



161012050040

MST-JCBG-01

MST 迈斯特检测

检测报告

Test Report

报告编号

Report Number

MST20210705015

委托单位

Client

镇江云帆包装有限公司

检测类别

Detection Category

委托检测

报告日期

Report Date

2021-07-15



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

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

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

表 (一) 项目概况说明

受检单位 Inspected Unit	镇江云帆包装有限公司		
地址 Address	镇江丹徒区上党镇上党工业集中区会东路 82 号		
联系人 Contact Person	田总	电话 Telephone	13952892255
采样日期 Sampling Date	2021.07.07	分析日期 Analyst Date	2021.07.07~2021.07.09
采样人员 Sampling Personnel	温佳君、钱洛可、潘珉、范志浩		
检测目的 Objective	对镇江云帆包装有限公司废气、噪声进行检测。		
检测内容 Testing Content	有组织废气: 非甲烷总烃、低浓度颗粒物 无组织废气: 非甲烷总烃、总悬浮颗粒物 工业企业厂界环境噪声		
检测结果 Testing Result	详见表 (二) ~ 表 (四)		
检测方法 & 仪器 Detection Method and Instrument	详见表 (五)		
编制: 裴艳霞			
审核: 英子			
签发: 裴艳霞			
检测单位盖章: 			
签发日期: 2021 年 7 月 15 日			

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	生产车间 1#排气筒出口		排气筒高度		15m
处理设施/处理方式	活性炭吸附		采样日期		2021.07.07
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值
烟道截面积	m ²	0.1963	0.1963	0.1963	—
含湿量	%	2.1	2.1	2.0	—
烟气温度	℃	31	32	31	—
烟气流速	m/s	13.2	13.4	13.2	—
烟气流量	m ³ /h	9295	9438	9294	—
标干流量	Nm ³ /h	8100	8197	8106	—
非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	7.13	7.14	7.23	7.17
非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.058	0.059	0.059	0.059
监测点位	生产车间 2#排气筒出口		排气筒高度		5m
处理设施/处理方式	布袋除尘		采样日期		2021.07.07
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	
烟道截面积	m ²	0.1256	0.1256	0.1256	
含湿量	%	2.1	2.1	2.0	
烟气温度	℃	32	33	33	
烟气流速	m/s	18.2	18.2	18.0	
烟气流量	m ³ /h	8221	8251	8129	
标干流量	Nm ³ /h	7137	7137	7039	
低浓度颗粒物排放浓度	mg/Nm ³	3.9	4.6	4.8	
低浓度颗粒物排放速率	kg/h	0.028	0.033	0.034	
以下空白					

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		2021.07.07				
检测项目		单位	第一次			
			厂界东O1#	厂界南O2#	厂界西O3#	厂界北O4#
气象参数	风速	m/s	2.1~2.5	2.1~2.5	2.1~2.5	2.1~2.5
	风向	—	西	西	西	西
	气温	℃	32.1	32.1	32.1	32.1
	气压	kPa	100.21	100.21	100.21	100.21
总悬浮颗粒物		mg/m ³	0.100	0.250	0.383	0.317
检测项目		单位	第二次			
			厂界东O1#	厂界南O2#	厂界西O3#	厂界北O4#
气象参数	风速	m/s	2.1~2.5	2.1~2.5	2.1~2.5	2.1~2.5
	风向	—	西	西	西	西
	气温	℃	30.5	30.5	30.5	30.5
	气压	kPa	100.36	100.36	100.36	100.36
总悬浮颗粒物		mg/m ³	0.183	0.367	0.467	0.283
检测项目		单位	第三次			
			厂界东O1#	厂界南O2#	厂界西O3#	厂界北O4#
气象参数	风速	m/s	2.1~2.5	2.1~2.5	2.1~2.5	2.1~2.5
	风向	—	西	西	西	西
	气温	℃	30.1	30.1	30.1	30.1
	气压	kPa	100.29	100.29	100.29	100.29
总悬浮颗粒物		mg/m ³	0.117	0.233	0.400	0.350
以下空白						
备注		本次检测中, 总悬浮颗粒物浓度为监测时大气温度和压力下的浓度。				

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			2021.07.07			
检测项目		单位	厂界东O1#			
			检测结果			平均值
气象参数	风速	m/s	2.1~2.5			—
	风向	—	西			—
	气温	℃	32.1			—
	气压	kPa	100.21			—
非甲烷总烃		mg/Nm ³	1.08	1.12	1.28	1.16
检测项目		单位	厂界南O2#			
			检测结果			平均值
气象参数	风速	m/s	2.1~2.5			—
	风向	—	西			—
	气温	℃	32.1			—
	气压	kPa	100.21			—
非甲烷总烃		mg/Nm ³	1.33	1.48	1.44	1.42
检测项目		单位	厂界西O3#			
			检测结果			平均值
气象参数	风速	m/s	2.1~2.5			—
	风向	—	西			—
	气温	℃	32.1			—
	气压	kPa	100.21			—
非甲烷总烃		mg/Nm ³	1.51	1.74	1.67	1.64
检测项目		单位	厂界北O4#			
			检测结果			平均值
气象参数	风速	m/s	2.1~2.5			—
	风向	—	西			—
	气温	℃	32.1			—
	气压	kPa	100.21			—
非甲烷总烃		mg/Nm ³	1.80	1.97	1.92	1.90
备注		本次检测中, 非甲烷总烃浓度计标准状态下浓度。				

江苏迈斯特环境检测有限公司

检测报告

表 (四) 噪声监测数据结果表

监测日期		2021.07.07		环境条件	阴; 风速 2.0~2.4m/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)
		生产车间	风机	2	0
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	
N1	厂界外东 1m 处	生产噪声	08:11~08:21	59.2	
N2	厂界外南 1m 处	生产噪声	08:27~08:37	58.0	
N3	厂界外西 1m 处	生产噪声	08:42~08:52	59.2	
N4	厂界外北 1m 处	生产噪声	08:59~09:09	57.9	
参考标准				60	
以下 空白					
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 (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	非甲烷总烃	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 (HJ38-2017)	气相色谱仪	GC9560	MST-04-04
			真空采样箱	MH3052	MST-05-109
	低浓度 颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》 (HJ 836-2017)	电子天平	AUM120D	MST-01-06
			全自动烟尘(气)测试仪	YQ3000-C	MST-09-16
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	MST-05-107 MST-05-108 MST-05-132
			真空采样箱	MH3052	MST-05-110
	总悬浮 颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 (GB/T 15432-1995) 及修改单 (生态环境部公告 2018 年第 31 号)	电子天平	FA2204B	MST-01-07
			全自动大气颗粒物采样器	MH1200	MST-11-92 MST-11-144 MST-11-146 MST-11-147
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	MST-14-16
			声校准器	AWA6022A	MST-12-16
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:



镇江元洋国际贸易有限公司

▲N4 ○4#

镇荣公路 ○3#

▲N3

◎1#

○1#

▲N1 会东路

◎2#

▲N2 ○2#

德必隆 (镇江) 新材料科技有限公司

▲表示噪声监测点位

◎表示有组织废气监测点位

○表示无组织废气监测点位

—报告结束—