



221012340039

MST-JCBG-01

MST 迈斯特检测

检 测 报 告

Test Report

报告编号

Report Number

MST20250820021-1

受检单位

Inspected Unit

淮安华科环保科技有限公司

检测类别

Detection Category

委托检测

报告日期

Report Date

2025-10-10

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. 检测结果低于所用方法检出限时，空气和废气、室内空气、土壤、固体废物、城市污水处理厂污泥报出结果以“ND (x)”表示，水和废水（含大气降水）、生活饮用水报出结果以“x (L)”表示，ND、L 表示未检出，x 为方法检出限；
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；
10. 计算公式：有组织排放速率=标干流量×排放浓度或实测浓度÷10⁶。

公司名称：江苏迈斯特环境检测有限公司

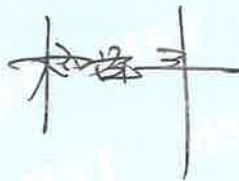
地址：江苏省无锡市宜兴市环科园恒通路 128 号 14 号楼

电话：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	淮安华科环保科技有限公司		
地址 Address	淮安市淮阴区淮河东路 699 号		
联系人 Contact Person	李拥章	电话 Telephone	18660145152
采样日期 Sampling Date	2025.08.22 2025.09.02~2025.09.03 2025.09.18	分析日期 Analyst Date	2025.08.22~2025.08.26 2025.09.02~2025.09.06 2025.09.18~2025.09.22
检测目的 Objective	对淮安华科环保科技有限公司废气、噪声进行检测。		
检测内容 Testing Content	有组织废气：硫化氢、氨、颗粒物、氯化氢、氟化物、臭气、非甲烷总烃、氯化氢、相对湿度、烟气温度、烟气流速、烟气含氧量、二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳 无组织废气：硫化氢、氨、总悬浮颗粒物、氯化氢、氟化物、铬酸雾、硫酸雾、臭气、非甲烷总烃 噪声：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 & 仪器 Detection Method and Instrument	详见表（四）		
编制：  审核：  签发：  检测单位盖章：  签发日期： 2025 年 12 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

采样日期	2025.08.22					
监测点位	DA005 甲类危废仓库 4#出口				排气筒高度	15m
处理设施/方式	二级活性炭吸附				烟道截面积	0.2827m²
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	1.7	1.5	1.6	—	—
烟气温度	℃	40	40	41	—	—
烟气流速	m/s	9.3	9.3	9.5	—	—
烟气流量	m³/h	9508	9455	9668	—	—
标干流量	Nm³/h	8143	8096	8246	—	—
颗粒物排放浓度	mg/m³	1.6	1.2	2.2	—	20
颗粒物排放速率	kg/h	0.013	9.72×10 ⁻³	0.018	—	1
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	1.7			—	—
烟气温度	℃	40			—	—
烟气流速	m/s	9.3			—	—
烟气流量	m³/h	9508			—	—
标干流量	Nm³/h	8143			—	—
氨排放浓度	mg/m³	1.44	1.51	1.31	1.42	—
氨排放速率	kg/h	0.012	0.012	0.011	0.012	4.9
硫化氢排放浓度	mg/m³	0.024	0.016	0.030	0.023	—
硫化氢排放速率	kg/h	1.95×10 ⁻⁴	1.30×10 ⁻⁴	2.44×10 ⁻⁴	1.90×10 ⁻⁴	0.33
臭气	无量纲	151	173	131	—	2000
备注	1.排气筒高度由委托方提供; 2.参考标准由委托方提供,颗粒物参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表 1 标准。					

江苏迈斯特环境检测有限公司
检测报告

续表 (二) 有组织废气检测数据结果表

采样日期	2025.08.22					
监测点位	DA005 甲类危废仓库 4#出口				排气筒高度	15m
处理设施/方式	二级活性炭吸附				烟道截面积	0.2827m²
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	1.5			—	—
烟气温度	℃	40			—	—
烟气流速	m/s	9.3			—	—
烟气流量	m³/h	9455			—	—
标干流量	Nm³/h	8096			—	—
非甲烷总烃排放浓度	mg/m³	2.32	2.29	2.35	2.32	60
非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.019	0.019	0.019	0.019	3
氯化氢排放浓度	mg/m³	0.27	0.27	0.25	0.26	10
氯化氢排放速率	kg/h	2.19×10 ⁻³	2.19×10 ⁻³	2.02×10 ⁻³	2.13×10 ⁻³	0.18
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	1.3	1.4	1.7	—	—
烟气温度	℃	40	41	41	—	—
烟气流速	m/s	9.2	9.1	9.4	—	—
烟气流量	m³/h	9354	9269	9593	—	—
标干流量	Nm³/h	8009	7918	8160	—	—
氟化物排放浓度	mg/m³	0.33	0.35	0.31	0.33	3
氟化物排放速率	kg/h	2.64×10 ⁻³	2.77×10 ⁻³	2.53×10 ⁻³	2.65×10 ⁻³	0.072
备注	1.排气筒高度由委托方提供; 2.参考标准由委托方提供,参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表1标准。					

江苏迈斯特环境检测有限公司

检测报告

续表 (二) 有组织废气检测数据结果表

采样日期	2025.09.02					
监测点位	DA003 焚烧车间料坑 3#出口				排气筒高度	20m
处理设施/方式	酸洗洗涤塔+碱洗吸附塔+一级活性炭吸附				烟道截面积	0.6362m ²
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	3.6	3.7	3.3	—	—
烟气温度	°C	34	36	35	—	—
烟气流速	m/s	6.8	6.9	7.2	—	—
烟气流量	m ³ /h	15505	15872	16490	—	—
标干流量	Nm ³ /h	13229	13457	14071	—	—
颗粒物排放浓度	mg/m ³	1.5	2.1	1.8	—	20
颗粒物排放速率	kg/h	0.020	0.028	0.025	—	1
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	3.6			—	—
烟气温度	°C	34			—	—
烟气流速	m/s	6.8			—	—
烟气流量	m ³ /h	15505			—	—
标干流量	Nm ³ /h	13229			—	—
氨排放浓度	mg/m ³	1.15	1.23	1.19	1.19	—
氨排放速率	kg/h	0.015	0.016	0.016	0.016	8.7
硫化氢排放浓度	mg/m ³	0.025	0.020	0.017	0.021	—
硫化氢排放速率	kg/h	3.31×10 ⁻⁴	2.65×10 ⁻⁴	2.25×10 ⁻⁴	2.73×10 ⁻⁴	0.58
备注	1.排气筒高度由委托方提供; 2.参考标准由委托方提供,颗粒物参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表1标准。					

江苏迈斯特环境检测有限公司

检测报告

续表（二）有组织废气检测数据结果表

采样日期	2025.09.02					
监测点位	DA003 焚烧车间料坑 3#出口				排气筒高度	20m
处理设施/方式	酸洗洗涤塔+碱洗吸附塔+一级活性炭吸附				烟道截面积	0.6362m²
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	3.7			—	—
烟气温度	℃	36			—	—
烟气流速	m/s	6.9			—	—
烟气流量	m³/h	15872			—	—
标干流量	Nm³/h	13457			—	—
非甲烷总烃排放浓度	mg/m³	3.40	3.98	3.54	3.64	60
非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.046	0.054	0.048	0.049	3
氯化氢排放浓度	mg/m³	0.21	0.20	0.21	0.21	10
氯化氢排放速率	kg/h	2.83×10 ⁻³	2.69×10 ⁻³	2.83×10 ⁻³	2.78×10 ⁻³	0.18
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	3.3			—	—
烟气温度	℃	35			—	—
烟气流速	m/s	7.2			—	—
烟气流量	m³/h	16490			—	—
标干流量	Nm³/h	14071			—	—
臭气	无量纲	151	199	173	—	2000
备注	1.排气筒高度由委托方提供; 2.参考标准由委托方提供,非甲烷总烃、氯化氢参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表1标准。					

江苏迈斯特环境检测有限公司
检测报告

续表 (二) 有组织废气检测数据结果表

采样日期	2025.09.02					
监测点位	DA003 焚烧车间料坑 3#出口				排气筒高度	20m
处理设施/方式	酸洗洗涤塔+碱洗吸附塔+一级活性炭吸附				烟道截面积	0.6362m²
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	3.5	3.2	3.2	—	—
烟气温度	℃	35	34	35	—	—
烟气流速	m/s	7.3	7.1	6.8	—	—
烟气流量	m³/h	16742	16170	15620	—	—
标干流量	Nm³/h	14279	13847	13349	—	—
氟化物排放浓度	mg/m³	0.40	0.44	0.46	0.43	3
氟化物排放速率	kg/h	5.71×10 ⁻³	6.09×10 ⁻³	6.14×10 ⁻³	5.98×10 ⁻³	0.072
监测点位	DA001 废水处理站 2#固化车间出口				排气筒高度	20m
处理设施/方式	酸洗洗涤塔+碱洗吸附塔+一级活性炭吸附				烟道截面积	0.9503m²
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	3.2	3.4	3.1	—	—
烟气温度	℃	30	30	30	—	—
烟气流速	m/s	8.0	7.9	7.8	—	—
烟气流量	m³/h	27291	27195	26521	—	—
标干流量	Nm³/h	23688	23504	23055	—	—
颗粒物排放浓度	mg/m³	1.9	2.4	2.6	—	20
颗粒物排放速率	kg/h	0.045	0.056	0.060	—	1
备注	1.排气筒高度由委托方提供; 2.参考标准由委托方提供,参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表1标准。					

江苏迈斯特环境检测有限公司

检测报告

续表 (二) 有组织废气检测数据结果表

采样日期	2025.09.02					
监测点位	DA001 废水处理站 2#固化车间出口			排气筒高度	20m	
处理设施/方式	酸洗洗涤塔+碱洗吸附塔+一级活性炭吸附			烟道截面积	0.9503m²	
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	3.2			—	—
烟气温度	℃	30			—	—
烟气流速	m/s	8.0			—	—
烟气流量	m³/h	27291			—	—
标干流量	Nm³/h	23688			—	—
氨排放浓度	mg/m³	1.07	1.16	1.01	1.08	—
氨排放速率	kg/h	0.025	0.027	0.024	0.026	8.7
硫化氢排放浓度	mg/m³	0.040	0.029	0.031	0.033	—
硫化氢排放速率	kg/h	9.48×10 ⁻⁴	6.87×10 ⁻⁴	7.34×10 ⁻⁴	7.90×10 ⁻⁴	0.58
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	3.4			—	—
烟气温度	℃	30			—	—
烟气流速	m/s	7.9			—	—
烟气流量	m³/h	27195			—	—
标干流量	Nm³/h	23504			—	—
非甲烷总烃排放浓度	mg/m³	1.29	1.39	1.30	1.33	60
非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.030	0.033	0.031	0.031	3
氯化氢排放浓度	mg/m³	ND (0.20)	ND (0.20)	ND (0.20)	ND (0.20)	10
氯化氢排放速率	kg/h	—	—	—	—	0.18
备注	1.排气筒高度由委托方提供; 2.参考标准由委托方提供, 非甲烷总烃、氯化氢参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021) 表 1 标准。					

江苏迈斯特环境检测有限公司
检测报告

续表 (二) 有组织废气检测数据结果表

采样日期	2025.09.02					
监测点位	DA001 废水处理站 2#固化车间出口			排气筒高度	20m	
处理设施/方式	酸洗洗涤塔+碱洗吸附塔+一级活性炭吸附			烟道截面积	0.9503m²	
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	3.1			—	—
烟气温度	℃	30			—	—
烟气流速	m/s	7.8			—	—
烟气流量	m³/h	26521			—	—
标干流量	Nm³/h	23055			—	—
臭气	无量纲	229	131	199	—	2000
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	3.2	3.5	3.1	—	—
烟气温度	℃	29	29	29	—	—
烟气流速	m/s	7.9	7.8	7.8	—	—
烟气流量	m³/h	27185	26741	26702	—	—
标干流量	Nm³/h	23643	23223	23311	—	—
氟化物排放浓度	mg/m³	0.23	0.21	0.25	0.23	3
氟化物排放速率	kg/h	5.44×10 ⁻³	4.88×10 ⁻³	5.83×10 ⁻³	5.38×10 ⁻³	0.072
备注	1.排气筒高度由委托方提供; 2.参考标准由委托方提供,氟化物参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表 1 标准。					

江苏迈斯特环境检测有限公司

检测报告

续表 (二) 有组织废气检测数据结果表

采样日期	2025.09.03					
监测点位	DA004 贮存车间 1#出口				排气筒高度	20m
处理设施/方式	酸洗洗涤塔+碱洗吸附塔+一级活性炭吸附				烟道截面积	1.1310m²
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	4.2	4.4	4.1	—	—
烟气温度	℃	22	22	23	—	—
烟气流速	m/s	4.2	4.4	4.7	—	—
烟气流量	m³/h	17264	17996	19014	—	—
标干流量	Nm³/h	15241	15844	16780	—	—
颗粒物排放浓度	mg/m³	1.7	2.5	1.2	—	20
颗粒物排放速率	kg/h	0.026	0.040	0.020	—	1
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	4.2			—	—
烟气温度	℃	22			—	—
烟气流速	m/s	4.2			—	—
烟气流量	m³/h	17264			—	—
标干流量	Nm³/h	15241			—	—
氨排放浓度	mg/m³	1.17	1.31	1.25	1.24	—
氨排放速率	kg/h	0.018	0.020	0.019	0.019	8.7
硫化氢排放浓度	mg/m³	0.048	0.044	0.056	0.049	—
硫化氢排放速率	kg/h	7.32×10 ⁻⁴	6.71×10 ⁻⁴	8.53×10 ⁻⁴	7.52×10 ⁻⁴	0.58
备注	1.排气筒高度由委托方提供; 2.参考标准由委托方提供,颗粒物参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表1标准。					

江苏迈斯特环境检测有限公司

检测报告

续表 (二) 有组织废气检测数据结果表

采样日期	2025.09.03					
监测点位	DA004 贮存车间 1#出口				排气筒高度	20m
处理设施/方式	酸洗洗涤塔+碱洗吸附塔+一级活性炭吸附				烟道截面积	1.1310m ²
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	4.4			—	—
烟气温度	℃	22			—	—
烟气流速	m/s	4.4			—	—
烟气流量	m ³ /h	17996			—	—
标干流量	Nm ³ /h	15844			—	—
非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	3.82	3.95	3.49	3.75	60
非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.061	0.063	0.055	0.059	3
氯化氢排放浓度	mg/m ³	ND (0.20)	ND (0.20)	ND (0.20)	ND (0.20)	10
氯化氢排放速率	kg/h	—	—	—	—	0.18
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	4.1			—	—
烟气温度	℃	23			—	—
烟气流速	m/s	4.7			—	—
烟气流量	m ³ /h	19014			—	—
标干流量	Nm ³ /h	16780			—	—
臭气	无量纲	309	229	269	—	2000
备注	1.排气筒高度由委托方提供; 2.参考标准由委托方提供, 非甲烷总烃、氯化氢参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021) 表 1 标准。					

江苏迈斯特环境检测有限公司

检测报告

续表（二）有组织废气检测数据结果表

采样日期	2025.09.03					
监测点位	DA004 贮存车间 1#出口				排气筒高度	20m
处理设施/方式	酸洗洗涤塔+碱洗吸附塔+一级活性炭吸附				烟道截面积	1.1310m²
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值
烟气含湿量	%	3.6	3.8	3.6	—	—
烟气温度	℃	23	23	24	—	—
烟气流速	m/s	4.1	4.5	3.5	—	—
烟气流量	m³/h	16612	18322	14088	—	—
标干流量	Nm³/h	14728	16199	12459	—	—
氟化物排放浓度	mg/m³	0.32	0.34	0.37	0.34	3
氟化物排放速率	kg/h	4.71×10 ⁻³	5.51×10 ⁻³	4.61×10 ⁻³	4.94×10 ⁻³	0.072
以下空白						
备注	1.排气筒高度由委托方提供; 2.参考标准由委托方提供, 参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021) 表 1 标准。					

江苏迈斯特环境检测有限公司

检测报告

续表 (二) 有组织废气检测数据结果表

采样日期	2025.09.18									
监测点位	焚烧炉烟囱出口							排气筒高度	50m	
处理设施/方式	SNCR+急冷塔+干法脱酸塔+布袋除尘+喷淋塔+烟气加热器							烟道截面积	1.7671m²	
检测项目	单位	11:10~11:15		12:27~12:32		14:39~14:44		15:52~15:57		17:04~17:09
相对湿度	%	34.3		34.3		34.6		32.0		35.6
检测项目	单位	11:20~12:20		13:14~14:14		14:48~15:48		15:57~16:57		17:14~18:14
烟气温度	℃	111.0		110.1		107.4		111.3		110.9
烟气流速	m/s	4.36		3.83		5.34		5.49		5.45
颗粒物排放浓度	mg/m³	1.2		1.6		2.0		1.3		ND（1.0）
检测项目	单位	11:20~11:35	11:40~11:55	12:00~12:15	13:14~13:29	13:34~13:49	13:54~14:09	14:48~15:03	15:08~15:23	15:28~15:43
氯化氢排放浓度	mg/m³	0.83	0.68	0.46	0.80	0.47	0.77	0.47	0.42	0.91
检测项目	单位	11:32~11:37	11:41~11:46	11:49~11:54	15:34~15:39	15:44~15:49	16:05~16:10	16:16~16:21	16:26~16:31	16:51~16:56
烟气含氧量	%	10.9	11.4	10.6	11.8	12.5	11.4	11.4	11.1	12.1
二氧化硫排放浓度	mg/m³	ND（3）	6	23	ND（3）	ND（3）	ND（3）	ND（3）	ND（3）	ND（3）
氮氧化物排放浓度	mg/m³	88	79	93	104	117	120	120	121	127
一氧化碳排放浓度	mg/m³	ND（3）	ND（3）	ND（3）	3	ND（3）	ND（3）	ND（3）	ND（3）	ND（3）
备注	排气筒高度由委托方提供，燃烧介质为危废。									

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			2025.09.03			
检测项目		单位	上风向 1#			标准限值
			第一次	第二次	第三次	
气象参数	风速	m/s	1.3~1.7	1.3~1.7	1.3~1.7	—
	风向	—	北	北	北	—
	气温	℃	28.6	30.0	30.0	—
	气压	kPa	100.82	100.72	100.68	—
总悬浮颗粒物		mg/m ³	0.252	0.233	0.264	0.5
氨		mg/m ³	0.06	0.03	0.07	1.5
硫化氢		mg/m ³	0.004	0.004	0.003	0.06
臭气		mg/m ³	<10	<10	<10	20
氯化氢		mg/m ³	ND (0.02)	ND (0.02)	ND (0.02)	0.05
氟化物		mg/m ³	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	0.02
铬酸雾		mg/m ³	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	0.002
检测项目		单位	下风向 2#			标准限值
			第一次	第二次	第三次	
气象参数	风速	m/s	1.3~1.7	1.3~1.7	1.3~1.7	—
	风向	—	北	北	北	—
	气温	℃	28.6	30.0	30.0	—
	气压	kPa	100.82	100.72	100.68	—
总悬浮颗粒物		mg/m ³	0.379	0.404	0.359	0.5
氨		mg/m ³	0.11	0.08	0.09	1.5
硫化氢		mg/m ³	0.007	0.007	0.006	0.06
臭气		mg/m ³	<10	<10	<10	20
氯化氢		mg/m ³	0.032	0.033	0.030	0.05
氟化物		mg/m ³	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	0.02
铬酸雾		mg/m ³	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	0.002
备注		1.参考标准由委托方提供，总悬浮颗粒物、氯化氢、氟化物、铬酸雾参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 标准；				
		2.本次检测中，硫化氢、臭气为有能力分包，数据来自宿迁爱迪信环境科技有限公司，计量认证证书编号为 231012341171，分包报告编号为 SQADT250903001。				

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			2025.09.03			
检测项目		单位	下风向 3#			标准限值
			第一次	第二次	第三次	
气象参数	风速	m/s	1.3~1.7	1.3~1.7	1.3~1.7	—
	风向	—	北	北	北	—
	气温	℃	28.6	30.0	30.0	—
	气压	kPa	100.82	100.72	100.68	—
总悬浮颗粒物		mg/m³	0.340	0.328	0.359	0.5
氨		mg/m³	0.17	0.19	0.19	1.5
硫化氢		mg/m³	0.008	0.007	0.007	0.06
臭气		mg/m³	<10	<10	<10	20
氯化氢		mg/m³	0.045	0.041	0.043	0.05
氟化物		mg/m³	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	0.02
铬酸雾		mg/m³	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	0.002
检测项目		单位	下风向 4#			标准限值
			第一次	第二次	第三次	
气象参数	风速	m/s	1.3~1.7	1.3~1.7	1.3~1.7	—
	风向	—	北	北	北	—
	气温	℃	28.6	30.0	30.0	—
	气压	kPa	100.82	100.72	100.68	—
总悬浮颗粒物		mg/m³	0.281	0.314	0.316	0.5
氨		mg/m³	0.14	0.15	0.12	1.5
硫化氢		mg/m³	0.007	0.007	0.007	0.06
臭气		mg/m³	<10	<10	<10	20
氯化氢		mg/m³	0.041	0.040	0.042	0.05
氟化物		mg/m³	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	0.02
铬酸雾		mg/m³	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	ND (5×10 ⁻⁴)	0.002
备注		1.参考标准由委托方提供,总悬浮颗粒物、氯化氢、氟化物、铬酸雾参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表3标准; 2.本次检测中,硫化氢、臭气为有能力分包,数据来自宿迁爱迪信环境科技有限公司,计量认证证书编号为231012341171,分包报告编号为SQADT250903001。				

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			2025.09.03				
检测项目		单位	第一次				标准限值
			上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#	
气象参数	风速	m/s	1.3~1.7	1.3~1.7	1.3~1.7	1.3~1.7	—
	风向	—	北	北	北	北	—
	气温	℃	29.4	29.4	29.4	29.4	—
	气压	kPa	100.76	100.76	100.76	100.76	—
硫酸雾		mg/m³	0.010	0.019	0.042	0.032	0.3
检测项目		单位	第二次				标准限值
			上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#	
气象参数	风速	m/s	1.3~1.7	1.3~1.7	1.3~1.7	1.3~1.7	—
	风向	—	北	北	北	北	—
	气温	℃	30.0	30.0	30.0	30.0	—
	气压	kPa	100.70	100.70	100.70	100.70	—
硫酸雾		mg/m³	0.013	0.019	0.043	0.033	0.3
检测项目		单位	第三次				标准限值
			上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#	
气象参数	风速	m/s	1.3~1.7	1.3~1.7	1.3~1.7	1.3~1.7	—
	风向	—	北	北	北	北	—
	气温	℃	28.9	28.9	28.9	28.9	—
	气压	kPa	100.79	100.79	100.79	100.79	—
硫酸雾		mg/m³	0.010	0.019	0.043	0.033	0.3
备注		参考标准由委托方提供，参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021) 表 3 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			2025.09.03				
检测项目		单位	上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#	标准限值
气象参数	风速	m/s	1.3~1.7	1.3~1.7	1.3~1.7	1.3~1.7	—
	风向	—	北	北	北	北	—
	气温	℃	29.4	29.4	29.4	29.4	—
	气压	kPa	100.76	100.76	100.76	100.76	—
非甲烷总烃	样品 1	mg/m³	0.77	1.18	1.32	1.55	—
	样品 2		0.75	1.13	1.29	1.59	—
	样品 3		0.84	1.15	1.34	1.58	—
	平均值		0.79	1.15	1.32	1.57	4
备注		参考标准由委托方提供，参考江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB 32/4041-2021）表 3 标准。					

江苏迈斯特环境检测有限公司

检测报告

表（四）噪声检测数据结果表

监测日期		2025.09.15	环境条件	阴；风速 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）
		焚烧炉	焚烧炉系统	1	0
测点 编号	测点位置	主要声源	监测时间	检测结果 dB（A）	
				昼间 Leq	昼间 L _{max}
N1	厂界外东 1 米处	生产噪声	16:30~16:35	54.0	72.0
N2	厂界外东 1 米处	生产噪声	16:38~16:43	54.0	73.2
N3	厂界外南 1 米处	生产噪声	16:47~16:52	56.7	73.6
N4	厂界外南 1 米处	生产噪声	16:54~16:59	59.3	73.2
N5	厂界外西 1 米处	生产噪声	17:05~17:10	58.2	66.5
N6	厂界外西 1 米处	生产噪声	17:15~17:20	63.9	68.9
N7	厂界外北 1 米处	生产噪声	17:24~17:29	55.7	62.9
N8	厂界外北 1 米处	生产噪声	17:33~17:38	56.1	63.7
标准限值				65	—
以下 空白					
备注	参考标准由委托方提供，参考《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。				

江苏迈斯特环境检测有限公司
检测报告

续表 (四) 噪声检测数据结果表

监测日期		2025.09.15	环境条件	阴; 风速 2.1/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)
		焚烧炉	焚烧炉系统	1	0
测点 编号	测点位置	主要声源	监测时间	检测结果 dB (A)	
				夜间 Leq	夜间 L _{max}
N1	厂界外东 1 米处	生产噪声	22:05~22:10	50.8	59.2
N2	厂界外东 1 米处	生产噪声	22:16~22:21	50.7	61.6
N3	厂界外南 1 米处	生产噪声	22:25~22:30	51.5	55.9
N4	厂界外南 1 米处	生产噪声	22:33~22:38	52.7	59.2
N5	厂界外西 1 米处	生产噪声	22:51~22:56	52.3	60.2
N6	厂界外西 1 米处	生产噪声	22:58~23:03	52.0	60.6
N7	厂界外北 1 米处	生产噪声	23:08~23:13	54.4	61.2
N8	厂界外北 1 米处	生产噪声	23:16~23:21	48.2	57.9
标准限值				55	—
以下 空白					
备注	参考标准由委托方提供, 参考《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 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

现场测试仪器					
仪器名称		仪器型号		仪器编号	
风速仪		FYF-1		MSTHA-13-01	
空盒气压表		DYM3		MSTHA-13-03	
温湿度计		TES1360A		MSTHA-15-04	
风速仪		16026		MSTHA-13-02	
自动烟尘气测试仪		3012H		MSTHA-09-01	
真空采样箱		KB-60		MSTHA-05-01、MSTHA-05-02、 MSTHA-05-03、MSTHA-05-04	
综合大气采样器		KB6120		MSTHA-11-01、MSTHA-11-02、 MSTHA-11-03、MSTHA-11-04	
综合大气采样器		KB-6120AD		MSTHA-11-05、MSTHA-11-06、 MSTHA-11-07、MSTHA-11-08	
自动烟尘气测试仪		GH-60E		MSTHA-09-02	
真空采样器		HP-7010（4L）		MSTLYG-05-01	
阻容法烟气含湿量多功能直读仪		KT-9016		MSTHA-09-03	
烟尘气综合测试仪		YQ-1220		MSTHA-09-04	
双路烟气采样器		3072		MSTHA-10-01	
多功能声级计		AWA6228+		MSTHA-14-01	
声校准器		AWA6021A		MSTHA-12-01	
分析方法及仪器					
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	硫化氢	《固定污染源废气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法》（HJ 1388-2024）	紫外可见分光 光度计	UV-1800	MST-03-08

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

分析方法及仪器					
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	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
	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
	氯化氢	《环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法》(HJ 549-2016)	离子色谱仪	CIC-D100	MST-04-07
	氟化物	《大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法》(HJ/T 67-2001)	离子计	PXSJ-216F	MST-02-13
	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)	—	—	—
	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》(HJ 38-2017)	气相色谱仪	GC9560	MST-04-04
			气相色谱仪	GC112N	MST-04-14
	氯化氢	《环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法》(HJ 549-2016)	离子色谱仪	CIC-D100	MST-04-07
	相对湿度	《湿度测量方法》(GB/T 11605-2005) 6 电阻电容法	阻容法烟气含湿量多功能直读仪	KT-9016	MSTHA-09-03
	烟气温度	热电偶温度计《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB/T 16157-1996) 及修改单 (环境保护部公告 2017 年第 87 号) 5.1.2 a)	烟尘气综合测试仪	YQ-1220	MSTHA-09-04
	烟气流速	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB/T 16157-1996) 及修改单 (环境保护部公告 2017 年第 87 号)	烟尘气综合测试仪	YQ-1220	MSTHA-09-04
	烟气含氧量	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2003 年) 5.2.6.3 电化学法测定氧	烟尘气综合测试仪	YQ-1220	MSTHA-09-04

江苏迈斯特环境检测有限公司

检测报告

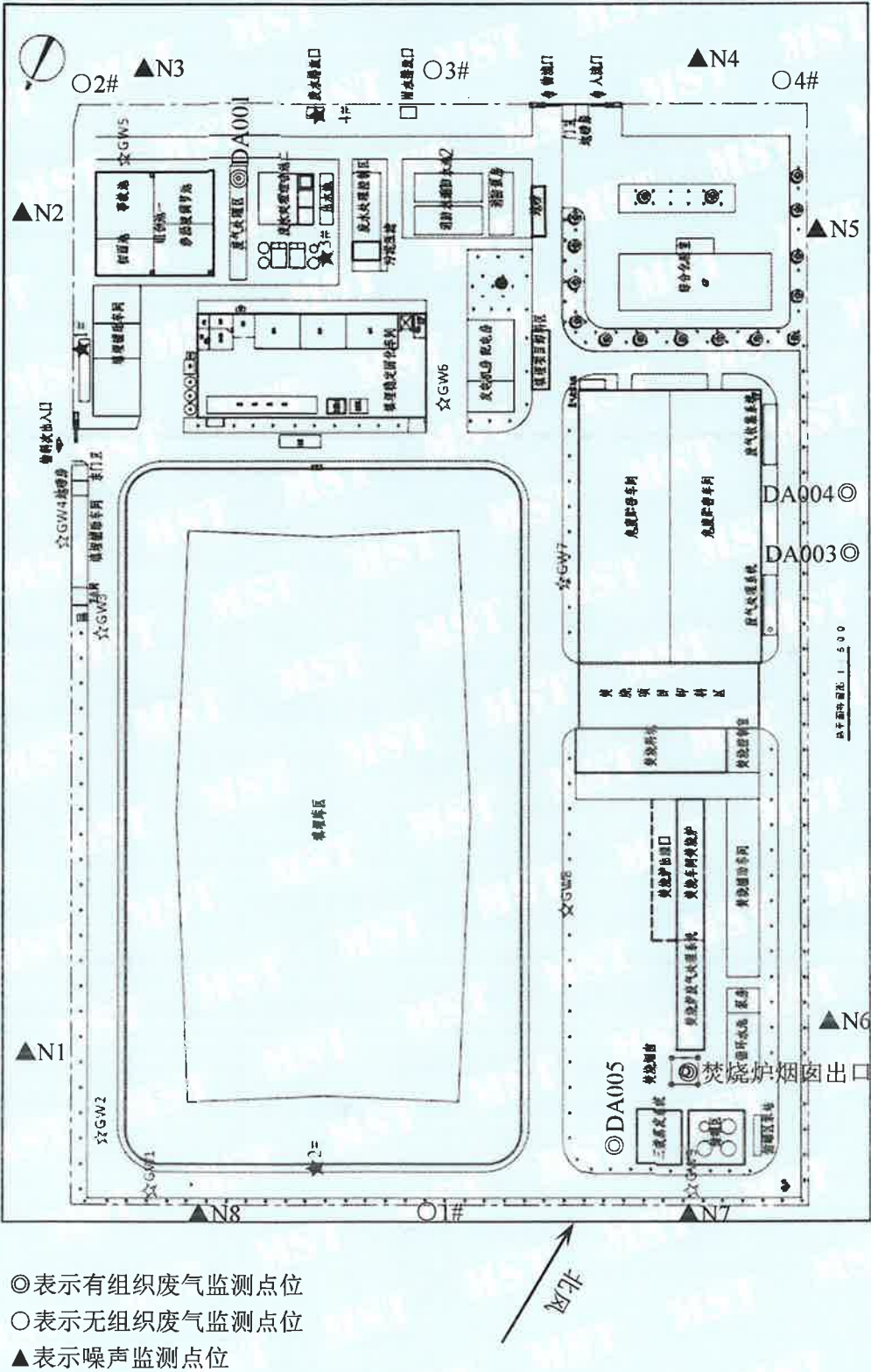
续表 (五) 检测方法及仪器

分析方法及仪器					
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	二氧化硫	《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》(HJ 57-2017)	烟尘气综合测定仪	YQ-1220	MSTHA-09-04
	氮氧化物	《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》(HJ 693-2014)	烟尘气综合测定仪	YQ-1220	MSTHA-09-04
	一氧化碳	《固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法》(HJ 973-2018)	烟尘气综合测定仪	YQ-1220	MSTHA-09-04
无组织废气	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2003 年) 3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法	—	—	—
	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
	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》(HJ 1263-2022)	电子天平	FA1265SEM	MST-01-12
	氯化氢	《环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法》(HJ 549-2016)	离子色谱仪	美国戴安 ICS600	MST-04-06
	氟化物	《环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法》(HJ 955-2018)	离子计	PXSJ-216F	MST-02-13
	铬酸雾	《固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯基碳酰二肼分光光度法》(HJ/T 29-1999)	紫外可见分光光度计	UV-1800	MST-03-08
	硫酸雾	《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》(HJ 544-2016)	离子色谱仪	CIC-D100	MST-04-13
	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	HF-900	MST-04-19
噪声	工业企业厂界环境噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)	多功能声级计	AWA6228+	MSTHA-14-01
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:



—报告结束—