

检测报告

报告编号: QC2101130610JA1

委托单位: 南通高盛新材料有限公司

受测单位: 南通高盛新材料有限公司

样品类别: 焚烧炉废气

检测类别: 委托检测

江苏启辰检测技术有限公司

Jiangsu QiChen Testing Co., Ltd.

专用章



扫描全能王 创建

检测结果

报告编号: QC2101130610A1

第 2 页 共 3 页

采样日期	2021.07.07	检测日期	2021.07.07		
焚烧炉名称	RTO	投运日期			
主要燃料	有机废气	排气筒高度 (m)	15		
测点烟气温度 (°C)	76.4	烟气流速 (m/s)	7.1		
	76.5		7.5		
	76.6		7.7		
烟气含氧量 (%)	20.4	标态干烟气量 (m³/h)	14910		
	20.3		13894		
	20.4		16221		
样品编号 / 采样位置	检测项目	排放浓度 (mg/m³)	限值		
		实测	速率 (kg/h)	最高允许排放速率 (mg/m³)	最高允许排放速率 (kg/h)
第一次	低浓度颗粒物	ND	/	30	—
	二氧化硫	ND	/	50	—
	氮氧化物	ND	/	100	—
	硫化氢	0.03	4.5×10 ⁻⁴	—	0.33
	低浓度颗粒物	ND	/	30	—
第二次	二氧化硫	4	0.063	50	—
	氮氧化物	ND	/	100	—
	硫化氢	0.01	1.6×10 ⁻⁴	—	0.33
第三次	低浓度颗粒物	ND	/	30	—
	二氧化硫	ND	/	50	—
	氮氧化物	ND	/	100	—
	硫化氢	0.02	3.2×10 ⁻⁴	—	0.33



扫描全能王 创建

附表 1: 检测项目方法仪器设备一览表

检测项目	检测方法	主要检测仪器	检出限 (mg/m ³)
二氧化硫	固定污染源废气二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	自动烟尘(气)测试仪	3
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 699-2017	自动烟尘(气)测试仪	3
低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 926-2017	电子天平	
硫化氢	二甲甲基蓝分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补本) 6.4.10.2	智能双路烟气采样器	

附表 2: 检测仪器设备基本信息一览表

仪器名称	仪器型号	仪器编号
紫外可见分光光度计	TH-1900	QC-JC-012
自动烟尘(气)测试仪	7R	QC-JC-010-601
低浓度颗粒物称量恒温恒湿设备	INYN-600	QC-JC-011
电子天平	BT 25S	QC-JC-025
智能双路烟气采样器	耀辰 3022 型	QC-JC-013

*****报告结束*****

