



240120340325

GHZC

— 国环中测 —

ZLJL-088

检测报告

Test Report

报告编号: (F 检) 字(2025) 第 0110-G03 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 01 月 15 日

检 测 报 告

Test Report

(F 检) 字 (2025) 第 0110-G03 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 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: 王克君

审 核: 甘

签发日期: 2025 年 01 月 15 日



检 测 报 告

Test Report

(F 检) 字 (2025) 第 0110-G03 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	2011.7	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 (%)	6.1	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	77.2	烟气含湿量 (%)	9.8
烟气平均流速 (m/s)	3.59	标态干烟气量 (m³/h)	1806
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		35.6
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		41.8
	排放速率 (kg/h)		6.43×10^{-2}

检测结果汇总表二

锅炉名称型号	GT530-24		
投运日期	2011.7	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)	74.8	烟气含湿量 (%)	9.9
烟气平均流速 (m/s)	3.41	标态干烟气量 (m³/h)	1725
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		47.7
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		60.1
	排放速率 (kg/h)		8.23×10^{-2}

检 测 报 告

Test Report

(F 检) 字 (2025) 第 0110-G03 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	2011.7	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 (%)	8	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	70.3	烟气含湿量 (%)	9.6
烟气平均流速 (m/s)	3.16	标态干烟气量 (m³/h)	1626
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		34.7
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		46.7
	排放速率 (kg/h)		5.64×10^{-2}

报告结束