



241520343463



检测报告

Testing Report

编号: XZ-JC2507-500

项目(样品)名称:

山东万达化工有限公司下半年度检测项目

委托单位:

山东万达化工有限公司

检测类别:

委托检测

报告日期:

二零二五年七月十二日

山东旭正检测技术有限公司



检 测 报 告

报告编号: XZ-JC2507-500

第 1 页 共 3 页

委托方	名称	山东万达化工有限公司		
	联系人	巴东东	联系电话	186 7867 3391
受检项目	名称	山东万达化工有限公司下半年度检测项目		
	采样地址	山东省东营市垦利区胜坨路		
	采样日期	2025.07.05	分析日期	2025.07.09-07.10
	样品规格/数量	不锈钢采样管*8 个		
检测项目	有组织废气检测项目：丙烯酰胺、丙烯酸，共2项。			
检测结果	见本报告第2页			
备注	因 DA001 破乳剂车间工艺废气净化装置排气筒检测期间未开工，故本报告不体现该装置检测数据。			

编 制: 李岩

审 核: 王少华

批 准: 李岩

检验检测专用章:

签发日期: 2025.7.12



检测报告

一、检测结果

(一) 有组织废气检测结果 (样品状态: 完好无破损、标签清晰)

表1

检测点位		DA005 5000 吨 MBS 车间工艺废气 净化装置 1#排气筒		采样日期	2025.07.05
排气筒高度(m)		15		测点截面积 (m ²)	0.0962
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
丙烯酰胺	样品编号	25H07500FQ3001	25H07500FQ3002	25H07500FQ3003	
	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	
	实测排放速率 (kg/h)	8.28×10 ⁻⁷	8.56×10 ⁻⁷	8.39×10 ⁻⁷	8.41×10 ⁻⁷
丙烯酸	样品编号	25H07500FQ4001	25H07500FQ4002	25H07500FQ4003	均值
	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	实测排放速率 (kg/h)	8.28×10 ⁻⁷	8.56×10 ⁻⁷	8.39×10 ⁻⁷	8.41×10 ⁻⁷
标干流量(m ³ /h)		1656	1713	1678	1682
测点烟气温度 (°C)		30	31	31	/
烟气平均流速 (m/s)		5.5	5.7	5.6	
烟气含湿量 (%)		2.2	2.0	2.3	
备注		因样品浓度低于监测方法检出限, 故该监测数据以 ND 表示未检出, 并以 1/2 最低检出限值数值参与统计计算。			

二、质量控制

(一) 质控措施

- 1.本次检测针对不同检测项目采用相应采样、检测标准及方法。
- 2.本次检测所用分析仪器全部经计量检定部门检定合格, 并在有效使用期内。

(二) 质控结果

1.空白样

质控类型	样品编号	检测项目	单位	结果	判定
全程序空白	25H07500QK3001	丙烯酰胺	ng	ND	合格
	25H07500QK4001	丙烯酸	ng	ND	合格
备注	ND 表示未检出				

三、检测方法

检测类别	检测项目	标准代号	标准名称	检出限
有组织废气	丙烯酰胺	HJ 734-2014	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.001mg/m³
	丙烯酸	HJ 734-2014	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.001mg/m³

四、使用仪器设备

序号	仪器名称	型号	设备编号
1	数字温湿度计	AR837	XZ-JCC-M-071
2	空盒气压表	DYM3	XZ-JCC-M-056
3	风速仪	16024	XZ-JCC-M-088
4	超低排放烟 (尘) 气测试仪	3030	XZ-JCC-M-161

检 测 报 告

报告编号: XZ-JC2507-500

第 3 页 共 3 页

(续上表)

5	便携式个体采样器	EM-300	XZ-JCC-M-057
6	便携式个体采样器	EM-300	XZ-JCC-M-058
7	气相色谱质谱联用仪	GCMS-QP2010SE	XZ-JCS-M-018
8	全自动吹扫捕集装置	PT-7900D	XZ-JCS-M-019

五、检测期间气象参数

日期	时间	气象条件					
		气温(℃)	湿度 (%RH)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	总云/低云
2025.07.05	10:16	33.9	43.3	100.5	1.9	南	3/0

*****报告结束*****

