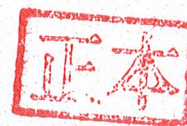




181520341170



检测报告

Testing Report

编号: XZ-JC2401-026



2401JC026

项目(样品)名称: 东营齐润化工有限公司一月月度检测项目

委托单位: 东营齐润化工有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 二零二四年一月十三日

山东旭正检测技术有限公司



检测报告

报告编号: XZ-JC2401-026

第 1 页 共 3 页

委托方	名称	东营齐润化工有限公司		
	联系人	李红波	联系电话	134 0611 8228
受检项目	名称	东营齐润化工有限公司一月月度检测项目		
	采样地址	广饶县丁庄镇政府驻地		
	采样日期	2024.01.10	分析日期	2024.01.11
	样品规格/数量	1L气袋*7个		
检测项目	有组织废气检测项目: 挥发性有机物(以非甲烷总烃计), 共 1 项。			
检测结果	见本报告第 2 页			
备注				

编制: 高景彤

审核: 王峰

批准: 高景彤

检验检测专用章

签发日期: 2024.1.13



检测 报 告

报告编号: XZ-JC2401-026

第 2 页 共 3 页

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	蜡油罐区油气回收进口	采样日期	2024.01.10		
排气筒高度(m)	—	测点截面积 (m ²)	—		
检测频次	第一次	第二次	第三次	均值	
挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	样品编号	24H01026FQ1002	24H01026FQ1003	24H01026FQ1004	4.79×10 ³
	实测浓度 (mg/m ³)	4.38×10 ³	4.92×10 ³	5.08×10 ³	

表2

检测点位	蜡油罐区油气回收出口	采样日期	2024.01.10		
排气筒高度(m)	15	测点截面积 (m ²)	0.1590		
检测频次	第一次	第二次	第三次	均值	
挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	样品编号	24H01026FQ1005	24H01026FQ1006	24H01026FQ1007	/
	实测浓度 (mg/m ³)	46.2	48.0	41.4	
	实测排放速率 (kg/h)	0.108	0.115	0.094	
标干流量(m ³ /h)	2329.967	2390.047	2269.278	/	
平均流速 (m/s)	4.85	4.97	4.72		
烟气温度 (°C)	49	48	48		
烟气含湿量 (%)	2.1	2.3	2.2		

二、质量控制

(一) 质控措施

- 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。
- 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。
- 本次检测采用的具体质量控制措施有空白样品分析、平行样品分析、标准样品测定等。

(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
运输空白	24H01026FQ1001	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	mg/m ³	ND	合格
备注	ND 表示未检出				

2. 平行样

质控类型	样品编号	检测项目	单位	结果	判定依据	判定	
实验室平行	24H01026FQ1006	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	mg/m ³	48.0	47.8	相对偏差≤15%	合格

3. 标准样品结果

质控类型	检测项目	单位	质控样浓度	结果	判定
实验室质控	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	mg/m ³	10.15±10%	10.0	合格

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	挥发性有机物 (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

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	大流量烟尘 (气) 测试仪	YQ3000-D	XZ-JCC-M-148
5	真空箱气袋采样器	MH3051	XZ-JCC-M-117
6	真空气体采样器	JC-CYQ005	XZ-JCC-M-159
7	气相色谱仪	GC-9600	XZ-JCS-M-024

检测报告

报告编号: XZ-JC2401-026

第 3 页 共 3 页

五、检测期间气象参数

日期	时间	气象条件					
		气温(°C)	湿度(%RH)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	总云/低云
2024.01.10	15:44	3.1	37.6	101.8	1.8	西	3/0

*****报告结束*****

