

检 测 数 据

(2025) 泓泰 (环) 检 (气) 字 (NJHT2509015) (附件) 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





表 3-1 固定污染源废气检测期间烟气参数

采样日期	2025 年 9 月 9 日		
检测点位	3#加热炉排口（Q1）		
排气筒高度(m)	25		
断面面积（m ² ）	0.7854		
大气压(kPa)	101.12	101.12	101.17
废气温度(°C)	158.1	158.1	158.1
废气流速(m/s)	4.2	4.2	3.6
动压（Pa）	10	10	8
静压（kPa）	-0.00	-0.00	-0.00
含湿量（%）	9.7	9.7	9.5
O ₂ （%）	5.1	5.3	5.3
标态干气流量(Nm ³ /h)	6728	6728	5897

表 3-2 固定污染源废气检测结果

采样日期			2025 年 9 月 9 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》（GB 31571-2015）表 5 中特别排放限值要求
检测点位			3#加热炉排口（Q1）			
检测项目		单位	检测结果			
挥发性有机物合计（24 种）	实测排放浓度	mg/m³	4.51	2.42	3.56	-
	实测排放浓度均值	mg/m³	3.50			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m³	5.11	2.77	4.08	-
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m³	3.99			-
	排放速率	kg/h	3.03×10 ⁻²	1.63×10 ⁻²	2.10×10 ⁻²	-
	排放速率均值	kg/h	2.25×10 ⁻²			-





表 3-1 固定污染源废气检测期间烟气参数 (续)

采样日期	2025 年 9 月 9 日		
检测点位	4#加热炉排口 (Q3)		
排气筒高度(m)	25		
断面面积 (m ²)	0.5675		
大气压(kPa)	101.03	101.03	101.01
废气温度(°C)	142.4	142.4	148.9
废气流速(m/s)	2.69	2.69	2.80
动压 (Pa)	4.5	4.5	4.8
静压 (kPa)	-0.06	-0.06	-0.06
含湿量 (%)	8.63	8.63	10.02
O ₂ (%)	5.47	5.23	3.80
标态干气流量(Nm ³ /h)	3289	3289	3318

表 3-2 固定污染源废气检测结果 (续)

采样日期			2025 年 9 月 9 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》（GB 31571-2015）表 5 中特别排放限值要求
检测点位			4#加热炉排口（Q3）			
检测项目		单位	检测结果			
挥发性有机物合计（24 种）	实测排放浓度	mg/m³	0.900	1.21	1.13	-
	实测排放浓度均值	mg/m³	1.08			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m³	1.04	1.38	1.18	-
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m³	1.20			-
	排放速率	kg/h	2.96×10 ⁻³	3.98×10 ⁻³	3.75×10 ⁻³	-
	排放速率均值	kg/h	3.56×10 ⁻³			-

-----以下空白-----