

测试报告

报告编号: QC2101130609A

委托单位: 南通高盟新材料有限公司

受理单位: 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

江苏启辰检测技术有限公司

Jiangsu Qichen Testing Co., Ltd.

专用章



扫描全能王 创建

委托单位	南通高盟新材料材料有限公司		
受检单位	南通高盟新材料材料有限公司		
受检单位地址	如皋沿海经济开发区高科科技园二期		
采样日期	2021.06.29	测试日期	2021.06.29~2021.07.02
采样人员	徐群峰、宋建文	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	有组织废气	测试环境	符合要求
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	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,故排放速率无需计算; 4. "—"表示委托单位未提供限值。		
报告编制	李薇丽		
报告一审	杨仰宇		
报告二审	孙明		
报告签发	李艳芳		
签发日期	2021年 07 月 05 日		



测试总结

报告编号: QC2101130609A

第2页 共3页

采样日期		2021-10-29		大气压(kPa)		100.30	
排气筒名称		废气总排口		排气筒高度(m)		15	
标态干废气量(m³/h)		16635		废气温度(℃)		73.7	
		16777				72.0	
		16766				72.4	
废气含氧量(%)		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	
				排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)	最高允许浓度 (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	1.5	0.025	—	
			丙烯酸甲酯	ND	/	50	
			丙烯酸丁酯	0.4	6.7×10 ⁻³	50	
			乙醇	6	0.10	—	
			丙烯酸	ND	/	20	
		第三次	甲基丙烯酸甲酯	ND	/	100	
			丙烯酸乙酯	2.5	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	



扫描全能王 创建

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 酯类化合物的测定方法》 GBZ/T 160.16-2004	气相色谱仪	1
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 127 部分: 丙烯酸酯类	气相色谱仪	0.5
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 127 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 127 部分: 丙烯酸酯类	气相色谱仪	0.2
乙醇	参照固定污染源排气中乙醇的测定方法 HJ 139-2002	气相色谱仪	2
丙烯酸	参照工作场所空气有毒物质测定 羧酸类化合物 GBZ/T 160.59-2004	气相色谱仪	0.5

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-601
气相色谱仪	Agilent 7890B	QC-JC-011,007.1
双路烟气采样器	ZR-3710	QC-XC-261
小流量气体采样器	ZR-3020A 型	QC-XC-302

*****报告结束*****

