



诚臻检测
ChengZhen Testing



CZHJ250107403A



191512110503



检测报告

Testing Report

诚臻环检CZHJ250107403A

委托单位: 山东君昊高性能聚合物有限公司
项目名称: 山东君昊高性能聚合物有限公司有组织废气、废水检测
检测类别: 委托检测
报告日期: 2025年03月20日

山东诚臻检测有限公司

Shandong Chengzhen Testing Co., Ltd.

(加盖检验检测专用章)

检测报告说明

- 1、报告无  标识、本单位检验检测专用章、骑缝章无效。
- 2、报告内容涂改无效。
- 3、无编制、审核和授权签字人签字无效。
- 4、复制报告未加盖本单位检验检测专用章不得作为对外发布的依据。
- 5、检测委托方如对本报告有异议，请于收到报告之日起或在指定领取检测报告终止之日起十五日内，向本公司提出，过期不予处理。
- 6、对委托人送检的样品进行检验的，仅对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 7、本公司仅对本次所采集样品的检测数据负责。
- 8、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。
- 9、未经本机构书面批准，不得复制本报告（全文复制除外）。
- 10、本报告分为正本和副本，正本交与委托单位，副本连同原始记录由本公司存档管理。

本公司通讯资料

名 称：山东诚臻检测有限公司

电话：0537-3889666

地 址：济宁市兖州区北环城路创新大厦10楼东侧

邮编：272000

E-mail: sdczjc@126.com

检测报告

项目单位	山东君昊高性能聚合物有限公司
项目地址	济宁市金乡县胡集镇济宁新材料产业园区
检测目的	例行检测
样品来源	采样
采样日期	2025.03.11、2025.03.12
分析日期	2025.03.12-2025.03.14
检测项目及结果	见第2-6页
检测方法及设备	见附表1
质控依据	见附表2
执行标准	/
备 注	/
检测结论	仅提供检测数据，不作结论。 山东诚臻检测有限公司 (检验检测专用章) 签发日期：2025年3月20日

编制：张林

审核：白桂明

授权签字人：耿磊

一、检测结果

表1 有组织废气检测结果

检测类别	有组织废气	采样日期	2025.03.11
检测点位	DA001聚合废气排气筒		
样品描述	氟膜气袋、采样头		
检测项目	检测结果		
	第一次	第二次	第三次
流速（m/s）	3.70	3.67	3.51
标干流量（m³/h）	9816	9716	9277
样品编号	H25010740301YZ001	H25010740301YZ002	H25010740301YZ003
挥发性有机物（以非甲烷总 烃计）排放浓度（mg/m³）	5.21	5.20	5.16
挥发性有机物（以非甲烷总 烃计）排放速率（kg/h）	5.1×10 ⁻²	5.1×10 ⁻²	4.8×10 ⁻²
流速（m/s）	3.64	3.64	3.48
标干流量（m³/h）	9658	9645	9208
样品编号	H25010740301YZ004	H25010740301YZ005	H25010740301YZ006
颗粒物排放浓度（mg/m³）	2.7	2.2	2.8
颗粒物排放速率（kg/h）	2.6×10 ⁻²	2.1×10 ⁻²	2.6×10 ⁻²
备 注	排气筒高23m，采样截面内径1.0m（圆形）。		

此页以下空白。

表2 有组织废气检测结果

检测类别	有组织废气	采样日期	2025.03.11
检测点位	DA002精制废气排气筒		
样品描述	采样头、氟膜气袋		
检测项目	检测结果		
	第一次	第二次	第三次
流速（m/s）	4.05	3.93	4.16
标干流量（m³/h）	2693	2614	2766
样品编号	H25010740302YZ001	H25010740302YZ002	H25010740302YZ003
挥发性有机物（以非甲烷总 烃计）排放浓度（mg/m³）	5.21	5.01	4.66
挥发性有机物（以非甲烷总 烃计）排放速率（kg/h）	1.4×10 ⁻²	1.3×10 ⁻²	1.3×10 ⁻²
流速（m/s）	4.08	4.19	4.00
标干流量（m³/h）	2714	2789	2665
样品编号	H25010740302YZ004	H25010740302YZ005	H25010740302YZ006
颗粒物排放浓度（mg/m³）	2.6	2.7	3.0
颗粒物排放速率（kg/h）	7.1×10 ⁻³	7.5×10 ⁻³	8.0×10 ⁻³
备 注	排气筒高23m，采样截面内径0.5m（圆形）。		

此页以下空白。

表3 有组织废气检测结果

检测类别	有组织废气	采样日期	2025.03.11
检测点位	DA003废水处理废气排放口		
样品描述	氟膜气袋		
检测项目	检测结果		
	第一次	第二次	第三次
流速（m/s）	5.80	5.67	5.79
标干流量（m³/h）	1378	1347	1375
样品编号	H25010740303YZ001	H25010740303YZ002	H25010740303YZ003
挥发性有机物（以非甲烷总 烃计）排放浓度（mg/m³）	9.13	9.02	9.77
挥发性有机物（以非甲烷总 烃计）排放速率（kg/h）	1.3×10 ⁻²	1.2×10 ⁻²	1.3×10 ⁻²
备 注	排气筒高23m，采样截面内径0.3m（圆形）。		

表4 有组织废气检测结果

检测类别	有组织废气	采样日期	2025.03.12
检测点位	DA004碳酸钠制备废气排气筒		
样品描述	采样头		
检测项目	检测结果		
	第一次	第二次	第三次
流速（m/s）	11.15	11.10	11.23
标干流量（m³/h）	2698	2681	2708
样品编号	H25010740304YZ001	H25010740304YZ002	H25010740304YZ003
颗粒物排放浓度（mg/m³）	2.9	2.8	2.6
颗粒物排放速率（kg/h）	7.8×10 ⁻³	7.5×10 ⁻³	7.0×10 ⁻³
备 注	排气筒高23m，采样截面内径0.3m（圆形）。		

此页以下空白。

表5 有组织废气检测结果

检测类别	有组织废气	采样日期	2025.03.11
检测点位	DA005PI车间排气筒		
样品描述	氟膜气袋、采样头		
检测项目	检测结果		
	第一次	第二次	第三次
流速（m/s）	3.48	3.54	3.46
标干流量（m³/h）	2306	2344	2290
样品编号	H25010740305YZ001	H25010740305YZ002	H25010740305YZ003
挥发性有机物（以非甲烷总 烃计）排放浓度（mg/m³）	4.90	4.58	4.91
挥发性有机物（以非甲烷总 烃计）排放速率（kg/h）	1.1×10 ⁻²	1.1×10 ⁻²	1.1×10 ⁻²
流速（m/s）	3.48	3.48	3.63
标干流量（m³/h）	2308	2306	2408
样品编号	H25010740305YZ004	H25010740305YZ005	H25010740305YZ006
颗粒物排放浓度（mg/m³）	2.9	2.5	2.3
颗粒物排放速率（kg/h）	6.7×10 ⁻³	5.8×10 ⁻³	5.5×10 ⁻³
备 注	排气筒高23m，采样截面内径0.5m（圆形）。		

此页以下空白。

表6 废水检测结果

检测类别	废水	采样日期	2025.03.11	
采样点位	DW001废水排放口			
样品描述	浅黄色透明液体			
检测参数	检测频次	样品编号	检测结果	单位
悬浮物	第一次	H25010740301FS001	18	mg/L
	第二次	H25010740301FS002	21	mg/L
	第三次	H25010740301FS003	23	mg/L
总氮	第一次	H25010740301FS004	2.23	mg/L
	第二次	H25010740301FS005	1.92	mg/L
	第三次	H25010740301FS006	2.03	mg/L
总磷	第一次	H25010740301FS007	0.47	mg/L
	第二次	H25010740301FS008	0.49	mg/L
	第三次	H25010740301FS009	0.49	mg/L
备注	/			

此页以下空白。

二、附件

附表 1 检测依据及设备一览表

检测参数	检测依据	检测仪器名称及型号	检出限	单位
有组织废气				
非甲烷总烃	HJ 38-2017固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法	气相色谱仪GC-7820	0.07	mg/m³
颗粒物	HJ 836-2017固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	十万分之一电子天平 Quintix35-1CN	1.0	mg/m³
废水				
悬浮物	GB/T 11901-1989水质 悬浮物的测定 重量法	万分之一电子天平 FA2004	2	mg/L
总氮	HJ 636-2012水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	紫外分光光度计 TU-1810PC	0.05	mg/L
总磷	GB/T 11893-1989水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	可见分光光度计721	0.01	mg/L

附表 2 质控依据

序号	标准编号	标准名称
1	GB/T 16157-1996	固定污染源排气中颗粒物的测定与气态污染物采样方法
2	HJ/T 397-2007	固定源废气监测技术规范
3	HJ/T 373-2007	固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范
4	HJ 732-2014	固定污染源废气 挥发性有机物的采样 气袋法
5	HJ 91.1-2019	污水监测技术规范
6	HJ 493-2009	水质采样 样品的保存和管理技术规定

报告结束