

测试报告

报告编号: QC2301090704A

委托单位: 南通高盟新材料有限公司

受测单位: 南通高盟新材料有限公司

样品类别: RTO废气

测试类别: 委托测试

江苏启辰检测科技有限公司

Jiangsu Qichen Testing Technology Co., Ltd.

委托单位	南通高盟新材料有限公司		
受检单位	南通高盟新材料有限公司		
受检单位地址	如东沿海经济开发区高科技产业园二期		
采样日期	2023.02.07	测试日期	2023.02.07
采样人员	严凯然、黄旭峰	检验人员	严凯然、黄旭峰
样品类别	RTO 废气	测试类别	委托测试
测试项目	见下页		
测试方法	见附表1		
主要测试仪器	见附表2		
备注	—		
报告编制	朱珠		
报告一审	[Signature]		
报告二审	[Signature]		
报告签发	[Signature]		
签发日期	2023年02月07日		



采样日期	2023.02.02	测试日期	2023.02.02	
炉窑名称	RTO	投运日期	2018.7	
炉窑型号	RTO-101	炉窑容量 (m ³)	/	
主要燃料	有机废气、天然气	排气筒高度 (m)	15	
测点烟气温度 (°C)	73.5	烟气流速 (m/s)	8.7	
	75.8		8.6	
	75.9		8.8	
	76.2		8.9	
废气含氧量 (%)	20.5	标态干烟气量 (m ³ /h)	18686	
	20.4		18523	
	20.4		18760	
	20.4		18984	
样品编号/采样位置	测试项目	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	
FQC2302BQ0201~0204 DA001 废气排放口出口	第一次	二氧化碳	2.11×10 ⁴	394
	第二次	二氧化碳	2.11×10 ⁴	391
	第三次	二氧化碳	2.13×10 ⁴	400
	第四次	二氧化碳	2.12×10 ⁴	402

附表1: 测试项目方法仪器一览表

测试项目	测试方法	主要测试仪器	检出限 (mg/m ³)
二氧化碳	参照 GBZ/T 300.37-2017 工作场所空气中有害物质的测定一氧化碳和二氧化碳	红外二氧化碳分析仪	

附表2: 测试仪器设备信息一览表

仪器名称	仪器型号	仪器编号
自动烟尘(气)测试仪	博应2902H型	20230221
红外二氧化碳气体分析仪	GXH-3010E	QC-XC-203

***** 报告结束 *****