

启辰检测
QICHEN TESTING

启辰检测
QICHEN TESTING

测试报告

启辰检测
QICHEN TESTING

报告编号: OC2101130609A

启辰检测
QICHEN TESTING

启辰检测
QICHEN TESTING

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: 有组织废气

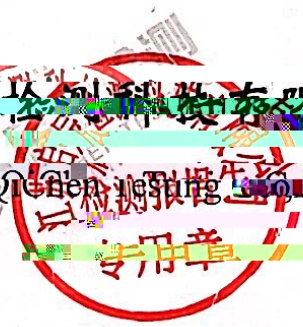
测试类别: 委托测试

启辰检测
QICHEN TESTING

启辰检测
QICHEN TESTING

江苏启辰检测技术有限公司

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	2021.06.29	测试日期	2021.06.29~2021.07.02
采样人员	徐静峰、宋延安	检验人员	傅晓黎
样品来源	现场采样	测试类别	委托测试
样品类别	有机挥发物	测试环境	符合型式
测试项目	见下页		
测试方法	见附表1		
测试仪器	见附表2		
备注	1. 限值由委托单位提供; 2. "ND"表示测试项目浓度低于检出限; 3. "/"表示测试项目的排放浓度小于检出限,故排放速率不计算; 4. "—"表示委托单位未提供限值。		
报告编制	李燕丽		
报告一审	杨伊子		
报告二审	李燕丽		
报告签发	李艳子		
签发日期	2021年07月05日		



采样日期	2021.03.25	大气压力(kPa)	100.30		
废气管位置	废气总排口	废气温度(℃)	73.7		
标态干废气量(m³)	13655	废气湿度(%)	72.0		
	16771		72.4		
	16766				
废气含湿量(g/m³)	3.8	废气流速(m/s)	7.9		
	3.8		7.9		
	3.8		7.9		
样品编号/ 采样位置	测试项目	测试结果		限值	
		排放速率 (mg/min)	排放浓度 (kg/h)	最高允许排放浓度 (mg/m³)	
FQC2106gQ0301~ 0312 出口	第一次	甲基丙烯酸甲酯	ND	/	100
		丙烯酸乙酯	1.8	0.030	
		丙烯酸甲酯	ND	/	50
		丙烯酸丁酯	0.6	0.010	50
		乙醇	10	0.17	
	丙烯酸	ND	/	20	
	第二次	甲基丙烯酸甲酯	ND	/	100
		丙烯酸乙酯	ND	/	
		丙烯酸甲酯	ND	/	50
		丙烯酸丁酯	0.4	6.7×10 ⁻³	50
乙醇		0	0.000		
丙烯酸	ND	/	20		
甲基丙烯酸甲酯	ND	/	100		
第三次	丙烯酸乙酯	2.3	0.039		
	丙烯酸甲酯	ND	/	50	
	丙烯酸丁酯	0.4	6.7×10 ⁻³	50	
	乙醇	11	0.18		
	丙烯酸	ND	/	20	



附表1: 测试项目方法仪器一览表

测试项目	分析方法	主要测试仪器	检出限 (mg/m ³)
甲基丙烯酸 甲酯	参照《工作场所空气有毒物质测定》第12部分: 酯类化合物的测定方法 GBZ/T 300.127-2017	气相色谱仪	0.3
丙烯酸甲酯	参照 GBZ/T 300.127-2017 工作场所空气有毒物质测定第12部分: 丙烯酸酯类	气相色谱仪	0.3
丙烯酸乙酯	参照 GBZ/T 300.127-2017 工作场所空气有毒物质测定第12部分: 丙烯酸酯类	气相色谱仪	0.3
丙烯酸丁酯	参照 GBZ/T 300.127-2017 工作场所空气有毒物质测定第12部分: 丙烯酸酯类	气相色谱仪	0.3
乙醇	参照固定污染源排气中乙醇的测定方法 HJ 1131-2010	气相色谱仪	0.2
丙烯酸	参照工作场所空气有毒物质测定第12部分: 丙烯酸 物 GBZ/T 160.59-2004	气相色谱仪	0.3

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	ZR-3260	QC-XC-011-007-1
气相色谱仪	Agilent 7890B	QC-XC-011-007-1
双路抽气采样器	ZR-3260	QC-XC-011-007-1
小流量气体采样器	ZR-3620A型	QC-XC-011-007-1

*****报告结束*****

