

检 测 台

报告编号: QC2108250101A1

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:

焚烧炉废气

检测类别:

委托检测

江苏启辰检测科技有限公司

Jiangsu QiChen Testing Co., Ltd.

专用章



委托单位	南通高盟新材料股份有限公司		
受检单位	南通高盟新材料股份有限公司		
受检单位地址	如东沿海经济开发区文苑路产业园二期		
采样日期	2021.08.27	检测日期	2021.08.27-2021.08.27
采样人员	陈俊安、梁建委	检验人员	傅晓睿、蒋青青
样品类别	焚烧炉废气	检测类别	委托检测
检测项目	见下页		
检测方法	见附表 1		
主要检测仪器	见附表 2		
备注	1. ND 表示检测项目浓度低于检出限; 2. “—”表示检测项目的排放浓度小于检出限排放浓度折算系数		
报告编制	苗红艳		
报告一审	[Signature]		
报告二审	[Signature]		
报告签发	[Signature]		
签发日期	2021 年 08 月 09 日		



采样日期	2021.08.27		检测日期	2021.08.27	
焚烧炉名称	RTO		投运日期	2018.01.01	
焚烧炉型号	/		焚烧炉容量(t/h)	/	
主要燃料	/		排气筒高度(m)	15.0	
测点烟气温度(°C)	73.9		烟气流速(m/s)	9.4	
	72.4			9.6	
	74.2				
烟气含氧量(%)	20.6		标态干烟气量(m ³ /h)	20939	
	20.0			20220	
样品编号/ 采样位置	检测项目	排放浓度(mg/m ³)		速率(kg/h)	
		苯	ND	/	
FQC2108dQ0301~0306 RTO 废气总排口	第一次	甲苯	0.15	3.1×10 ⁻³	
		甲醛	ND	/	
		苯	ND	/	
	第二次	甲苯	0.04	8.7×10 ⁻⁴	
		甲醛	ND	/	
		苯	ND	/	
第三次	甲苯	0.04	8.7×10 ⁻⁴		
	甲醛	ND	/		

本页共 3 页



附表 1: 检测项目与方法仪器一览表

检测项目	检测方法	主要检测仪器	检出限 (mg/m ³)
苯	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 6.2.1.1 国家环境保护总局 2003	气相色谱仪	0.01
甲苯	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 6.2.1.1 国家环境保护总局 2003	气相色谱仪	0.01
甲醛	《室内空气质量标准》GB/T 18883-2002 附录 A 方法 1 酚试剂分光光度法	紫外可见分光光度计	0.03

附表 2: 检测仪器设备信息一览表

仪器名称	仪器型号	仪器编号
紫外可见分光光度计	UV-2102	QC-IC-012-1
自动烟尘(气)测试仪	ZR-3260	QC-XC-201
双路烟气采样器	ZR-3710	QC-XC-261
气相色谱仪	Agilent 7890B	QC-IC-011

*****报告结束*****

