



SINOENVIRON

TESTING

201812052000

检测报告

TEST REPORT

委托单位:
Customer

醴陵兆阳环保有限公司

编制:
Prepared By 张冬波

签发:
Approved By 李

审核:
Reviewed By 唐雨慧

签发日期:
Issued Date 2026.1.26





声 明

报告编号: SENT25021230-4

第 2 页 共 8 页

1. 报告若未加盖“检验检测专用章”、无授权签发人签字,一律无效。
2. 未加盖资质认定标志(CMA 章)的报告,检测数据和结果仅供客户内部

使用,不得作为判定依据,且不得用于其他用途。

3. 报告内容如有更改,恕不另行通知,恕不加盖“检验检测专用章”无效。

4. 如对报告有异议,请在收到报告后 15 天内提出。

5. 本所不包修系统,如系统设备出现故障,我们将派技术人员到现场分析故障并排除故障,系统正常运行后,我们将派技术人员到现场分析故障并排除故障,系统正常运行后,我们将派技术人员到现场分析故障并排除故障。

6. 本所不包修系统,如系统设备出现故障,我们将派技术人员到现场分析故障并排除故障。

7. 本所不包修系统,如系统设备出现故障,我们将派技术人员到现场分析故障并排除故障。

不包修系统。

公司名称: 湖南中科菌万检测有限公司

公司地址: 湖南省长沙市雨花区万家丽大道与环创路交汇处 2 楼 201、204 室

201、204 室

联系电话: 0731-88189075



检测报告

报告编号: SENT250217304

第3页,共8页

1. 基本信息

委托单位	醴陵兆阳环保有限公司	委托单位	湖南省株洲市醴陵市茶山镇转步江村
		地址	潭湾组
受检单位	醴陵兆阳环保有限公司	受检单位	湖南省株洲市醴陵市茶山镇转步口村
		地址	潭湾组
样品来源	现场采样	采样日期	2026.01.07
检测日期	2026.01.13-2026.01.15	备注	

3. 分析方法及仪器

3.1 采样依据

样品类别	采样技术规范	采样仪器名称及编号
有组织 废气	《环境二噁英类监测技术规范》(HJ 916-2007)、 《环境空气和废气、二噁英类的测定 异辛烷稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法》(HJ 772-2008)	废气二噁英采样器 ZR-25720 SENT/YQB-005 自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260 SENT/YQB-055

3.2 分析方法及仪器

检测报告

报告编号: SINO20201029047

第 4 页 共 6 页

4. 采样信息

采样点位	检测项目	采样时间	烟气流量	烟气流量	烟温	烟气含湿	含氧量
------	------	------	------	------	----	------	-----

5. 检测结果

采样点位	检测项目	检测结果 (mg/m ³)	评价标准 (mg/m ³)
------	------	---------------------------	---------------------------

检测报告

12.1.4.1.7.8-ExCH ₄	0.01	0.0003	0.013	0.00013	0.053	0.00013
12.1.4.1.7.9-ExC ₂ H ₆	1.01	0.0001	0.0002	0.000002	0.0002	0.000002
CO ₂	0.01	0.001	0.01	0.00001	0.01	0.00001
12.1.4.1.7.10-ExH ₂	1	0.0002	0.02	0.0001	0.02	0.0001
12.1.4.1.7.11-ExO ₂	0.1	0.0001	0.0001	0.00001	0.0001	0.00001
12.1.4.1.8-ExCO	0.1	0.0005	N.D.	0.00005	0.01	0.00005
12.1.4.1.9-ExSO ₂	0.1	0.0001	0.0001	0.00001	0.0001	0.00001
12.1.4.1.10-ExNO _x	0.1	0.0001	0.0001	0.00001	0.0001	0.00001
12.1.4.1.11-ExH ₂ O	0.01	0.002	0.027	0.000027	0.025	0.000025
12.1.4.1.12-ExNH ₃	—	—	0.12	0.00004	0.12	0.00004

注：1.本检测报告只对本项目所测定的VOCs浓度负责，并不对其浓度值 < LOD 的结果负责；2.本报告中所有浓度值均指质量浓度。

3.本报告中所有浓度值均指质量浓度，并不对其浓度值 < LOD 的结果负责。

4.本报告中所有浓度值均指质量浓度，并不对其浓度值 < LOD 的结果负责；5.本报告中所有浓度值均指质量浓度，并不对其浓度值 < LOD 的结果负责。

6.本报告中所有浓度值均指质量浓度，并不对其浓度值 < LOD 的结果负责。

$\rho = \frac{m_1 - m_2}{V - V_0} \times 10^6$ 式中： ρ 为空气中浓度， $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。

7.本报告中所有浓度值均指质量浓度，并不对其浓度值 < LOD 的结果负责；8.本报告中所有浓度值均指质量浓度，并不对其浓度值 < LOD 的结果负责。

检测报告

报告编号: SENT25021230-4

第 6 页 共 8 页

附表 2

有组织废气检测结果

采样		采样						
点位	DA001 焚烧烟气排放口	时间		2026.01.07 15:37~17:37				
		样品	定测值	定测值	折算质量	折算质量		
		名称	单位	标准	折算	标准	折算	
		O ₈ CDF	0.001	0.001	0.015	0.000015	0.013	0.000013
多氯代	2,3,7,8-TCDF	0.1	0.00001	N.D.	0.000005	N.D.	0.000005	
	1,2,3,7,8- P ₅ CDD	0.5	0.0004	N.D.	0.00010	N.D.	0.00010	
	1,2,3,4,7,8- H ₆ CDD	0.1	0.0005	N.D.	0.000025	N.D.	0.000025	
苯并	1,2,3,6,7,8- H ₆ CDD	0.1	0.0005	N.D.	0.000025	N.D.	0.000025	
	1,2,3,7,8,9- H ₆ CDD	0.1	0.0005	N.D.	0.000025	N.D.	0.000025	
噁英	1,2,3,4,6,7,8- H ₇ CDD	0.01	0.0005	0.0052	0.000052	0.0027	0.000027	
	O ₈ CDD	0.001	0.001	0.017	0.000017	0.014	0.000014	
二噁英类总量				0.0590	0.00015	0.047	0.00013	
2,3,7,8-TCDF								

本页结束

检测报告

报告编号: SENO12301230-4

第 7 页 共 8 页

附表 3

有组织废气检测结果

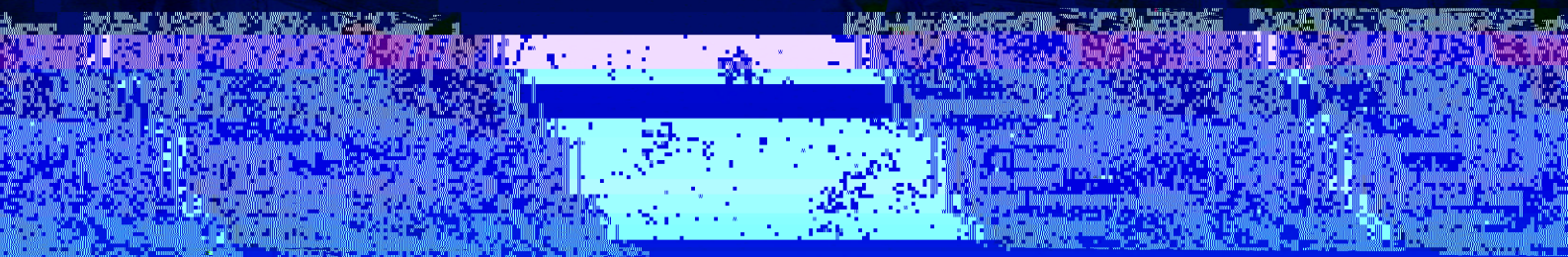
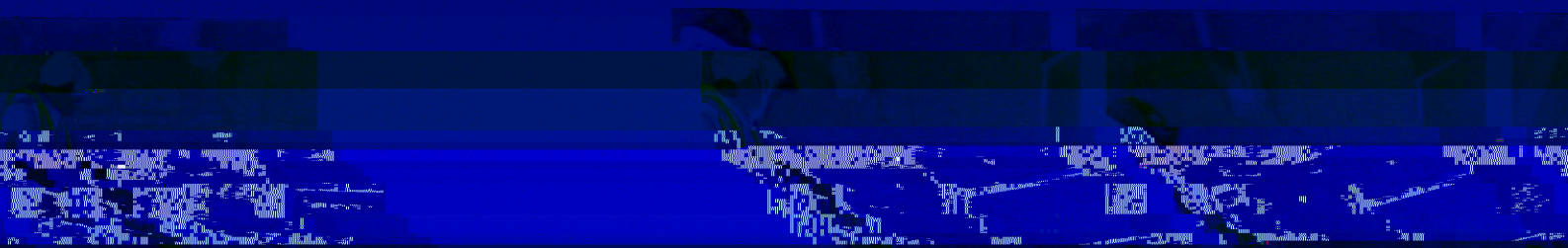
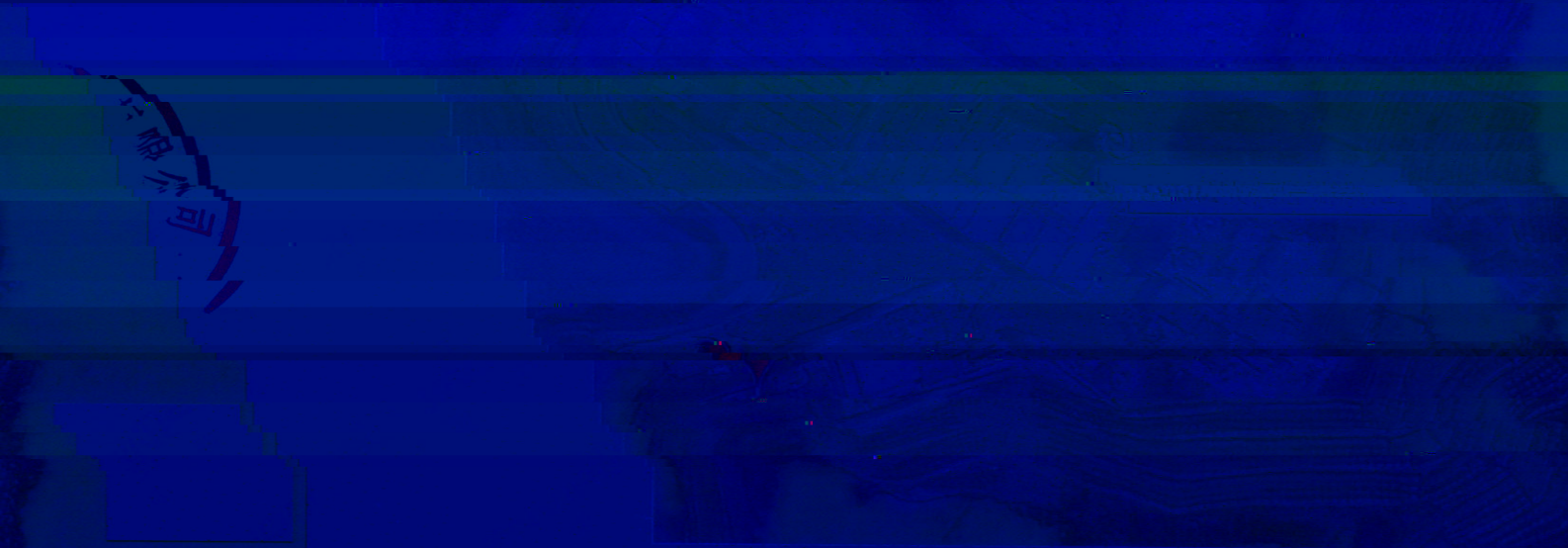
采样 点位	DA001 焚烧炉气排放口		采样 时间	2020.07.07 07:57~09:57			
化合物	样品 名称	实测质 量浓度	实测毒性当 量浓度	换算质量 浓度	换算毒性当 量浓度	检出限	评价标准
多 氯 代 二 苯	1,2,3,7,8- F ₅ CDF	0.05	0.0005	0.0009	0.000045	0.0007	0.000035
	2,3,4,7,8- F ₅ CDF	0.05	0.0005	0.0015	0.00075	0.0012	0.00060
	1,2,3,4,7,8- H ₆ CDF	0.1	0.0005	0.0019	0.00019	0.0016	0.00016
	1,2,3,6,7,8- H ₆ CDF	0.1	0.0005	0.0017	0.00017	0.0014	0.00014
	2,3,4,6,7,8- H ₆ CDF	0.1	0.0005	0.0008	0.00008	0.0007	0.00007
多 氯 代	2,3,7,8- TCDF	0.001	0.0002	0.0002	0.000002	0.0025	0.000025
	2,3,7,8- TCDD	1	0.0002	0.0002	0.00002	0.0002	0.00002
	1,2,3,7,8- P ₅ CDD	0.5	0.0004	N.D.	0.00010	N.D.	0.00010

检测报告

报告编号: SENT25021230-4

第 8 页 共 8 页

附图 1: 采样点位示意图



大气环境空气采样