



161012050040

MST-JCBG-01

**MST** 迈斯特检测

# 检 测 报 告

## Test Report

报告编号	
<b>Report Number</b>	<u>MST20211121001</u>
委托单位	
<b>Client</b>	<u>中国石化销售股份有限公司江苏宿迁石油分公司</u>
检测类别	
<b>Detection Category</b>	<u>验收检测</u>
报告日期	
<b>Report Date</b>	<u>2021-12-01</u>

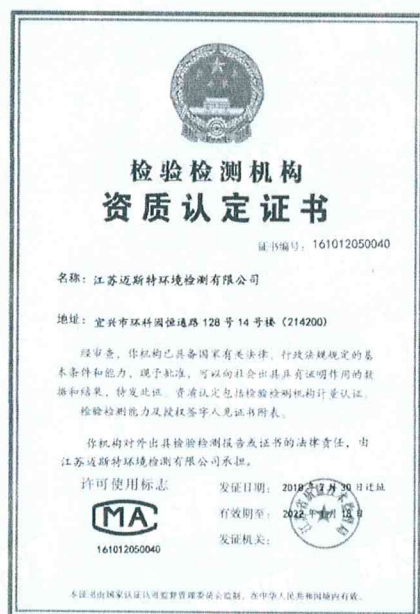


江苏迈斯特环境检测有限公司

**Jiangsu MST Environment Monitoring Co.,LTD**

# 声 明




1. 本报告未盖“江苏迈斯特环境检测有限公司检验检测专用章”及骑缝章无效；
2. 本报告无编制、审核、签发人签字或等效的标识无效；
3. 本报告发生任何涂改后均无效；
4. 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样检测仅对来样检测数据的符合性负责；
5. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
6. 复制报告未重新加盖本机构“检验检测专用章”无效；
7. 委托方对检测报告有任何异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期视为认可检测结果；
8. 当检测结果低于所用方法检出限时，报出结果以 ND 表示并附方法检出限；
9. 若项目左上角标注“\*”，表示该项目不在本单位 CMA 认证范围内，由分包支持服务方进行检测。



公司名称: 江苏迈斯特环境检测有限公司  
地址: 江苏省无锡市宜兴市环科园恒通路 128 号 14 号楼  
总机: 0510-87068567  
传真: 0510-87068567  
网址: [www.msthjjc.com](http://www.msthjjc.com)  
E-mail: [msthjjcyxgs@163.com](mailto:msthjjcyxgs@163.com)

## 江苏迈斯特环境检测有限公司 检测报告

表 (一) 项目概况说明

受检单位 Inspected Unit	中国石化销售股份有限公司江苏宿迁石油分公司		
地址 Address	沭阳县龙庙镇新 205 国道和 324 省道交汇处西南角		
联系人 Contact Person	张小超	电话 Telephone	13776441599
采样日期 Sampling Date	2021.11.21~2021.11.22	分析日期 Analyst Date	2021.11.21~2021.11.23
检测目的 Objective	对中国石化销售股份有限公司江苏宿迁石油分公司沭阳龙庙第一加油站建设项目废气、噪声进行检测。		
检测内容 Testing Content	无组织废气：非甲烷总烃 工业企业厂界环境噪声		
检测结果 Testing Result	详见表 (二) ~表 (三)		
检测方法及仪器 Detection Method and Instrument	详见表 (四)		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>编制： </p> <p>审核： </p> <p>签发： </p> </div> <div style="width: 45%; text-align: right;"> <p>检测单位盖章： </p> <p>签发日期：2021 年 11 月 01 日</p> </div> </div>			



# 江苏迈斯特环境检测有限公司

## 检测报告

表 (二) 无组织废气检测数据结果表

采样日期		2021.11.21					
检测项目		单位	第一次				标准 限值
			上风向O1#	下风向O2#	下风向O3#	下风向O4#	
气象 参数	风速	m/s	1.6	1.6	1.6	1.6	—
	风向	—	西南	西南	西南	西南	—
	气温	°C	5.9	5.9	5.9	5.9	—
	气压	kPa	101.67	101.67	101.67	101.67	—
非甲烷总烃		mg/Nm <sup>3</sup>	1.17	1.38	1.31	1.52	4.0
检测项目		单位	第二次				标准 限值
			上风向O1#	下风向O2#	下风向O3#	下风向O4#	
气象 参数	风速	m/s	1.6	1.6	1.6	1.6	—
	风向	—	西南	西南	西南	西南	—
	气温	°C	12.3	12.3	12.3	12.3	—
	气压	kPa	101.34	101.34	101.34	101.34	—
非甲烷总烃		mg/Nm <sup>3</sup>	1.06	1.54	1.56	1.44	4.0
检测项目		单位	第三次				标准 限值
			上风向O1#	下风向O2#	下风向O3#	下风向O4#	
气象 参数	风速	m/s	1.6	1.6	1.6	1.6	—
	风向	—	西南	西南	西南	西南	—
	气温	°C	8.1	8.1	8.1	8.1	—
	气压	kPa	101.52	101.52	101.52	101.52	—
非甲烷总烃		mg/Nm <sup>3</sup>	1.25	1.48	1.36	1.34	4.0
以下空白							
备注		1. 本次检测中, 非甲烷总烃浓度计标准状态下浓度。 2. 参考标准由客户提供参考《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)。					

# 江苏迈斯特环境检测有限公司

## 检测报告

续表 (二) 无组织废气检测数据结果表

采样日期		2021.11.22					
检测项目		单位	第一次				标准 限值
			上风向O1#	下风向O2#	下风向O3#	下风向O4#	
气象 参数	风速	m/s	1.5	1.5	1.5	1.5	—
	风向	—	西南	西南	西南	西南	—
	气温	℃	3.2	3.2	3.2	3.2	—
	气压	kPa	101.79	101.79	101.79	101.79	—
非甲烷总烃		mg/Nm <sup>3</sup>	1.25	1.48	1.35	1.43	4.0
检测项目		单位	第二次				标准 限值
			上风向O1#	下风向O2#	下风向O3#	下风向O4#	
气象 参数	风速	m/s	1.5	1.5	1.5	1.5	—
	风向	—	西南	西南	西南	西南	—
	气温	℃	7.9	7.9	7.9	7.9	—
	气压	kPa	101.56	101.56	101.56	101.56	—
非甲烷总烃		mg/Nm <sup>3</sup>	1.13	1.45	1.32	1.58	4.0
检测项目		单位	第三次				标准 限值
			上风向O1#	下风向O2#	下风向O3#	下风向O4#	
气象 参数	风速	m/s	1.5	1.5	1.5	1.5	—
	风向	—	西南	西南	西南	西南	—
	气温	℃	6.8	6.8	6.8	6.8	—
	气压	kPa	101.61	101.61	101.61	101.61	—
非甲烷总烃		mg/Nm <sup>3</sup>	1.18	1.38	1.53	1.49	4.0
以下空白							
备注		1. 本次检测中, 非甲烷总烃浓度计标准状态下浓度。 2. 参考标准由客户提供参考《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)。					

# 江苏迈斯特环境检测有限公司

## 检测报告

续表 (二) 无组织废气检测数据结果表

采样日期		2021.11.21				
检测项目		单位	厂内O5#			标准 限值
			第一次	第二次	第三次	
气象 参数	风速	m/s	1.6	1.6	1.6	—
	风向	—	西南	西南	西南	—
	气温	℃	6.1	10.2	12.6	—
	气压	kPa	101.62	101.50	101.23	—
非甲烷总烃		mg/Nm <sup>3</sup>	1.85	1.66	1.77	6
采样日期		2021.11.22				
检测项目		单位	厂内O5#			标准 限值
			第一次	第二次	第三次	
气象 参数	风速	m/s	1.5	1.5	1.5	—
	风向	—	西南	西南	西南	—
	气温	℃	3.1	4.8	8.2	—
	气压	kPa	101.82	101.75	101.44	—
非甲烷总烃		mg/Nm <sup>3</sup>	1.83	1.75	1.87	6
以下空白						
备注		1. 本次检测中, 非甲烷总烃浓度计标准状态下浓度。 2. 参考标准由客户提供参考《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)。				



## 江苏迈斯特环境检测有限公司 检测报告

表 (三) 噪声监测数据结果表

监测日期		2021.11.21		环境条件	晴; 风速 1.6~1.7m/s
主要噪声源情况		车间工段名称	设备名称、型号	运转状态	
				开 (台)	停 (台)
		—	—	—	—
测点编号	测点位置	主要声源	监测时间	监测结果 等效声级 LeqdB (A)	
				昼间	夜间
N1	厂界外东 1m 处	环境噪声	13:27~13:32/ 22:04~22:09	54.3	47.8
N2	厂界外南 1m 处	环境噪声	13:45~13:50/ 22:26~22:31	54.6	47.1
N3	厂界外北 1m 处	环境噪声	14:07~14:12/ 22:43~22:48	54.6	47.0
参考标准				60	50
监测日期		2021.11.22		环境条件	晴; 风速 1.6~1.7m/s
主要噪声源情况		车间工段名称	设备名称、型号	运转状态	
				开 (台)	停 (台)
		—	—	—	—
测点编号	测点位置	主要声源	监测时间	监测结果 等效声级 LeqdB (A)	
				昼间	夜间
N1	厂界外东 1m 处	环境噪声	10:40~10:45/ 23:17~23:22	55.0	47.4
N2	厂界外南 1m 处	环境噪声	10:56~11:01/ 23:37~23:42	55.5	47.8
N3	厂界外北 1m 处	环境噪声	11:15~11:20/ 23:52~23:57	55.7	47.4
参考标准				60	50
备注	参考标准由客户提供参考《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准。				

## 江苏迈斯特环境检测有限公司 检测报告

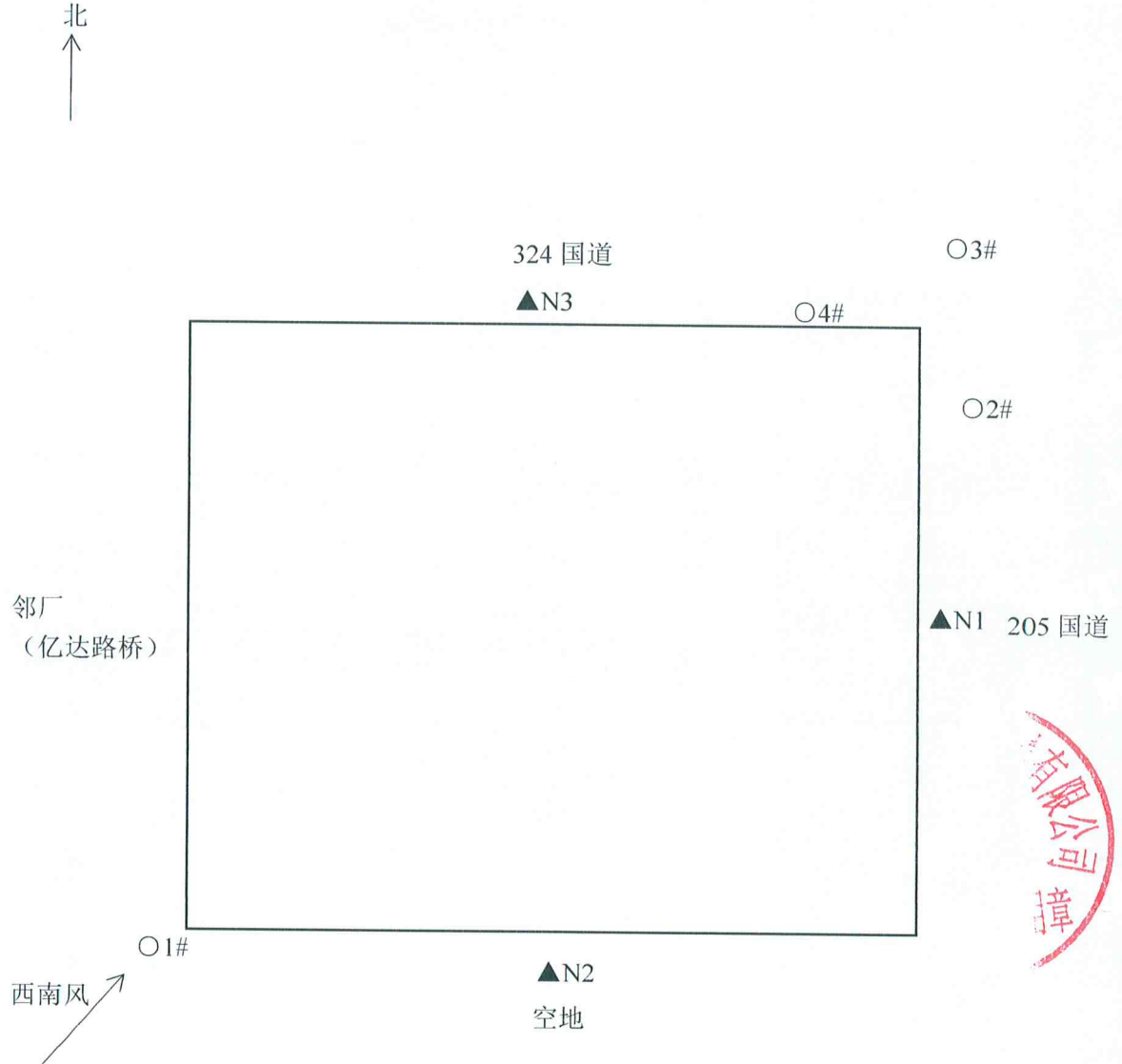
表 (四) 检测方法及仪器

检测类别	检测项目	检测方法	仪器名称	仪器型号	仪器编号
无组织 废气	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)	气相色谱仪	GC112N	MST-04-15
			真空采样箱	MH3051	MSTSQ-05-01 MSTSQ-05-02
			真空采样箱	MH3052	MSTSQ-05-03 MSTSQ-05-04
噪声	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)	多功能声级计	AWA5688	MSTSQ-14-02
			声校准器	AWA6221A	MSTSQ-12-02
以下空白					



# 江苏迈斯特环境检测有限公司 检测报告

附监测点位图:



○表示无组织废气监测点位

▲表示噪声监测点位

— 报告结束 —