

检测报告

Test Report

报告编号: (F 检) 字(2024) 第 1210-G02 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 (万兴路 2
号院锅炉房)

Entrust Unit

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.

2024 年 12 月 19 日

检测报告

Test Report

(F 检) 字 (2024) 第 1210-G02 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 2 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 2 号院锅炉房）		样品来源	采样
受检地址	万兴路 2 号院锅炉房		检测类别	委托检测
采样日期	2024 年 12 月 10 日		分析日期	2024.12.10~2024.12.19
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: 刘江

批 准: 王峰

审 核: 李素君

签发日期: 2024 年 12 月 19 日



检 测 报 告

Test Report

(F 检) 字 (2024) 第 1210-G02 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	2014.10	主要燃料	天然气
采样位置	1#锅炉废气采样口	负荷率 (%)	>70
烟筒高度 (m)	50		
烟气含氧量 (%)	7.3	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (℃)	76.2	烟气含湿量 (%)	7.6
烟气平均流速 (m/s)	3.63	标态干烟气量 (m³/h)	1519
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		32.1
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		41
	排放速率 (kg/h)		4.88×10 ⁻²
备注: /			

检测结果汇总表二

锅炉名称型号	GT530-24		
投运日期	2014.10	主要燃料	天然气
采样位置	2#锅炉废气采样口	负荷率 (%)	>70
烟筒高度 (m)	50		
烟气含氧量 (%)	8.0	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (℃)	80.4	烟气含湿量 (%)	8.2
烟气平均流速 (m/s)	3.4	标态干烟气量 (m³/h)	1397
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		16.8
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		22.6
	排放速率 (kg/h)		2.35×10 ⁻²
备注: /			

报告结束