

测 试 报 告

报告编号: QC2111121028A

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	2022.11.04	测试日期	2022.11.04
采样人员	陈俊宏、梁建委	检验人员	陈俊宏、梁建委
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	李薇丽		
报告一审	杨仰兮		
报告二审	白明		
报告签发	李艳芳		
签发日期	2022 年 11 月 09 日		

告 章

测试 结 果

报告编号: QC2111121028A

采样日期	2022.11.04		测试日期	2022.11.04
炉窑名称	RTO		投运日期	2018.7
炉窑型号	RTO-101		炉窑容量 (t/h)	/
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)	67.4		烟气流速 (m/s)	7.4
	66.7			7.3
	67.6			7.8
	66.8			7.4
废气含氧量 (%)	20.6		标态干烟气体量 (m³/h)	16133
	20.7			15746
	20.7			16932
	20.7			15989
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	
FQC2210DQ0101~0104 DA001 废气排出口	第一次	二氧化碳	2.11×10^4	340
	第二次	二氧化碳	2.09×10^4	329
	第三次	二氧化碳	2.09×10^4	354
	第四次	二氧化碳	2.08×10^4	333

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/m³)
二氧化碳	参照 GBZ/T 300.37-2017 工作场所空气有毒物质测定一氧化碳和二氧化碳	红外二氧化碳气体分析仪	3

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	崂应 3012H 型	QC-XC-019
红外二氧化碳气体分析仪	GXH-3010E	QC-XC-203

*****报告结束*****