

测试报告

报告编号: QC2101130613A

委托单位:

南通益强新材料有限公司

受托单位:

南通益强新材料有限公司

样品类别:

焚烧炉废气

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		
采样日期	2021.08.03	测试日期	2021.08.03~2021.08.03
采样人员	余宇鹏、梁建秀、姜委珍、张可		
样品名称	聚丙烯酰胺		
测试项目	见 2~3 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	苗红艳		
报告审核	杨仰		
报告起草	张可		
报告签发	苗红艳		
签发日期	2021 年 08 月 05 日		



测试 结 果

报告编号: QC2101130613A

第 2 页 共 4 页

采样日期	2021.08.03	测试日期	2021.08.03~ 2021.08.07
焚烧炉名称	RTO	委托日期	2021.7.16
焚烧炉型号	RTO-10T	焚烧炉容量 (t/h)	/
主要燃料	有机废气、天然气	排气筒高度 (m)	/
测点烟气温度 (°C)	34.6	烟气流速 (m/s)	7.1
	32.0		7.2
	36.4		7.5
烟气含湿量 (%)	3.6	标态烟气量 (m³/h)	17117
	3.0		17114
	3.6		17806
样品编号/ 采样位置	测试项目	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (g/h)
FQC2108CQ1101~ 1103 废气总排口 进口	第一次	乙酸乙酯	51.4...
	第二次	乙酸乙酯	87.7...
	第三次	乙酸乙酯	13.9...

本页以下空白



扫描全能王 创建

采样日期	2021.08.03	测试日期	2021.08.03~ 2021.08.07
焚烧炉名称	RTO	投运日期	2018.7
焚烧炉型号	RTO-101	焚烧炉容量 (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)	65.1	烟气流速 (m/s)	8.2
	65.3		8.3
	66.1		8.4
烟气含氧量 (%)	20.1	标态干烟气量 (m³/h)	18026
	20.4		
	20.8		18339
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	
FQC2108CQ12012 1203 废气总排口 出口	第一次	乙酸乙酯	5.38
	第二次	乙酸乙酯	5.83
	第三次	乙酸乙酯	6.22

本页以下空白



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	测试方法	主要测试仪器	检出限 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
乙酸乙酯	参照工作场所空气中有机溶剂卫生标准 GBZ 159-2004 脂肪酯类化合物 GBZ 159-2004		

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	炜应 3012H 型	QC-XC-0565
气相色谱仪	Agilent 7890B	QC-XC-0071
双路烟气采样器	ZR-37T0B	QC-XC-041410
自动烟尘(气)测试仪	ZR-3260	QC-XC-001

*****报告结束*****



扫描全能王 创建