



检测报告

TEST REPORT

报告编号: J25-160-WT-03★

Report No.

委托单位: 莱靡电子科技(上海)有限公司

Customer

样品名称: 环境空气质量检测仪

Name of Sample(s)

型号/规格: ECO-12W

Model/Specification

颁发日期: 2025年04月30日

Issue Date

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司

Shanghai Inspection and Testing Institute of Instruments and Automation Systems Co., Ltd.

声 明

STATEMENT

- 1、本报告由机构法人承担相应法律责任。
1. SITI^{IAS} bears the corresponding legal responsibility for the report.
- 2、本报告仅对受检样品有效。
2. This report refers only to the sample(s) tested.
- 3、对于委托单位提供的信息, 本机构对其真实性、准确性和所产生的后果免责。
3. For the information provided by the customer, SITI^{IAS} shall be exempted from liability for its authenticity, accuracy and consequences.
- 4、本机构出具的报告内页未加盖检验检测专用章或检测专用章或公章无效, 报告未骑缝加盖检验检测专用章或检测专用章或公章无效。
4. The report issued by SITI^{IAS} shall be invalid if without the inspection and testing dedicated stamp or the testing dedicated stamp or official stamp on internal pages, or on the cross seam.
- 5、本报告未经本机构书面许可不得部分复制, 对本报告的任何涂改、修改、编辑无效, 与本机构保存的副本不完全一致的无效。
5. Partially copying the report is not allowed without the written permission of SITI^{IAS}. The report is invalid with any alteration, modification, or editing. And this report is invalid if it is not completely consistent with the copy kept by SITI^{IAS}.
- 6、在中华人民共和国境内, 若无检验检测机构资质认定标志, 表示本报告仅可在法律、法规规定的特定范围内使用。
6. Within the territory of the People's Republic of China, if there is no certification mark of inspection and testing institution, it means that this report can only be used within the specific scope stipulated by laws and regulations.
- 7、除法律、法规规定或本机构另有规定外, 受检样品务必在收到本报告后三个月内领取, 逾期不领者, 本机构将不再继续承担保管责任, 将由本机构自行处置。
7. Unless any requirements by laws, regulations or SITI^{IAS}, the sample(s) tested must be retrieved by the customer within three months after receiving this report. If the retrieval is out of time limit, SITI^{IAS} will no longer assume the custody responsibility and on its own disposal.
- 8、对本报告如有异议, 委托单位可于收到报告之日起十五日内以书面形式提出。
8. In case of any objection to this report, the customer may submit it in writing within 15 days from the date of receiving the report.

机构相关信息:

Contacts:

机构法人: 上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司
Name: Shanghai Inspection and Testing Institute of Instruments and Automation Systems Co., Ltd. (SITI^{IAS})
地 址: 中国上海市徐汇区漕宝路 103 号/ 200233
Address: No.103, Caobao Road, Xuhui District, Shanghai, China/200233
场所 1 地址/邮政编码: 中国上海市徐汇区漕宝路 103 号/ 200233
Address A/Postal Code: No.103, Caobao Road, Xuhui District, Shanghai, China/200233
场所 2 地址/邮政编码: 中国上海市松江区研展路 135 号/201615
Address B/Postal Code: No.135, Yanzhan Road, Songjiang District, Shanghai, China/201615
场所 3 地址/邮政编码: 上海市嘉定区嘉罗公路 2019 号/201800
Address C/Postal Code: No. 2019, Jialong Road, Jiading Industrial Zone, Jiading District, Shanghai, China/201800
场所 4 地址/邮政编码: 上海市宝山区真陈路 888 号试验楼 LOCA 实验室 A 区/200444
Address D/Postal Code: Zone A, LOCA Lab, No.888, Zhenchen Road, Baoshan District, Shanghai, China/200444
联 系 人: 王春楠 联系电话: 86-21-64516350; 86-21-64368180-296、318;
Contact: Wang Chunnan Tel: 86-21-64516350; 86-21-64368180-296、318;
传 真: 86-21-64849355 电子邮箱: sitiias-yws@sitiias.com.cn
Fax: 86-21-64849355 E-mail: sitiias-yws@sitiias.com.cn
机构网址: <http://www.sitiias.com.cn> 微信公众号: SITI^{IAS}
Website: <http://www.sitiias.com.cn> Wechat: SITI^{IAS}



报 告 审 批 页

委托单位	莱靡电子科技(上海)有限公司						
委托单位地址	上海市静安区太阳山路 188 弄 2 号 1509 室						
标称制造商	莱靡电子科技(上海)有限公司						
样品名称	环境空气质量检测仪						
型号/规格	ECO-12W						
样品编号	3#						
取样方式	<input checked="" type="checkbox"/> 送样	<input type="checkbox"/> 抽样	抽样程序	/			
样品接收日期	2025 年 04 月 24 日			样品数量	壹台		
检测项目	检测误差试验						
分包情况	<input checked="" type="checkbox"/> 无分包 <input type="checkbox"/> 有分包						
分包项目	/			分包单位	/		
检测依据	GB 12358-2006 《作业场所环境气体检测报警仪 通用技术要求》						
判定依据	GB 12358-2006 《作业场所环境气体检测报警仪 通用技术要求》						
检测日期	2025 年 04 月 28 日						
检测结论	所检项目满足技术要求, 合格						
*编 制	刘昊	签名		*项目负责人	熊仁毅	签名	
*审 核	王春楠	签名		*批 准	姚志宏	签名	

(*报告盖章*)

报告相关信息页

一、样品描述

名称	环境空气质量检测仪			
型号	ECO-12W			
检测方式	扩散式			
检测气体	HCHO	TVOC	C ₆ H ₆	CO ₂
量程	(0.00~1.00) mg/m ³	(0.00~5.00) mg/m ³	(0.00~0.30) mg/m ³	(0~3000) μmol/mol

二、检测地点

上海市徐汇区漕宝路 103 号 15 号楼。

三、检测环境条件

环境温度: (22~24)°C 相对湿度: (45~50)% 其它: /

四、检测用主要仪器设备

序号	仪器设备名称	型号	编号	有效期
1	多组分气液两用配气装置	MF-5D	SIPAI/T-J11213	2025.11.06
2	可燃气体(有毒有害气体)检测台	QBN	SIPAI/T-J11106	2026.08.07
3	氮气种甲醛气体	QBWT06523/ 1.2×10 ⁻⁶ mol/mol	PQ24080005978	2025.08.22
4	氮气中异丁烯气体	GBW(E)062864/ 79.8×10 ⁻⁶ mol/mol	PQ24070001813	2025.07.06
5	氮气中苯气体	GBW(E)062857/ 50.7×10 ⁻⁶ mol/mol	PQ24050001779	2025.05.08
6	氮气中二氧化碳气体	GBW(E)084110/ 20.0%mol/mol	PQ25010003482	2026.01.10

五、检测结果及单项结论

详见第 3 页

六、顾客见证

无 有 见证人: / 所属单位: /

七、附加信息

编号为 J25-160-WT-03★的报告替代编号为 J25-160-WT-03 的报告, 原报告 J25-160-WT-03 报告作废。

本次修改内容: 原报告未盖 CMA 章, 本报告内容在 CMA 授权范围内, 更正加盖 CMA 章。

检测结果及结论

序号	检测项目	检测依据及条款	检测方法/条件	技术要求	样品编号	检测结果/最大极限值	检测结论	备注
1	检测误差试验	GB 12358-2006 第6.4条	按厂家规定对仪器或装置进行校正。然后,将含量分别为20%、40%、60%满刻度值的试验气体通入检测器,记录指示值。并计算出指示值与试验气体含量的检测误差。	±10% (满量程)	1#	HCHO 气体浓度显示值与基准值最大误差为: 5.0% (满量程) TVOC 气体浓度显示值与基准值最大误差为: 7.6% (满量程) C ₆ H ₆ 气体浓度显示值与基准值最大误差为: 10.0% (满量程) CO ₂ 气体浓度显示值与基准值最大误差为: 8.8% (满量程)	合格	/

报告结束, 以下空白

报告附录

样机照片



铭牌信息

