



正本



HJ20230213

检测报告

报告编号: HJ20230213

项目名称: 振华新材料(东营)有限公司季度检测项目
(第三季度)

委托单位: 振华新材料(东营)有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 二零二三年八月二十五日



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：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: HJ20230213

第 1 页 / 共 5 页

一、基本情况

项目名称	振华新材料（东营）有限公司季度检测项目（第三季度）		
委托单位	振华新材料（东营）有限公司	联系人	代晨
详细地址	山东省东营市东营港经济开发区港西二路西、港城路南	联系电话	13156802266
环境条件	符合环境检测条件要求	采样日期	2023 年 8 月 7 日
检测项目	无组织废气检测项目：颗粒物、挥发性有机物（非甲烷总烃）、硫化氢、氨、臭气，共 5 项。		
检测结果	检测数据详见本报告第 2~3 页。		
检测结论	/		
备注	/		

编制人: 曹翠华

审核人: 张娜

批准人: 刘艳丽

签发日期: 2023 年 8 月 25 日



环
测
30

山东致合必拓环保科技股份有限公司 检测报告

报告编号: HJ20230213

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		2023 年 8 月 7 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			包装完好、无破损			包装完好、无破损			包装完好、无破损		
检测 结果	样品 编号	HJ2302 13Q001	HJ2302 13Q013	HJ2302 13Q025	HJ2302 13Q002	HJ2302 13Q014	HJ2302 13Q026	HJ2302 13Q003	HJ2302 13Q015	HJ2302 13Q027	HJ2302 13Q004	HJ2302 13Q016	HJ2302 13Q028
检测项目		非甲烷总烃 (mg/m ³)											
		1.48	1.45	1.40	1.62	1.70	1.67	1.60	1.64	1.65	1.63	1.68	1.71
检测 结果	样品 编号	HJ2302 13Q005	HJ2302 13Q017	HJ2302 13Q029	HJ2302 13Q006	HJ2302 13Q018	HJ2302 13Q030	HJ2302 13Q007	HJ2302 13Q019	HJ2302 13Q031	HJ2302 13Q008	HJ2302 13Q020	HJ2302 13Q032
检测项目		非甲烷总烃 (mg/m ³)											
		1.32	1.33	1.19	1.63	1.57	1.74	1.68	1.67	1.73	1.65	1.65	1.69
检测 结果	样品 编号	HJ2302 13Q009	HJ2302 13Q021	HJ2302 13Q033	HJ2302 13Q010	HJ2302 13Q022	HJ2302 13Q034	HJ2302 13Q011	HJ2302 13Q023	HJ2302 13Q035	HJ2302 13Q012	HJ2302 13Q024	HJ2302 13Q036
检测项目		非甲烷总烃 (mg/m ³)											
		1.42	1.49	1.18	1.58	1.67	1.54	1.62	1.66	1.79	1.65	1.66	1.57
小时均值 (mg/m ³)		1.41											
		1.42	1.42	1.26	1.61	1.65	1.65	1.63	1.66	1.72	1.64	1.66	1.66

山东致合必拓环保科技股份有限公司 检测报告

报告编号: HJ20230213

第 3 页/共 5 页

表 1 无组织 (厂界) 废气检测结果一览表 (续)

采样日期		2023 年 8 月 7 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				包装完好、无破损				包装完好、无破损				包装完好、无破损	
样品编号		HJ23021 3Q001	HJ23021 3Q005	HJ23021 3Q009	HJ23021 3Q002	HJ23021 3Q006	HJ23021 3Q010	HJ23021 3Q003	HJ23021 3Q007	HJ23021 3Q11	HJ23021 3Q004	HJ23021 3Q008	HJ23021 3Q012	HJ23021	HJ23021
检测结果															
颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		188	195	197	220	233	235	235	247	247	253	257	272		
氨 (mg/m^3)		0.04	0.03	0.03	0.07	0.06	0.07	0.06	0.05	0.06	0.04	0.07	0.04		
硫化氢 (mg/m^3)		ND	ND	ND	ND	2×10^{-3}	ND	3×10^{-3}	ND	ND	2×10^{-3}	2×10^{-3}	2×10^{-3}		
臭气 (无量纲)		ND	ND	ND	12	14	13	15	13	15	14	15	13	15	13

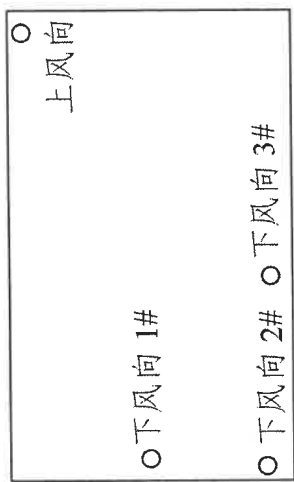
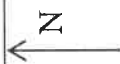


图 1 无组织废气 (厂界) 检测点位示意图 (2023 年 8 月 7 日)

山东致合必拓环保科技股份有限公司

检 测 报 告

报告编号：HJ20230213

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
无组织废气检测项目分析方法				
1	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	0.07mg/m ³
2	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	HJ 1263-2022	168μg/m ³ (小时值)
3	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.01mg/m ³
4	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)	0.001mg/m ³
5	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)

表 3 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	真空气体采样器	JK-CYQ003	ZH-A-214
2	气象仪	kestrel 5500	ZH-M-118
3	高精度综合校准仪	崂应8040	ZH-A-030
4	综合大气采样器	KB-6120	ZH-A-116~119
实验室主要检测仪器			
1	气相色谱仪	HF-901A	ZH-M-123
2	电子天平	CPA225D	ZH-M-018
3	分光光度计	722G	ZH-M-011
4	低浓度称量恒温恒湿设备	NVN-800	ZH-A-067

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: HJ20230213

第 5 页 / 共 5 页

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)	风向	风速(m/s)	总云	低云
2023 年 8 月 7 日	上风向	10:35	28.6	46.2	100.1	东北	1.0	6	2
	下风向 1#	10:42	28.3	46.0	100.1	东北	1.1	6	2
	下风向 2#	10:47	28.9	45.8	100.1	东北	1.1	6	2
	下风向 3#	10:51	28.5	45.6	100.1	东北	1.0	6	2
	上风向	11:46	29.2	43.2	100.1	东北	1.1	6	2
	下风向 1#	11:51	29.5	43.5	100.1	东北	1.3	6	2
	下风向 2#	11:56	29.6	43.1	100.1	东北	1.1	6	2
	下风向 3#	12:00	29.8	43.0	100.1	东北	1.0	6	2
	上风向	12:58	30.2	41.1	100.1	东北	1.2	6	2
	下风向 1#	13:03	30.5	41.2	100.1	东北	1.2	6	2
	下风向 2#	13:08	30.1	40.9	100.1	东北	1.1	6	2
	下风向 3#	13:12	30.3	40.8	100.1	东北	1.2	6	2

以下空白



