



检测报告

(2025) 泓泰 (环) 检 (气) 字 (NJHT2503112) 号

检测类别: 委托检测

受检单位: 江苏常青树新材料科技股份有限公司

南京泓泰环境检测有限公司

地址: 南京六合雄州街道红星路 130 号

邮编: 211500

电子信箱: njthjjczx@163.com

电话: 025-57513005



检测报告说明

一、本公司检测与结果评价工作依据有关法律法规、协议和技术文件进行。

二、对本报告检测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本公司提起申述，逾期不予受理。

三、委托检测，本公司对整个检测负责；对送检样品，检验检测数据结果仅对接收样品负责。

四、检测结果中有项目出现低于“检出限值”时，报填“ND”或“小于检出限值”，并标出检出限值。

五、本报告中外包的项目在其后加 * 标注。

六、本报告非经本公司同意，不得以任何方式复制（全文复制除外），经本公司同意复制后的复印件（全文复制），应由本公司加盖公章予以确认。

七、凡对本检测报告进行部分复制、摘用或篡改，引起法律纠纷时，其责任自负。

八、除客户特别提出并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效均不再留样。

九、本报告未经同意不得用于不恰当的法律仲裁，如果需要，客户需提前说明。

十、本报告涂改无效。



南京泓泰环境检测有限公司

检 测 报 告

受检单位	江苏常青树新材料科技股份有限公司	地 址	镇江新区青龙山路以东
联系人	徐部长	电 话	13615278342
样品类别	空气和废气		
检测目的	对空气和废气进行检测。		
采样日期	2025 年 3 月 21 日	采样人员	倪吉 王仁胜
检测内容	详见报告第 2 页 (表 1)		
检测依据	详见报告第 2 页 (表 2)		
检测仪器	详见报告第 2 页 (表 2)		
检测结论	详见报告第 3-4 页 (表 3-表 4)		
编制 <u>李 宾</u> 审核 <u>李 宾</u> 签发 <u>王仁胜</u> 日期: 2025 年 4 月 15 日			





表 1 检测点位、项目和频次

类别	检测点位	检测项目	检测频次
空气和 废气	DA002 烷基化反应器加热炉 废气排放口（Q1）	氮氧化物、二氧化硫	3 次/天，共 1 天

表 2 检测分析方法及主要设备

名称	检测项目	检测依据	检出限/最低检出浓度	分析设备	采样设备
有组织 废气	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ693-2014	3mg/m ³	/	崂应 3012H 型自动 烟尘/气测试仪 (HT-155)
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ57-2017	3mg/m ³	/	



表 3-1 固定污染源废气检测期间烟气参数

采样日期	2025 年 3 月 21 日		
检测点位	DA002 烷基化反应器加热炉废气排放口 (Q1)		
排气筒高度(m)	25		
断面面积 (m ²)	0.5027		
大气压(kPa)	102.50	102.50	102.50
废气温度(°C)	114.3	114.2	113.8
废气流速(m/s)	1.3	1.2	1.5
动压 (Pa)	1	1	1
静压 (kPa)	0.00	-0.00	0.00
含湿量 (%)	10.4	10.4	10.5
O ₂ (%)	7.2	7.5	7.3
标态干气流量(Nm ³ /h)	1472	1348	1685

表 3-2 固定污染源废气检测结果

采样日期			2025 年 3 月 21 日			由委托单位提供; 以下 限值参照《石油化学工 业污染物排放标准》 (GB31571-2015)表 5 中特别排放限值要求
检测点位			DA002 烷基化反应器加热炉 废气排放口 (Q1)			
检测项目		单位	检测结果			
氮 氧 化 物	实测排放浓度	mg/m ³	26	27	28	-
	实测排放浓度均值	mg/m ³	27			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m ³	34	36	37	100
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m ³	36			-
	排放速率	kg/h	3.83×10 ⁻²	3.64×10 ⁻²	4.72×10 ⁻²	-
	排放速率均值	kg/h	4.06×10 ⁻²			-
二 氧 化 硫	实测排放浓度	mg/m ³	9	8	10	-
	实测排放浓度均值	mg/m ³	9			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m ³	12	11	13	50
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m ³	12			-
	排放速率	kg/h	1.32×10 ⁻²	1.08×10 ⁻²	1.68×10 ⁻²	-
	排放速率均值	kg/h	1.36×10 ⁻²			-



表 4 检测点位示意图

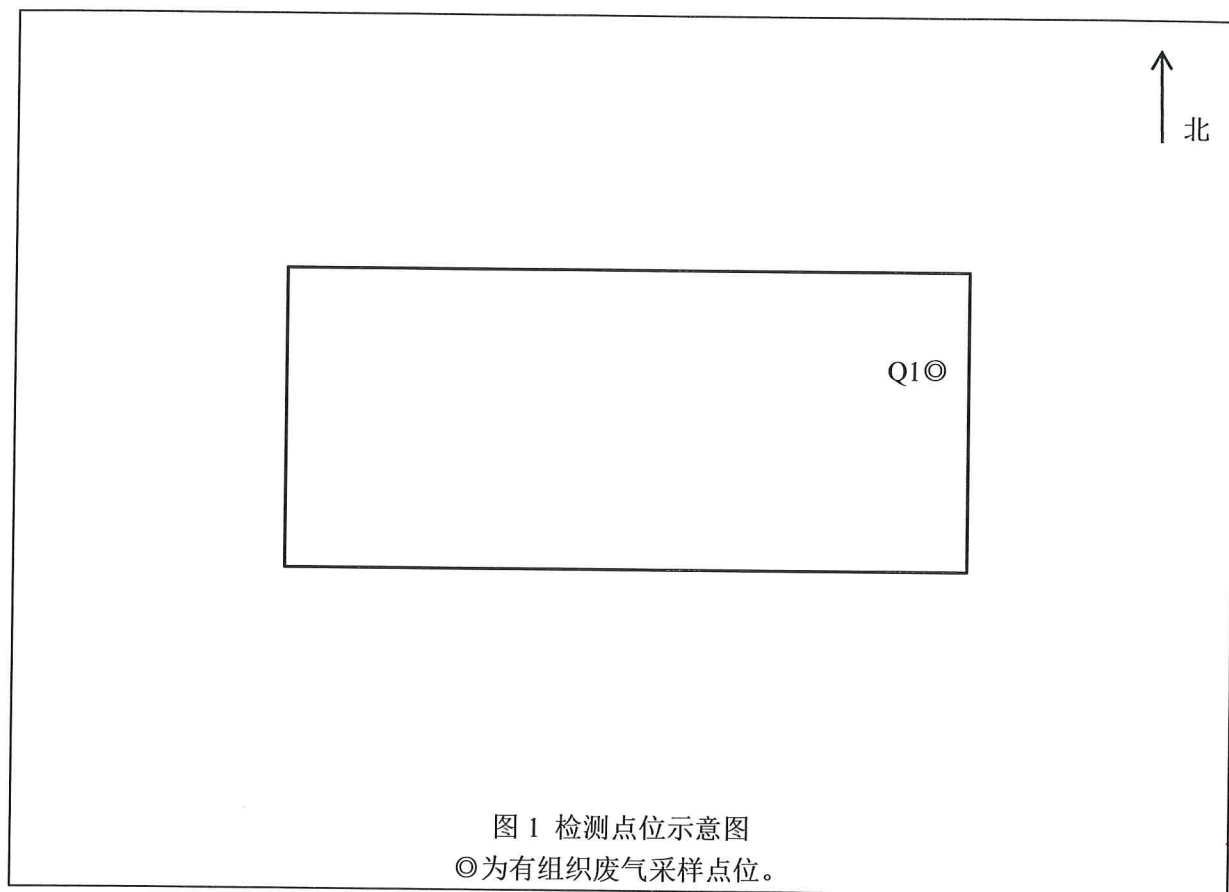


图 1 检测点位示意图
◎为有组织废气采样点位。

-----以下空白-----

