



MTT20231075

No: MTT2023I07501

MTT-ZJ-54



MINGBO TESTING TECHNOLOGY

检测报告

TEST REPORT



项目名称: 2023 年第三季度检测

生产单位: /

委托单位: 东营亚鑫化工有限公司

检测类别: 委托

山东铭博检测技术有限公司

Shandong Mingbo Testing Technology Co. LTD



注意事项

1. 报告无“检测专用章”及骑缝章无效。
2. 复制报告未重新加盖“检测专用章”无效。部分复制报告无效。
3. 报告内容需填写齐全，无编制、审核、授权签字人签字无效。
4. 报告中“ND”表示检测结果低于方法检出限。
5. 检测委托方如对检测报告有异议，请在收到本检测报告之日起 15 日内向检测单位提出，逾期不予受理。
6. 采样检测，检测结果仅对本次采样负责；送样检测，检测结果仅对来样负责。
7. 未经同意，不得复制本报告。
8. 未经同意，不得用于广告宣传。
9. 其它需说明的问题：
 - 1) 需要时提出的意见和解释；
 - 2) 客户要求的附加信息。

ATTENTION

1. The report is invalid without the special seal for test or across-page seal.
2. The copy of the report is invalid without being re-stamped. Partial copy report is invalid.
3. The contents of the report need to be completed. The report is invalid without the signatures of persons who prepare, audit and authorized officer.
4. “ND” in this report indicates that the detection result is below the detection limit of the method.
5. If there is any objection concerning the report, please submit to the testing unit within 15 days from the date of receipt of this report. Late objection will not be accepted.
6. Sampling detection, the detection result is only responsible for this sampling; For sample delivery test, the test result is only responsible for incoming samples.
7. This report shall not be duplicated without consent.
8. The report shall not be used for advertising without consent.
9. Other issues to be explained:
 - 1) Comments and explanations when necessary.
 - 2) Additional information requested by customers.

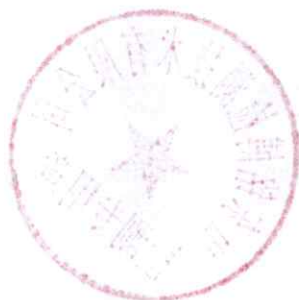
地 址：山东省东营市东营区运河路 336 号光谷未来城 32 幢 101 室

邮政编码：257100

电 话：0546—8338577

传 真：0546—8338577

E-mail: sdmbjsb@163.com



山东铭博检测技术有限公司

检测报告

一、基本信息

项目名称	2023 年第三季度检测	任务编号	MTT2023I075
委托单位	东营亚鑫化工有限公司	联系方式	宁盛波 13210367099
样品来源	采样	采样时间	无组织废气 2023.9.8 噪声 2023.9.24
样品状态	无组织废气：包装完好、无破损，详见备注	检测时间	无组织废气 2023.9.8-2023.9.10 噪声 2023.9.24
项目地址	东营市垦利区胜坨精细化工园丰收路 8 号		
检测项目	无组织废气：臭气浓度、氨、硫化氢、苯、甲苯、二甲苯、颗粒物、非甲烷总烃，共 8 项； 噪声：共 1 项。		
备注	样品数量：12 个臭气瓶（臭气浓度）、13 个吸收液（氨）、12 个吸收液（硫化氢）、13 个吸附管（苯、甲苯、二甲苯）、13 个滤膜（颗粒物）、17 个气袋（非甲烷总烃）。		

二、检测依据及主要仪器

序号	检测项目	检测方法	方法依据	主要仪器设备名称、型号/编号
无组织废气				
1	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	HJ 1262-2022	无臭气体制备系统 /MTT-YQ-I016
2	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	恒温恒流大气/颗粒物采样器 MTT-YQ-I027/MTT-YQ-I050/ MTT-YQ-I051/MTT-YQ-I056 紫外可见分光光度计 UV-1900/MTT-YQ-A014
3	硫化氢	空气和废气监测分析方法 第三篇 第一章 十一（二）亚甲基蓝分光光度法（B）	国家环保总局（2003）第四版	恒温恒流大气/颗粒物采样器 MTT-YQ-I027/MTT-YQ-I050/ MTT-YQ-I051/MTT-YQ-I056 紫外可见分光光度计 UV-1900/MTT-YQ-A014
4-6	苯、甲苯、二甲苯 ^①	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	恒温恒流大气/颗粒物采样器 MTT-YQ-I027/MTT-YQ-I050/ MTT-YQ-I051/MTT-YQ-I056 气相色谱仪（FID+ECD） 8860/MTT-YQ-A005
7	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	HJ 1263-2022	恒温恒流大气/颗粒物采样器 MTT-YQ-I027/MTT-YQ-I050/ MTT-YQ-I051/MTT-YQ-I056 电热鼓风干燥箱 101-3AB/MTT-YQ-B022 电子分析天平 ES1055A/MTT-YQ-B077 恒温恒湿称重系统 PT-PM2.5D/MTT-YQ-B078
8	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	真空箱采样器 MH3051 型（19代） /MTT-YQ-I026 气相色谱仪 GC-7820/MTT-YQ-A019
噪声				
1	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	多功能声级计 AWA6228+/MTT-YQ-J001

注：①二甲苯：对二甲苯、间二甲苯、邻二甲苯，共 3 项。

三、检测结果

(一) 无组织废气

样品类别: 无组织废气	检测项目	臭气浓度	
	单位	无量纲	
	检出限	10	
	采样日期	2023.9.8	
点位名称	样品编号	测定值	最大值
上风向 1#	G23I0750101-6	ND	ND
	G23I0750102-6	ND	
	G23I0750103-6	ND	
下风向左 2#	G23I0750201-6	ND	ND
	G23I0750202-6	ND	
	G23I0750203-6	ND	
下风向中 3#	G23I0750301-6	ND	ND
	G23I0750302-6	ND	
	G23I0750303-6	ND	
下风向右 4#	G23I0750401-6	ND	ND
	G23I0750402-6	ND	
	G23I0750403-6	ND	

样品类别：无组织废气	检测项目	氨
	单位	mg/m ³
	检出限	0.01
	采样日期	2023.9.8
点位名称	样品编号	测定值
上风向 1#	G23I0750101-2	0.09
	G23I0750102-2	0.08
	G23I0750103-2	0.09
下风向左 2#	G23I0750201-2	0.19
	G23I0750202-2	0.18
	G23I0750203-2	0.18
下风向中 3#	G23I0750301-2	0.19
	G23I0750302-2	0.17
	G23I0750303-2	0.19
下风向右 4#	G23I0750401-2	0.18
	G23I0750402-2	0.19
	G23I0750403-2	0.18

样品类别: 无组织废气	检测项目	硫化氢
	单位	mg/m ³
	检出限	0.001
	采样日期	2023.9.8
点位名称	样品编号	测定值
上风向 1#	G23I0750101-1	ND
	G23I0750102-1	ND
	G23I0750103-1	ND
下风向左 2#	G23I0750201-1	ND
	G23I0750202-1	ND
	G23I0750203-1	ND
下风向中 3#	G23I0750301-1	ND
	G23I0750302-1	ND
	G23I0750303-1	ND
下风向右 4#	G23I0750401-1	ND
	G23I0750402-1	ND
	G23I0750403-1	ND

样品类别: 无组织废气	检测项目	苯	甲苯	二甲苯
	单位	mg/m ³		
	检出限	1.5×10 ⁻³		
	采样日期	2023.9.8		
点位名称	样品编号	测定值		
上风向 1#	G23I0750101-3	ND	ND	ND
	G23I0750102-3	ND	ND	ND
	G23I0750103-3	ND	ND	ND
下风向左 2#	G23I0750201-3	ND	ND	ND
	G23I0750202-3	ND	ND	ND
	G23I0750203-3	ND	ND	ND
下风向中 3#	G23I0750301-3	ND	ND	ND
	G23I0750302-3	ND	ND	ND
	G23I0750303-3	ND	ND	ND
下风向右 4#	G23I0750401-3	ND	ND	ND
	G23I0750402-3	ND	ND	ND
	G23I0750403-3	ND	ND	ND

样品类别：无组织废气	检测项目	颗粒物
	单位	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
	检出限	168
	采样日期	2023.9.8
点位名称	样品编号	测定值
上风向 1#	G23I0750101-5	187
	G23I0750102-5	183
	G23I0750103-5	187
下风向左 2#	G23I0750201-5	218
	G23I0750202-5	212
	G23I0750203-5	220
下风向中 3#	G23I0750301-5	214
	G23I0750302-5	213
	G23I0750303-5	211
下风向右 4#	G23I0750401-5	217
	G23I0750402-5	205
	G23I0750403-5	215

样品类别：无组织废气	检测项目	非甲烷总烃	
	单位	(以碳计) mg/m ³	
	检出限	0.07	
	采样日期	2023.9.8	
点位名称	样品编号	测定值	平均值
上风向 1#	G23I0750101-4a	1.06	0.99
	G23I0750101-4b	0.96	
	G23I0750101-4c	0.94	
	G23I0750101-4d	1.01	
下风向左 2#	G23I0750201-4a	1.61	1.22
	G23I0750201-4b	1.10	
	G23I0750201-4c	1.07	
	G23I0750201-4d	1.08	
下风向中 3#	G23I0750301-4a	1.33	1.29
	G23I0750301-4b	1.27	
	G23I0750301-4c	1.33	
	G23I0750301-4d	1.23	
下风向右 4#	G23I0750401-4a	1.25	1.30
	G23I0750401-4b	1.26	
	G23I0750401-4c	1.33	
	G23I0750401-4d	1.36	

(二) 噪声

样品类别：噪声			点位名称	厂界北 1#	厂界东 2#	厂界南 3#	厂界西 4#
			风速	昼间 1.8m/s、夜间 1.7m/s			
			主要声源	生产噪声			
			采样日期	2023.9.24			
检测项目	单位	测试时间	频次	测定值			
噪声	dB (A)	昼间	Leq	53	58	57	52
		夜间	Leq	50	52	50	53

四、质控信息

- 1、本次对于不同检测项目均采取相应的检测标准及方法
- 2、本次采样、分析所用仪器全部经计量检定部门检定合格，在有效期内。

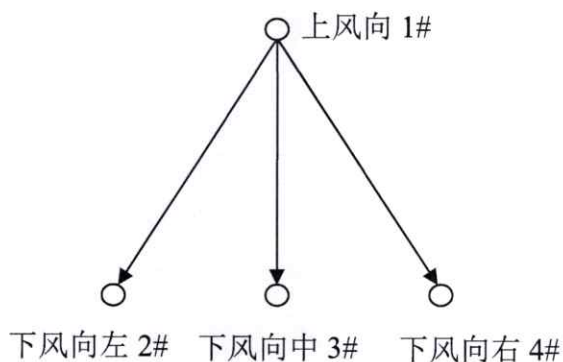
五、附件

(一) 附表

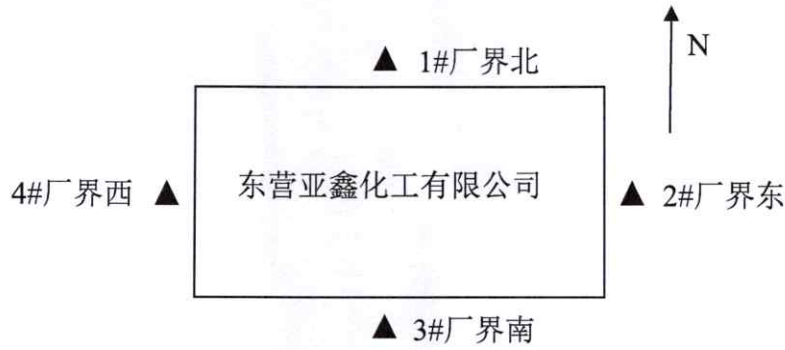
附表 1 无组织废气气象参数一览表

日期	气象条件	开始时间	气温 (°C)	气压 (KPa)	风向	风速 (m/s)
2023.9.8		11:00	38.9	101.14	东南	1.3

(二) 附图



附图 1 无组织废气监测示意图



附图2 噪声监测示意图



附图3 现场照片

采样人员: 项文浩、宋飞龙、许文迪

检测分析人员: 项文浩、宋飞龙、秦聪聪、司重阳、臧千勤、朱丽娜、周树美、刘宗婕、石淼、刘爱宗、李艳、王琳、荣雪艳、王梦璐

编制人: 李艳

审核人: 杜志环

授权签字人: 董翠香

日期: 2023.9.28

日期: 2023.09.28

日期: 2023.9.28

山东铭博检测技术有限公司

(检测专用章)

报告结束

