

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: 炭棒及炭

测试: 炭棒及炭

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
采样人员	余宗鹏、姜子扬	检验人员	张淑娟、范南南
样品类别	挥发性有机物	检测方法	委托检测
检测项目	甲苯		
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. "☆"表示检测项目的浓度值小于检出限,故排成零值计算; 3. 限值由委托单提供。		
报告编制	苗红艳		
报告一审	杨		
报告二审	姜		
报告签发	苗红艳		
签发日期	2021年3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 (m³)	/		
主要燃料	/		焚烧炉高度 (m)	/		
测点烟气温度 (°C)	77.1	烟气流速 (m/s)	8.1	标态干烟气量 (m³/h)	17710	
	78.1		8.3		18162	
	78.1		8.5		18162	
烟气含氧量 (%)	20.0	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)	最高允许排放浓度 (mg/m³)	20	
	19.9				ND	50
	20.0				ND	50
样品编号/采样位置	检测项目	实测	排放速率	最高允许排放浓度		
		低浓度颗粒物	ND	/	20	
FQC2103110506 0506 废气总排口	第一次	二氧化硫	ND	/	50	
		氮氧化物	4	0.11	100	
		硫化氢	ND	/	5	
		低浓度颗粒物	ND	/	20	
	第二次	二氧化硫	ND	/	50	
		氮氧化物	12	0.02	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	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》		

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	BT2356	QC-JC-025
智能双路抽气采样器	鹤壁 2072 型	QC-JC-002

*****报告结束*****

