



安特检测
ANTE TESTING

正本



AT-HJ-2503-037



231512349487

检测报告

报告编号: RH20250303007-01

项目名称: 三月份有组织废气检测

委托单位: 淄博海益精细化工有限公司

检验类别: 委托检测

报告日期: 2025年03月20日

山东安特检测有限公司



检测 报 告

委托单位	淄博海益精细化工有限公司		
委托人	任洋	委托时间	2025 年 02 月 26 日
受检单位	淄博海益精细化工有限公司		
受检单位地址	山东省淄博市桓台县		
项目名称	三月份有组织废气检测		
项目编号	AT-HJ-2503-037		
检测类别	委托检测		
检测地址	山东省滨州市博兴县京博工业园研易楼		
采样依据	GB/T 16157-1996		
检测依据	HJ 836-2017、HJ 38-2017		
检测项目	低浓度颗粒物、VOCs（以非甲烷总烃计）		
评价依据	区域性大气污染物综合排放标准 DB37/2376-2019		
检测结论	检测结论见具体检测结果判定 		
备注	/		

编制: 王娟娟

审核: 常晓敏

批准: 李晓红 签发日期: 2025. 3. 20

检测 报 告

样品类型		有组织废气		样品编号	H20250303007-01~03		
采样日期		2025.03.12		检测日期	2025.03.15		
排气筒名称		聚丙烯装置 G2-1 粉料风送系统泄压废气 (DA005)		工况负荷 (%)	100		
排气筒高度 m		15		排气筒直径 m	0.15		
样品描述		滤膜×3					
主要检测设备		烟气烟尘颗粒物浓度测试仪(201106171)、分析天平(170906125)					
检测指标		检测结果			平均值	限值	判定
		H20250303007-01	H20250303007-02	H20250303007-03			
烟气湿度, %		4.2	4.1	4.0	/	/	/
标干流量, m³/h		83	78	83	81	/	/
低浓度颗粒物	实测浓度, mg/m³	未检出	未检出	未检出	未检出	10	合格
	排放速率, kg/h	/	/	/	/	/	/
检测报告说明		当检测结果低于检出限时, 报告显示未检出					

本页以下空白

检 测 报 告

样品类型		有组织废气		样品编号	H20250303007-04~06		
采样日期		2025.03.12		检测日期	2025.03.15		
排气筒名称		聚丙烯包装间包装机排气口 1（DA011）		工况负荷（%）	100		
排气筒高度 m		15		排气筒直径 m	0.2		
样品描述		滤膜×3					
主要检测设备		烟气烟尘颗粒物浓度测试仪(201106171)、分析天平(170906125)					
检测指标		检测结果			平均值	限值	判定
		H20250303007-04	H20250303007-05	H20250303007-06			
含氧量，%		20.7	20.7	20.9	/	/	/
烟气湿度，%		4.85	4.91	4.92	/	/	/
标干流量，m³/h		745	742	683	723	/	/
低浓度颗粒物	实测浓度，mg/m³	1.1	1.1	1.3	1.2	10	合格
	排放速率，kg/h	8.20×10 ⁻⁴	8.16×10 ⁻⁴	8.88×10 ⁻⁴	8.41×10 ⁻⁴	/	/
检测报告说明		当检测结果低于检出限时，报告显示未检出					

本页以下空白

检 测 报 告

样品类型		有组织废气		样品编号	H20250303007-04~06		
采样日期		2025.03.12		检测日期	2025.03.14		
排气筒名称		聚丙烯包装间包装机排气口 1（DA011）		工况负荷（%）	100		
排气筒高度 m		15		排气筒直径 m	0.2		
样品描述		气袋×3					
主要检测设备		烟气烟尘颗粒物浓度测试仪(201106171)、真空箱气袋采样器(170606123)、气相色谱仪(150801045)					
检测指标		检测结果			平均值	限值	判定
		H20250303007-04	H20250303007-05	H20250303007-06			
标干流量，m³/h		745	742	683	723	/	/
VOCs(以非甲烷总烃计)	实测浓度，mg/m³	2.86	2.63	2.55	2.68	60	合格
	排放速率，kg/h	2.13×10 ⁻³	1.95×10 ⁻³	1.74×10 ⁻³	1.94×10 ⁻³	/	/
检测报告说明		当检测结果低于检出限时，报告显示未检出					

本页以下空白

检 测 报 告

样品类型		有组织废气		样品编号	H20250303007-07~09		
采样日期		2025.03.12		检测日期	2025.03.15		
排气筒名称		聚丙烯包装间包装机排气口 2（DA012）		工况负荷（%）	100		
排气筒高度 m		15		排气筒直径 m	0.2		
样品描述		滤膜×3					
主要检测设备		烟气烟尘颗粒物浓度测试仪(201106171)、分析天平(170906125)					
检测指标		检测结果			平均值	限值	判定
		H20250303007-07	H20250303007-08	H20250303007-09			
含氧量，%		20.8	20.9	20.9	/	/	/
烟气湿度，%		5.60	5.66	5.65	/	/	/
标干流量，m³/h		1019	1057	1048	1041	/	/
低浓度颗粒物	实测浓度，mg/m³	1.4	1.8	1.3	1.5	10	合格
	排放速率，kg/h	1.43×10 ⁻³	1.90×10 ⁻³	1.36×10 ⁻³	1.56×10 ⁻³	/	/
检测报告说明		当检测结果低于检出限时，报告显示未检出					

本页以下空白

检 测 报 告

样品类型		有组织废气		样品编号	H20250303007-07~09		
采样日期		2025.03.12		检测日期	2025.03.14		
排气筒名称		聚丙烯包装间包装机排气口 2（DA012）		工况负荷（%）	100		
排气筒高度 m		15		排气筒直径 m	0.2		
样品描述		气袋×3					
主要检测设备		烟气烟尘颗粒物浓度测试仪(201106171)、真空箱气袋采样器(170606123)、气相色谱仪(150801045)					
检测指标		检测结果			平均值	限值	判定
		H20250303007-07	H20250303007-08	H20250303007-09			
标干流量，m³/h		1019	1057	1048	1041	/	/
VOCs(以非甲烷总烃计)	实测浓度，mg/m³	3.04	2.32	2.79	2.72	60	合格
	排放速率，kg/h	3.10×10 ⁻³	2.45×10 ⁻³	2.92×10 ⁻³	2.82×10 ⁻³	/	/
检测报告说明		当检测结果低于检出限时，报告显示未检出					

本页以下空白

检测报告

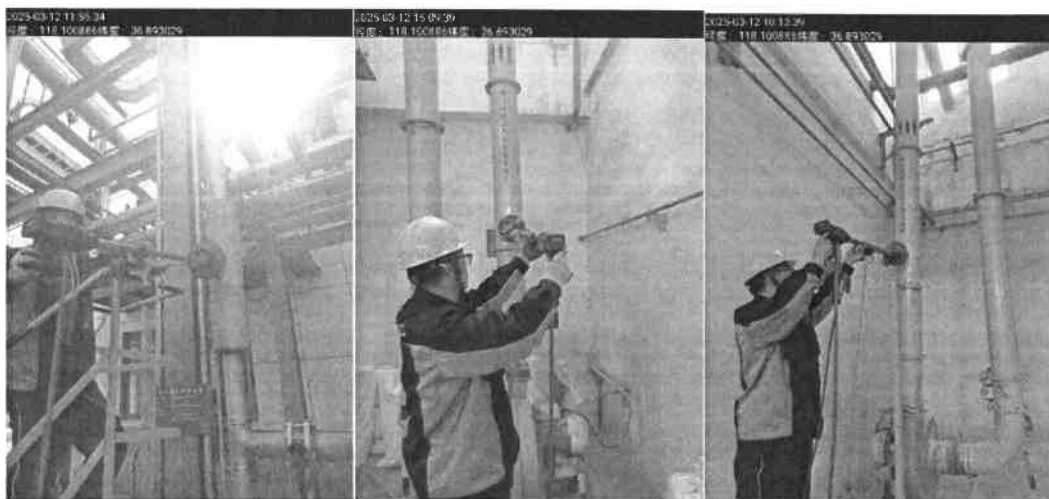
附表一: 检测依据

项目	检测标准编号	方法名称	检出限
低浓度颗粒物	HJ 836-2017	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0mg/m ³
VOCs (以非甲烷总烃计)	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	0.07mg/m ³

附表二: 质控措施

项目	标准样品浓度	实测浓度	相对误差%
总烃, mg/m ³	5.34	5.43	1.7
甲烷, mg/m ³	1.07	1.04	2.8
备注	质控样品的检测结果符合分析方法的特定要求。检测分析人员持证上岗; 分析仪器均经过检定或校准, 经确认满足分析方法要求, 且在有效期内; 原始记录和报告执行三级审核。		

附件一: 现场采样照片



****报告结束****

