



HJ20244244

检测报告

报告编号: HJ20244244

项目名称: 振华石油化工有限公司季度检测项目 (第四季度)

委托单位: 振华石油化工有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 二零二四年十二月二十五日

山东致合必拓环保科技股份有限公司



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：257000

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: HJ20244244

第 1 页/共 5 页

一、基本情况

项目名称	振华石油化工有限公司季度检测项目 (第四季度)		
委托单位	振华石油化工有限公司	联系人	张建潇
详细地址	山东省东营市东营港经济开发区港西二路西、海祥路北	联系电话	15552161250
环境条件	符合环境检测条件要求	样品接收日期	2024 年 12 月 13 日
检测日期	2024 年 12 月 13 日~2024 年 12 月 16 日		
检测项目	无组织废气检测项目: 苯、甲苯、二甲苯、颗粒物、氯化氢、臭气、氨、硫化氢、挥发性有机物 (非甲烷总烃), 共 9 项。		
检测结果	检测数据详见本报告第 2~3 页。		
检测结论	不做判定。		
备注	/		

编制人: 张娜

审核人: 曹翠华

批准人: 吴培培



山东致合必拓环保科技股份有限公司 检测报告

报告编号: HJ20244244

第 2 页/共 5 页

二、无组织废气检测结果

表 1 无组织废气 (厂界) 检测结果一览表

采样日期	2024 年 12 月 13 日													
检测点位	上风向				下风向 1#				下风向 2#				下风向 3#	
样品描述	包装完好、无破损													
检测项目	检测结果													
样品编号	WQ2442 44-001-1	WQ2442 44-001-2	WQ2442 44-001-3	WQ2442 44-002-1	WQ2442 44-002-2	WQ2442 44-002-3	WQ2442 44-003-1	WQ2442 44-003-2	WQ2442 44-003-3	WQ2442 4-004-1	WQ2442 4-004-2	WQ2442 4-004-3		
氨 (mg/m ³)	0.02	0.03	0.03	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07		0.07
氯化氢 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND
硫化氢 (mg/m ³)	ND	ND	ND	2×10 ⁻³	ND	ND	2×10 ⁻³	2×10 ⁻³	2×10 ⁻³	ND	ND	ND		2×10 ⁻³
颗粒物 (μg/m ³)	199	204	202	260	254	249	255	263	247	258	244	249		249
臭气 (无量纲)	ND	ND	ND	12	14	13	13	14	13	12	13	13		13
样品编号	WQ24 4244- 001-1	WQ24 4244- 001-2	WQ24 4244- 001-3	WQ24 4244- 002-1	WQ24 4244- 002-2	WQ24 4244- 002-3	WQ24 4244- 003-1	WQ24 4244- 003-2	WQ24 4244- 003-3	WQ24 4244- 003-4	WQ24 4244- 04-1	WQ24 4244- 04-2	WQ24 4244- 04-3	WQ24 4244- 04-4
挥发性有机物 (非甲烷总烃) (mg/m ³)	1.27	1.27	1.33	1.69	1.67	1.54	1.58	1.61	1.68	1.65	1.69	1.65	1.65	1.59

山东致合必拓环保科技股份有限公司

检 测 报 告

报告编号：HJ20244244

第 4 页/共 5 页

三、附表

表 2 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	
无组织废气检测分析方法					
1	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	HJ 1263-2022	168 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (小时值)	
2	挥发性有机物 (非甲烷总 烃)	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总 烃的测定 直接进样-气相色谱法	HJ 604-2017	0.07 mg/m^3 (以碳计)	
3	臭气	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	HJ 1262-2022	10 (无量纲)	
4	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳 氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.01 mg/m^3	
5	硫化氢	空气和废气监测分析方法 3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法	国家环保总局 (2003) 第四版 (增补版)	0.001 mg/m^3	
6	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法	HJ 549-2016	0.02 mg/m^3	
7	苯	环境空气 苯系物的测定 活性 炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱 法	HJ 584-2010	1.5 $\times 10^{-3}\text{mg}/\text{m}^3$	
8	甲苯			1.5 $\times 10^{-3}\text{mg}/\text{m}^3$	
9	二甲 苯			邻二甲苯	1.5 $\times 10^{-3}\text{mg}/\text{m}^3$
	间二甲苯			1.5 $\times 10^{-3}\text{mg}/\text{m}^3$	
	对二甲苯			1.5 $\times 10^{-3}\text{mg}/\text{m}^3$	

本页以下空白

山东致合必拓环保科技股份有限公司

检 测 报 告

报告编号：HJ20244244

第 5 页/共 5 页

表 3 检测仪器一览表

序号	仪器名称	型号	设备编号
现场检主要测仪器			
1	综合大气采样器	KB-6120	ZH-A-120~123 ZH-A-231~234
2	高精度综合校准仪	崂应 8040	ZH-A-030
3	气象仪	5500	ZH-A-243
4	真空箱气袋采样器	KB-6D	ZH-A-125
实验室主要检测仪器			
1	离子色谱仪	ICS-600	ZH-M-004
2	气相色谱仪	HF-901A	ZH-M-123
3	分光光度计	722G	ZH-M-011
4	气相色谱仪	Trace 1300	ZH-M-093
5	电子天平	CPA225D	ZH-M-018
6	低浓度称量恒温恒湿设备	NVN-800	ZH-A-067

表 4 无组织废气检测期间气象参数

采样日期	检测点位	检测时间	温度 (°C)	湿度 (%RH)	大气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	总云	低云
2024 年 12 月 13 日	厂区门口	9:59	/	/	/	1.4	北	/	/
		10:00	/	/	/	1.4	北	/	/
		10:01	/	/	/	1.4	北	/	/
		10:02	/	/	/	1.5	北	/	/
		10:03	/	/	/	1.3	北	/	/
		10:04	/	/	/	1.4	北	/	/
		10:05	/	/	/	1.3	北	/	/
		10:06	/	/	/	1.5	北	/	/
		10:07	/	/	/	1.4	北	/	/
	10:08	/	/	/	1.4	北	/	/	
	上风向	12:07	8.5	43.4	101.2	1.5	北	3	2
上风向	13:42	8.6	44.7	101.2	1.6	北	3	2	

以下空白



