

检测数据

(2025) 泓泰 (环) 检 (气) 字 (NJHT2509093) (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 23 日		
检测点位	2#加热炉排口（Q1）		
排气筒高度(m)	25		
断面面积（m ² ）	0.1963		
大气压(kPa)	101.1	101.1	101.1
废气温度(°C)	278.1	278.1	259.9
废气流速(m/s)	8.3	8.3	8.3
动压（Pa）	31	31	32
静压（kPa）	-0.03	-0.03	-0.04
含湿量（%）	12.6	12.6	12.6
O ₂ （%）	6.8	6.8	7.2
标态干气流量(Nm ³ /h)	2537	2537	2634

表 3-2 固定污染源废气检测结果

采样日期			2025 年 9 月 23 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			2#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	2.14	0.790	0.670	-
	实测排放浓度均值	mg/m³	1.20			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m³	2.71	1.00	0.874	-
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m³	1.53			-
	排放速率	kg/h	5.43×10 ⁻³	2.00×10 ⁻³	1.76×10 ⁻³	-
	排放速率均值	kg/h	3.07×10 ⁻³			-

环境
专用



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 23 日
检测点位	污水处理站废气排放口 (Q2)
排气筒高度(m)	15
断面面积 (m ²)	0.0707
大气压(kPa)	101.2
废气温度(°C)	39.7
废气流速(m/s)	3.66
动压 (Pa)	11.1
静压 (kPa)	0.01
含湿量 (%)	3.60
标态干气流量(Nm ³ /h)	783

表 3-2 固定污染源废气检测结果 (续)

采样日期			2025 年 9 月 23 日			由委托单位提供： 以下限值参照《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-93)
检测点位			污水处理站废气排放口（Q2）			
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	1.31	0.719	0.248	-
	实测排放浓度均值	mg/m³	0.759			-
	排放速率	kg/h	1.03×10 ⁻³	5.63×10 ⁻⁴	1.94×10 ⁻⁴	-
	排放速率均值	kg/h	5.94×10 ⁻⁴			-

-----以下空白-----