



161012050040

MST-JCBG-01

MST 迈斯特检测

检测 报告

Test Report

报告编号
Report Number MST20200701019

委托单位
Client 无锡市第二人民医院

检测类别
Detection Category 委托检测

报告日期
Report Date 2020-09-28

江苏迈斯特环境检测有限公司

Jiangsu MST Environment Monitoring Co.,LTD

地址：江苏省无锡市宜兴市环科园恒通路 128 号 14 号楼 邮编：214200 电话(传真)：0510-87068567



扫描全能王 创建

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





E-mail: 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	无锡市第二人民医院		
地址 Address	无锡市梁溪区中山路 68 号		
联系人 Contact Person	金主任	电话 Telephone	18168900359
采样日期 Sampling Date	2020.09.21	分析日期 Analyst Date	2020.09.21~2020.09.22
采样人员 Sampling Personnel	傅程、莫言		
检测目的 Objective	对无锡市第二人民医院废气、废水进行检测。		
检测内容 Testing Content	有组织废气: 油烟 无组织废气: 氨、硫化氢、臭气浓度、氯气 废水: pH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总磷、动植物油类、总余氯		
检测结果 Testing Result	详见表 (二) ~ (四)		
检测方法 & 仪器 Detection Method and Instrument	详见表 (五)		
<p>编制: </p> <p>审核: </p> <p>签发: </p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  检测单位盖章: 签发日期: 2020 年 9 月 28 日 </div>			



江苏迈斯特环境检测有限公司 检测报告

表 (二) 有组织废气检测数据结果表

监测点位		2 楼食堂油烟出口		排气筒高度		25m	
处理设施/处理方式		油烟净化器		采样日期		2020.09.21	
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	标准限值
烟道截面积	m ²	0.7150	0.7150	0.7150	0.7150	0.7150	—
含湿量	%	3.8	4.1	4.0	4.1	4.0	—
烟气温度	℃	38	38	39	38	38	—
烟气流速	m/s	3.4	3.1	3.1	3.3	3.3	—
烟气流量	m ³ /h	8978	8035	8046	8522	8520	—
标干流量	Nm ³ /h	7589	6771	6766	7181	7187	—
油烟排放浓度	mg/Nm ³	0.42	0.49	0.30	0.36	0.45	—
		0.40					2.0
以下空白							
备注	参考标准由客户提供, 参考《饮食业油烟排放标准 (试行)》(GB 18483-2001) 标准。						



江苏迈斯特环境检测有限公司 检测报告

表 (三) 无组织废气检测数据结果表

采样日期		2020.09.21					标准限值
检测项目		第一次					
		单位	上风向O1#	下风向O2#	下风向O3#	下风向O4#	
气象参数	风速	m/s	2.3	2.3	2.3	2.3	—
	风向	—	东	东	东	东	—
	气温	℃	29.9	29.9	29.9	29.9	—
	气压	kPa	100.74	100.74	100.74	100.74	—
氨	mg/Nm ³	0.024	0.047	0.078	0.039	1.5	
硫化氢	mg/Nm ³	ND(<0.001)	ND(<0.001)	ND(<0.001)	ND(<0.001)	0.06	
臭气浓度	无量纲	<10	12	11	11	20	
氯气	mg/Nm ³	ND (<0.03)	ND (<0.03)	ND (<0.03)	ND (<0.03)	0.1	
检测项目		第二次					标准限值
		单位	上风向O1#	下风向O2#	下风向O3#	下风向O4#	
气象参数	风速	m/s	2.3	2.3	2.3	2.3	—
	风向	—	东	东	东	东	—
	气温	℃	28.3	28.3	28.3	28.3	—
	气压	kPa	100.69	100.69	100.69	100.69	—
氨	mg/Nm ³	0.033	0.036	0.084	0.048	1.5	
硫化氢	mg/Nm ³	ND(<0.001)	ND(<0.001)	ND(<0.001)	ND(<0.001)	0.06	
臭气浓度	无量纲	<10	12	13	13	20	
氯气	mg/Nm ³	ND (<0.03)	ND (<0.03)	ND (<0.03)	ND (<0.03)	0.1	
备注	1.本次检测中,氨气、硫化氢、氯气浓度计标准状态下浓度。 2.参考标准由客户提供,氯气参考《医疗机构水污染物排放标准》(GB 18466-2005)表3标准;其余因子参考《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表1中2级新改扩建标准。						



江苏迈斯特环境检测有限公司

检测报告

续表 (三) 无组织废气检测数据结果表

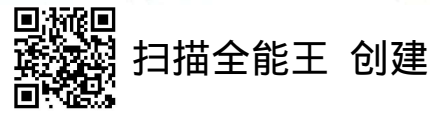
采样日期		2020.09.21					标准限值
检测项目		第三次					
		单位	上风向O1#	下风向O2#	下风向O3#	下风向O4#	
气象参数	风速	m/s	2.3	2.3	2.3	2.3	—
	风向	—	东	东	东	东	—
	气温	℃	27.7	27.7	27.7	27.7	—
	气压	kPa	100.61	100.61	100.61	100.61	—
氨		mg/Nm ³	0.020	0.045	0.080	0.042	1.5
硫化氢		mg/Nm ³	ND(<0.001)	ND(<0.001)	ND(<0.001)	ND(<0.001)	0.06
臭气浓度		无量纲	<10	12	14	12	20
氯气		mg/Nm ³	ND (<0.03)	ND (<0.03)	ND (<0.03)	ND (<0.03)	0.1
检测项目		第四次					标准限值
		单位	上风向O1#	下风向O2#	下风向O3#	下风向O4#	
气象参数	风速	m/s	2.3	2.3	2.3	2.3	
	风向	—	东	东	东	东	—
	气温	℃	26.5	26.5	26.5	26.5	—
	气压	kPa	100.56	100.56	100.56	100.56	—
氨		mg/Nm ³	0.028	0.050	0.088	0.053	1.5
硫化氢		mg/Nm ³	ND(<0.001)	ND(<0.001)	ND(<0.001)	ND(<0.001)	0.06
臭气浓度		无量纲	<10	11	13	13	20
氯气		mg/Nm ³	ND (<0.03)	ND (<0.03)	ND (<0.03)	ND (<0.03)	0.1
备注		1.本次检测中, 氨气、硫化氢、氯气浓度计标准状态下浓度。 2.参考标准由客户提供, 氯气参考《医疗机构水污染物排放标准》(GB 18466-2005) 表 3 标准; 其余因子参考《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 表 1 中 2 级新改扩建标准。					



江苏迈斯特环境检测有限公司 检测报告

表 (四) 废水检测数据结果表

采样日期: 2020.09.21		废水排放口	标准 限值
样品编号		FS0701019-1-1-1	
样品状态		微浑、微臭、无浮油	
检测项目	单位	检测结果	
pH 值	无量纲	7.31	6~9
✓ 化学需氧量	mg/L	175	250
总磷	mg/L	3.11	8
✓ 悬浮物	mg/L	24	60
氨氮	mg/L	34.6	45
总余氯	mg/L	3.72	8
动植物油类	mg/L	0.86	20
以下空白			
备注	参考标准由客户提供; pH 值、悬浮物、化学需氧量、动植物油参考《医疗机构水污染物排放标准》(GB 18466-2005) 表 2 中的综合医疗机构和其他医疗机构水污染物排放限值(日均值)预处理标准; 氨氮、总余氯、总磷参考《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015) 表 1 中 B 级标准。		



江苏迈斯特环境检测有限公司 检测报告

表 (五) 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
有组织 废气	油烟	《饮食业油烟排放标准 (试行)》 (GB 18483-2001 附录 A)	红外测油仪	OIL460	MST-03-07
			全自动烟尘 (气) 测试仪	YQ3000-C	MST-09-08
无组织 废气	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》 (HJ 533-2009)	紫外可见分光光度计	UV-1800	MST-03-08
			全自动大气颗粒物采样器	MH1200	MST-11-47/ MST-11-49/ MST-11-50/ MST-11-51/ MST-11-53/
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法 《空气和废气监测分析方法》 (第四版) 国家环保总局 (2003)	紫外可见分光光度计	UV-1800	MST-03-02
			全自动大气颗粒物采样器	MH1200	MST-11-47/ MST-11-49/ MST-11-50/ MST-11-51/ MST-11-53/
	臭气浓度	《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》 (GB/T 14675-1993)	—	—	—
	氯气	《固定污染源排气中氯气的测定 甲基橙分光光度法》 (HJ/T 30-1999)	紫外可见分光光度计	UV-1800	MST-03-02
全自动大气颗粒物采样器			MH1200	MST-11-48/ MST-11-49/ MST-11-50/ MST-11-52/ MST-11-54/	
废水	pH 值	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》 (GB 6920-1986)	酸度计	PHS-3E	MST-02-02
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 (HJ 828-2017)	滴定管	50mL	—
	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 (GB 11893-1989)	紫外可见分光光度计	UV-1800	MST-03-02
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 (GB/T 11901-1989)	电子天平	FA2204B	MST-01-07

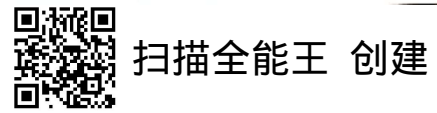
地址: 江苏省无锡市宜兴市环科园恒通路 128 号 14 号楼 邮编: 214200 电话 (传真): 0510-87068567



江苏迈斯特环境检测有限公司 检测报告

续表 (五) 检测方法及仪器

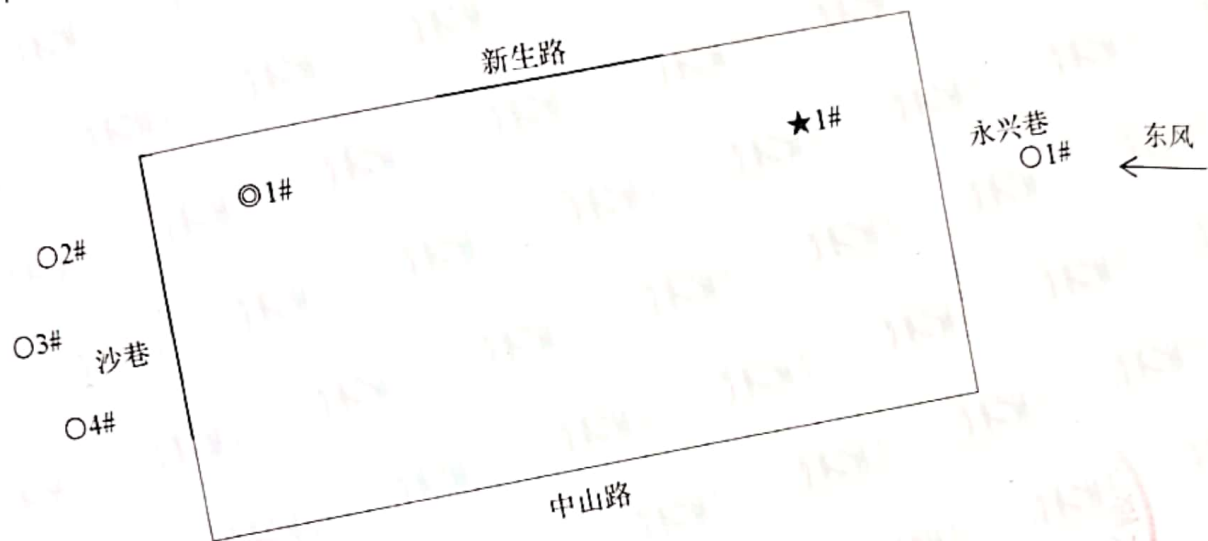
检测类别	检测项目	检测方法	仪器名称	仪器型号	仪器编号
废水	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》(HJ 535-2009)	紫外可见分光光度计	UV-1800	MST-03-02
	总余氯	《水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法》(HJ 586-2010)	紫外可见分光光度计	SP-756P	MST-03-09
	动植物油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》(HJ 637-2018)	红外测油仪	OIL460	MST-03-07
以下空白					



江苏迈斯特环境检测有限公司 检测报告

附监测点位图:

北



- ◎表示有组织废气监测点位
- 表示无组织废气监测点位
- ★表示废水监测点位

—报告结束—

