

检 测 报 告

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



扫描全能王 创建

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	2021.08.27	检测日期	2021.08.27~2021.08.28
采样人员	陈俊宏、梁建委	检验人员	傅晓睿、范青青
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, 故排放速率无需计算。		
报告编制	苗红艳		
报告一审	杨伊子		
报告二审	王明		
报告签发	苗红艳		
签发日期	2021年09月08日		

一 测 时 用 一



采样日期	2021.08.27		检测日期	2021.08.27~ 2021.08.28	
焚烧炉名称	RTO		投运日期	2018.7	
焚烧炉型号	/		焚烧炉容量 (t/h)	/	
主要燃料	/		排气筒高度 (m)	15	
测点烟气温度 (°C)	73.9		烟气流速 (m/s)	9.8	
	72.4			9.4	
	74.2			9.6	
烟气含氧量 (%)	20.6		标态干烟气量 (m ³ /h)	20939	
	20.6			20220	
	20.5			20668	
样品编号/ 采样位置	检测项目		排放浓度 (mg/m ³)	排放 速率 (kg/h)	
			实测		
FQC2108dQ0301~ 0306 RTO 废气总排口	第一次	苯	ND	/	
		甲苯	0.15	3.1×10 ⁻³	
		甲醛	ND	/	
	第二次	苯	ND	/	
		甲苯	0.04	8.1×10 ⁻⁴	
		甲醛	ND	/	
	第三次	苯	ND	/	
		甲苯	0.04	8.3×10 ⁻⁴	
		甲醛	ND	/	

本页以下空白



附表 1: 检测项目方法仪器一览表

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	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	紫外可见分光光度计	0.5

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	TU-1900	QC-JC-012.1
自动烟尘(气)测试仪	ZR-3260	QC-XC-601
双路烟气采样器	ZR-3710	QC-XC-261
气相色谱仪	Agilent 7890B	QC-JC-011

*****报告结束*****

