

检测报告

Test Report

报告编号: (F 检) 字 (2023) 第 0308-G01 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.

2023 年 03 月 10 日



检 测 报 告

Test Report

(F 检) 字 (2023) 第 0308-G01 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	现场采集
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	2023 年 03 月 08 日		分析日期	2023.03.08~2023.03.10
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-027
备 注	/			

报告编制:邵秀芳

批

准:

审

核:

签发日期:2023 年 03 月 10 日



(检验检测专用章)

检 测 报 告

Test Report

(F 检) 字 (2023) 第 0308-G01 号

共 3 页 第 2 页

一、检测结果汇总表

锅炉名称型号	GT530-24		
投运日期	2011.07	主要燃料	天然气
采样位置	1#废气检测口	负荷率（%）	>75
烟筒高度（m）	50		
烟气含氧量（%）	5.8	基准含氧量（%）	3.5
测点烟气平均温度（℃）	90.4	烟气含湿量（%）	9.3
烟气平均流速（m/s）	4.03	标态干烟气量（m³/h）	1950
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度（mg/m³）		38.8
	平均折算排放浓度（mg/m³）		44.7
	排放速率（kg/h）		7.57×10 ⁻²
备注：/			

二、检测结果汇总表

锅炉名称型号	GT530-24		
投运日期	2011.07	主要燃料	天然气
采样位置	2#废气检测口	负荷率（%）	>75
烟筒高度（m）	50		
烟气含氧量（%）	6.2	基准含氧量（%）	3.5
测点烟气平均温度（℃）	88.6	烟气含湿量（%）	9.3
烟气平均流速（m/s）	3.90	标态干烟气量（m³/h）	1897
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度（mg/m³）		41.5
	平均折算排放浓度（mg/m³）		49.0
	排放速率（kg/h）		7.87×10 ⁻²
备注：/			

