



240120340325



检测报告

Test Report

报告编号: (F 检) 字(2025) 第 0303-G30 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 (万兴路 2
号院锅炉房)

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03月10日

检测报告

Test Report

(F 检) 字 (2025) 第 0303-G30 号

共 2 页 第 2 页

检测结果汇总表一

锅炉名称型号	GT430-13		
投运日期	2014.10	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 (%)	11.8	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	56.7	烟气含湿量 (%)	10.2
烟气平均流速 (m/s)	3.19	标态干烟气量 (m³/h)	1375
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		16.1
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		30.6
	排放速率 (kg/h)		2.21 × 10 ⁻²

检测结果汇总表二

锅炉名称型号	GT430-13		
投运日期	2014.10	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 (%)	10.5	基准含氧量 (%)	3.5
测点烟气平均温度 (°C)	60.9	烟气含湿量 (%)	10.3
烟气平均流速 (m/s)	3.37	标态干烟气量 (m³/h)	1433
检测项目	检测结果		
氮氧化物	平均实测排放浓度 (mg/m³)		31.7
	平均折算排放浓度 (mg/m³)		52.8
	排放速率 (kg/h)		4.54 × 10 ⁻²

报告结束