

# 测试报告

报告编号: QC2111121017A

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 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	2022.06.02	测试日期	2022.06.02
采样人员	唐鹏飞、余宇鹏	检验人员	唐鹏飞、余宇鹏
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	朱永杰		
报告审核	杨仰宇		
报告二审	姜明		
报告签发	姜明		
签发日期	2022年06月07日		



# 测 试 结 果

报告编号: QC2111121017A

采样日期	2022.03.02		测试日期	2022.03.02	
炉窑名称	RTO		投运日期	2018.7	
炉窑型号	R10-101		炉窑容量 (Kcal/h)	/	
主要燃料	天然气		排烟管高度 (m)	15	
测点烟气温度 (°C)	45.1		烟气流速 (m/s)	5.1	
	44.6			5.4	
	30.2			3.4	
	51.1			5.3	
废气含氧量 (%)	20.1		标态氧含量 (ppm)	11504	
	20.0			12335	
	20.0			12067	
	20.0			11732	
样品编号/采样位置	测试项目	排放浓度 (mg/m³)		排放速率 (kg/h)	
		实测			
FQC2206BP0201~0202 DA001 (废气排口) 出口	第一次	二氧化碳	$2.31 \times 10^4$	266	
	第二次	二氧化碳	$2.35 \times 10^4$	200	
	第三次	二氧化碳	$2.19 \times 10^4$	203	
	第四次	二氧化碳	$2.32 \times 10^4$	272	

本页以下空白



**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 <sup>3</sup> )
二氧化碳	工作场所空气有毒物质测定 一氧化碳和 二氧化碳 GBZ1300.37-2017	红外二氧化碳气体 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	呀焯 5012 型号	QC-XC-566
红外二氧化碳气体分析仪	QC-XC-3010E	QC-XC-203

\*\*\*报告结束\*\*\*

