

检测报告

Test Report

报告编号: (F 检) 字(2023) 第 0303-G01 号

检测类别:

废气

Test Category

委托单位:

北京兴邦物业管理有限责任公司

Entrust Unit

(潘家园 9 号院锅炉房)

委托类型:

委托检测

Delegation Type

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 09 月 09 日



检 测 报 告

Test Report

(F 检) 字 (2023) 第 0303-G01 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（潘家园 9 号院锅炉房）			
受检单位	北京兴邦物业管理有限责任公司（潘家园 9 号院锅炉房）		样品来源	现场采集
受检地址	潘家园 9 号院锅炉房		检测类别	委托检测
采样日期	2023 年 03 月 03 日		分析日期	2023.03.03~2023.03.09
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: [Signature]

审 核: 高小花

签发日期: 2023 年 03 月 09 日

检测专用章

(检验检测专用章)

检 测 报 告

Test Report

(F 检) 字 (2023) 第 0303-G01 号

共 2 页 第 2 页

一、检测结果汇总表

锅炉名称型号	WNS4.4-1/115/70-Y/Q		
投运日期	1999.09	主要燃料	天然气
采样位置	1 号废气检测口	负荷率 (%)	>75
烟筒高度 (m)	30		
烟气含氧量 (%)	5.8	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (℃)	86.7	烟气含湿量 (%)	9.3
烟气平均流速 (m/s)	4.21	标态干烟气量 (m³/h)	2964
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		43.3
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		49.9
	排放速率 (kg/h)		1.28×10 ⁻¹
备注: /			

二、检测结果汇总表

锅炉名称型号	WNS1.75-1.0/115/70-Y/Q		
投运日期	2022.09	主要燃料	天然气
采样位置	DA003	负荷率（%）	>75
烟筒高度（m）	30		
烟气含氧量（%）	6.2	基准含氧量（%）	3.5
测点烟气平均温度（℃）	92.4	烟气含湿量（%）	9.2
烟气平均流速（m/s）	4.22	标态干烟气量（m³/h）	2033
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度（mg/m³）		16.4
	平均折算排放浓度（mg/m³）		19.4
	排放速率（kg/h）		3.33×10 ⁻²
备注：/			

报告结束