

检测报告

报告编号 QC2101130603A1

委托单位: 南通亨明新材料有限公司

受理单位: 南通亨明新材料有限公司

样品类别: 灰爆沙及灰

测试: 灰爆沙及灰

江苏启辰检测有限公司

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	2021.03.09	检测日期	2021.03.09-2021.03.11
采样人员	余宗鹏、姜子扬	检验人员	张淑娟、范有亮
样品类别	焚烧炉废气	检测项目类别	委托检测
检测项目	见下表		
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. “-”表示检测项目的检测浓度小于检出限,故排放速率等 3. 限值由委托单提供。		
报告编制	苗红艳		
报告一审	杨明		
报告二审	姜明		
报告签发	苗红艳		
签发日期	2021年03月19日		



采样日期	2021.03.09		检测日期	2021.03.09~2021.03.11	
焚烧炉名称	RTO		投运日期	2018.07	
焚烧炉型号	/		焚烧炉容量 (t/d)	/	
主要燃料	/		排气筒高度 (m)	20	
测点烟气温度 (°C)	77.1		烟气流速 (m/s)	8.1	
	78.1			8.3	
	80.1			8.5	
烟气含氧量 (%)	20.0		标态干烟气量 (m³/h)	17710	
	19.9			18162	
	20.0			18192	
样品编号/ 采样位置	检测项目	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)	限值 最高允许排放浓度 (mg/m³)	
		实测			
	低浓度颗粒物	ND	/	20	
第一次	二氧化硫	ND	/	50	
	氮氧化物	6	0.11	100	
	硫化氢	ND	/	5	
	低浓度颗粒物	ND	/	20	
第二次 QC2103010602A1 0506 废气总排口	二氧化硫	ND	/	50	
	氮氧化物	12	0.22	100	
	硫化氢	ND	/	5	
	低浓度颗粒物	ND	/	20	
第三次	二氧化硫	ND	/	50	
	氮氧化物	4	0.074	100	
	硫化氢	0.002	3.78×10 ⁻⁴	5	
	低浓度颗粒物	ND	/	20	



附表 1: 检测项目检测方法一览表

检测项目	检测方法	主要检测仪器	检出限 (mg/m ³)
二氧化硫	固定污染源废气二氧化硫的测定 电位电解法 HJ 57-2017	自动烟尘(气)测试仪	3
氮氧化物	固定污染源废气氮氧化物的测定 电位电解法 HJ 696-2014	自动烟尘(气)测试仪	3
低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物测定 重量法 HJ 836-2017	电子天平 低浓度颗粒物称量 温恒湿设备	
硫化氢	固定污染源废气硫化氢的测定 测分析方法		

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	JU11900	QC-JC-01212
自动烟尘(气)测试仪	鹤壁 200222 型	QC-JC-022
低浓度颗粒物称量恒温恒湿设备	JNVN-600	QC-JC-141141
电子天平	BT 255	QC-JC-025
智能双路抽气采样器	鹤壁 2072 型	QC-JC-022

*****报告结束*****

