



180121340827

ZLJL-088

检测报告

Test Report

报告编号: (F检)字(2023)第 1207-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.

2023 年 12 月 14 日



国环中测环境监测（北京）有限公司





Guo Huan Zhong Ce Environmental Monitoring (Beijing) Co., Ltd.

检测报告

Test Report

(F 检)字(2023)第 1207-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	2023 年 12 月 07 日	分析日期	2023.12.07~2023.12.14
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	/		
以下空白			
报告编制:		批 准:	
审 核:		签发日期:	2023 年 12 月 14 日
			

检测报告

Test Report

(F 检)字(2023)第 1207-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	2011.07	主要燃料	天然气
采样位置	DA001	负荷率 (%)	>75
烟筒高度 (m)	50		
烟气含氧量 (%)	4.6	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	96.0	烟气含湿量 (%)	9.8
烟气平均流速 (m/s)	4.80	标态干烟气量 (m³/h)	2233
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		53.0
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		57.0
	排放速率 (kg/h)		1.18x10 ⁻¹
备注: /			

检测结果汇总表二

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	DA002	负荷率 (%)	>75
烟筒高度 (m)	50		
烟气含氧量 (%)	4.6	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	108.0	烟气含湿量 (%)	9.3
烟气平均流速 (m/s)	5.01	标态干烟气量 (m³/h)	2284
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		43.0
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		46.0
	排放速率 (kg/h)		9.82x10 ⁻²
备注: /			

北京
专用
50989

检测报告

Test Report

(F 检)字(2023)第 1207-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	2011.07	主要燃料	天然气
采样位置	DA003	负荷率 (%)	>75
烟筒高度 (m)	50		
烟气含氧量 (%)	4.8	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	113.0	烟气含湿量 (%)	10.2
烟气平均流速 (m/s)	4.25	标态干烟气量 (m³/h)	1882
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		53.0
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		57.0
	排放速率 (kg/h)		9.97x10 ⁻²
备注: /			

报告结束

