



正本



HJ20232081

检测报告

报告编号：HJ20232081

项目名称：东营华致化学新材料有限公司废气检测项目

委托单位：东营华致化学新材料有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：二零二三年二月九日

山东致合必拓环保科技股份有限公司



本五

说 明

一、本报告无专用章、骑缝章和编制人、审核人、批准人签字无效。

二、对本报告检测数据若有异议，请于收到报告之日起十五日内提出，逾期不予受理。

三、对委托单位自行采集的样品，仅对送检样品负责，无法复现的样品不予受理申诉。

四、若委托单位提供信息影响检测结果时，由此导致的一切后果与本公司无关。

五、报告中有涂改、增删或复印件检验印章不符者无效。

六、本报告未经我公司书面同意，不得部分复制检测报告和做广告宣传，经同意复制的检测报告应加盖本公司检测专用章确认。

七、未加盖资质认定标志出报告仅供内部参考，不具有对社会的证明作用。

八、本报告分为正本和副本，正本交客户，副本与原始记录一并存档。

九、本公司保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。

十、如果项目左边标注“*”，表示该项目不在本公司的 CMA 认可范围内。

十一、检测结果中 ND 表示未检出。

检测机构：山东致合必拓环保科技股份有限公司

联系地址：山东省东营市开发区东二路与南二路交叉路口以西 50 米

邮政编码：257091

联系电话：0546-7760666

邮 箱：shandongzhihebituo@163.com

山东致合必拓环保科技股份有限公司
检测报告

报告编号: HJ20232081

第 1 页/共 6 页

一、基本情况

项目名称	东营华致化学新材料有限公司废气检测项目		
委托单位	东营华致化学新材料有限公司	联系人	孙斌
详细地址	利津县陈庄镇工业园	联系电话	15965286455
环境条件	符合环境检测条件要求	采样日期	2023 年 2 月 3 日
检测项目	有组织废气检测项目: 非甲烷总烃, 共 1 项。		
检测结果	检测数据详见本报告第 2~5 页。		
检测结论	/		
备注	/		

编制人: 张娜

审核人: 张娜

批准人: 张娜

签发日期: 2023.2.9



山东致合必拓环保科技股份有限公司 检测报告

报告编号: HJ20232081

第 2 页/共 6 页

二、有组织废气检测结果

表 1 DA004 3#排气筒 (进口) 排气筒 (进口) 检测结果一览表

排气筒名称	DA004	3#排气筒 (进口)	排气筒高度 (m)	15						
采样位置	排气筒采样口		测点截面积 (m ²)	0.0079						
净化方式	活性炭吸附+冷凝		燃料	/						
采样日期	2023 年 2 月 3 日									
样品编号	HJ232081 Q001	HJ232081 Q002	HJ232081 Q003	HJ232081 Q004	HJ232081 Q005	HJ232081 Q006	HJ232081 Q007	HJ232081 Q008	HJ232081 Q009	
检测项目	检测结果									
烟温 (°C)	10.1		10.3		10.6					
平均流速 (m/s)	3.11		3.14		3.13					
标干流量 (m ³ /h)	82		83		82					
含氧量 (%)	5.2		5.2		5.2					
非甲烷 总烃	实测排放浓度 (mg/m ³)	59.2	59.8	58.4	52.3	59.9	58.1	60.5	53.7	56.2
	小时均值 (mg/m ³)	59.1								
	实测排放速率 (kg/h)	4.8×10 ⁻³								
备注	实测排放速率=标干流量×实测排放浓度×10 ⁻⁶									

山东致合必拓环保科技股份有限公司 检测报告

报告编号: HJ202322081

第 3 页 / 共 6 页

表 2 DA004 3#排气筒 (出口) 检测结果一览表

排气筒名称	DA004 3#排气筒 (出口)		排气筒高度 (m)				15			
采样位置	排气筒采样口		测点截面积 (m ²)				0.0079			
净化方式	活性炭吸附+冷凝		燃料				/			
采样日期	2023 年 2 月 3 日									
样品编号	HJ232081 Q010	HJ232081 Q011	HJ232081 Q012	HJ232081 Q013	HJ232081 Q014	HJ232081 Q015	HJ232081 Q016	HJ232081 Q017	HJ232081 Q018	
检测项目	检测结果									
烟温 (°C)	10.3		10.4		10.4		10.4			
平均流速 (m/s)	3.09		3.02		3.02		3.07			
标干流量 (m ³ /h)	82		80		80		81			
含湿量 (%)	5.2		5.3		5.3		5.2			
非甲烷 总烃	实测排放浓度 (mg/m ³)		32.0	31.3	29.2	28.8	29.4	27.5	28.6	27.6
	小时均值 (mg/m ³)		30.8		28.6		28.0			
	实测排放速率 (kg/h)		2.5×10 ⁻³		2.3×10 ⁻³		2.3×10 ⁻³		2.3×10 ⁻³	
备注	实测排放速率=标干流量×实测排放浓度×10 ⁻⁶									



山东致合必拓环保科技股份有限公司 检测报告

报告编号: HJ20232081

第 4 页/共 6 页

表 3 DA002 4#排气筒 (进口) 检测结果一览表

排气筒名称	DA002 4#排气筒 (进口)							排气筒高度 (m)	15		
采样位置	排气筒采样口							测点截面积 (m ²)	0.0079		
净化方式	活性炭吸附+冷凝							燃料	/		
采样日期	2023 年 2 月 3 日										
样品编号	HJ232081 Q019	HJ232081 Q020	HJ232081 Q021	HJ232081 Q022	HJ232081 Q023	HJ232081 Q024	HJ232081 Q025	HJ232081 Q026	HJ232081 Q027		
检测项目	检测结果										
烟温 (°C)	10.8							10.6		10.9	
平均流速 (m/s)	3.01							3.06		3.09	
标干流量 (m ³ /h)	79							81		81	
含湿量 (%)	5.3							5.3		5.3	
非甲烷 总烃	实测排放浓度 (mg/m ³)		59.2	58.7	60.7	54.8	58.4	56.8	54.7	53.2	58.7
	小时均值 (mg/m ³)		59.5								
实测排放速率 (kg/h)	4.7×10 ⁻³		4.6×10 ⁻³								
备注	实测排放速率=标干流量×实测排放浓度×10 ⁻⁶										

山东致合必拓环保科技股份有限公司 检测报告

报告编号: HJ20232081

第 5 页 / 共 6 页

表 4 DA002 4#排气筒 (出口) 检测结果一览表

排气筒名称	DA002 4#排气筒 (出口)		排气筒高度 (m)		15					
采样位置	排气筒采样口		测点截面积 (m ²)		0.0079					
净化方式	活性炭吸附+冷凝		燃料		/					
采样日期	2023 年 2 月 3 日									
样品编号	HJ232081 Q028	HJ232081 Q029	HJ232081 Q030	HJ232081 Q031	HJ232081 Q032	HJ232081 Q033	HJ232081 Q034	HJ232081 Q035	HJ232081 Q036	
检测项目	检测结果									
烟温 (°C)	10.4		10.5		10.6					
平均流速 (m/s)	3.11		3.12		3.10					
标干流量 (m ³ /h)	79		79		78					
含氧量 (%)	9.0		9.0		9.0					
非甲烷 总烃	实测排放浓度 (mg/m ³)	27.8	28.2	29.9	27.8	27.3	27.1	28.0	27.5	26.9
	小时均值 (mg/m ³)	27.4								
	实测排放速率 (kg/h)	2.2×10 ⁻³								
备注	实测排放速率=标干流量×实测排放浓度×10 ⁻⁶									

山东致合必拓环保科技股份有限公司
检测报告

报告编号: HJ20232081

第 6 页/共 6 页

三、附表

表 5 检测分析方法一览表

序号	检测项目	分析方法	方法来源	方法检出限
有组织废气检测项目分析方法				
1	非甲烷总烃	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	HJ 38-2017	0.07mg/m ³

表 6 检测仪器一览表

序号	仪器名称	型号	设备编号
现场主要检测仪器			
1	自动烟尘烟气测试仪	GH-60E	ZH-A-187
2	真空箱气袋采样器	KB-6D	ZH-A-124、125
实验室检测仪器			
1	气相色谱仪	HF-901A	ZH-M-123

以下空白

上海五洲大藥房
用章
1746