/s)	3.27	标态干烟气量 (m³/h)	1328
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		56.8
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		65.8
	排放速率 (kg/h)		7.54×10^{-2}

检测结果汇总表二

锅炉名称型号	GT530-24		
投运日期	2014.11	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)	52		
烟气含氧量 (%)	8.4	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	73.6	烟气含湿量 (%)	10.2
烟气平均流速 (m/s)	3.35	标态干烟气量 (m³/h)	1373
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		49.3
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		68.5
	排放速率 (kg/h)		6.77×10^{-2}

报告结束