

检 测 数 据

(2025) 泓泰 (环) 检 (气) 字 (NJHT2512018) (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 12 月 4 日		
检测点位	2#加热炉排口（Q1）		
排气筒高度(m)	25		
断面面积（m²）	0.1963		
大气压(kPa)	102.74	102.74	102.74
废气温度(°C)	285.3	285.3	285.3
废气流速(m/s)	4.8	4.8	4.8
动压（Pa）	11	11	11
静压（kPa）	-0.05	-0.05	-0.05
含湿量（%）	8.8	8.8	8.8
O ₂ （%）	6.8	6.9	6.8
标态干气流量(Nm³/h)	1528	1528	1528

表 3-2 固定污染源废气检测结果

采样日期			2025 年 12 月 4 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	0.532	0.360	0.510	-
	实测排放浓度均值	mg/m³	0.467			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m³	0.674	0.460	0.646	-
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m³	0.593			-
	排放速率	kg/h	8.13×10 ⁻⁴	5.50×10 ⁻⁴	7.79×10 ⁻⁴	-
	排放速率均值	kg/h	7.14×10 ⁻⁴			-





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 12 月 4 日		
检测点位	3#加热炉排口（Q2）		
排气筒高度(m)	25		
断面面积（m ² ）	0.7854		
大气压(kPa)	102.66	102.66	102.64
废气温度(°C)	110.2	110.2	110.2
废气流速(m/s)	1.57	1.57	1.75
动压（Pa）	1.7	1.7	2.1
静压（kPa）	0.00	0.00	0.00
含湿量（%）	9.82	9.82	9.97
O ₂ （%）	6.97	6.36	6.57
标态干气流量(Nm ³ /h)	2889	2889	3215

表 3-2 固定污染源废气检测结果（续）

采样日期			2025 年 12 月 4 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（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	1.24	1.24	0.981	-
	实测排放浓度均值	mg/m³	1.15			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m³	1.59	1.52	1.22	-
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m³	1.45			-
	排放速率	kg/h	3.58×10 ⁻³	3.58×10 ⁻³	3.15×10 ⁻³	-
	排放速率均值	kg/h	3.44×10 ⁻³			-

-----以下空白-----