



广微测  
Gmicro Testing



201819000883



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1747

## 广东省微生物分析检测中心

GUANGDONG DETECTION CENTER OF MICROBIOLOGY

# 分析检测报告

REPORT FOR ANALYSIS

报告编号

Report No.

2025FM14438R01

样品名称

Name of Sample

壁挂式除臭杀菌机（壁挂式商用异味控制杀菌机）

委托单位

Applicant

深圳市檀玥科技有限公司

检测类型

Test Type

委托检测

单位地址：广州市先烈中路100号大院66号楼

Address:

Building 66, No. 100, Xianlie Middle Road, Guangzhou, China

邮政编码：510070

Postcode:

电话号码：(020)87137666

Tel:

传真号码：(020)87137668

Fax:

网 址：www.gddcm.com

Website:



广微测  
Gmicro Testing

## 广东省微生物分析检测中心

GUANGDONG DETECTION CENTER OF MICROBIOLOGY

### 分析检测报告

REPORT FOR ANALYSIS



报告编号 (Report No.) 2025FM14438R01

校验码 (Verification Code): VHE56URY

样品名称 Name of Sample	壁挂式除臭杀菌机 (壁挂式商用异味控制杀菌机)	检测类型 Test Type	委托检测
委托单位 Applicant	深圳市檀玥科技有限公司	地址 Address	深圳市光明区新湖街道楼村社区 光侨路 3333 号 A4 栋 5 层西
样品来源 Sample Source	委托方送检	样品数量 Sample Quantity	1 台
样品规格和批号 Spec and Lot No of Sample	檀玥 TY-H5	样品状态和特性 State and Characteristic	机器
接样日期 Sample Received Date	2025-08-08	验讫日期 Completion Date	2025-09-01
检测项目 Item Tested	空气消毒效果模拟现场试验		
检测依据和方法 Test Standard and Method	《消毒技术规范》2002 年版 2.1.3.4		
检测结论 Test Conclusion	<p>经检验, 在 10m<sup>3</sup> 气雾室内, 开启样机作用 2h, 对空气中白色葡萄球菌 3 次试验的杀灭率分别为 &gt;99.99%、&gt;99.99%、&gt;99.99%。</p> <p>签发日期: 2025-09-01 Issue Date (机构盖章 Official Seal)</p>		
备注 Remarks	生产厂家: 深圳市檀玥科技有限公司。(由委托方提供)		

制表:  
Editor

印晓华

审核:  
Verifier

孙延丽

批准:  
Approver

陈保





## 广东省微生物分析检测中心

GUANGDONG DETECTION CENTER OF MICROBIOLOGY

### 分析检测结果

ANALYSIS AND TEST RESULT

报告编号 (Report No.): 2025FM14438R01

#### 一. 器材

- 1.试验场所: 10m<sup>3</sup> 气雾室。
- 2.试验菌株: 白色葡萄球菌 8032 菌株代数为第 3 代。
- 3.使用仪器: 生化培养箱(编号:QFM-B-S051), 水浴锅 (编号:QFM-B-K038), JWL-6 筛孔撞击式六级空气微生物采样器(编号:QFM-B-S006)。
- 4.培养基: 营养琼脂培养基 (批号:20250818)。

#### 二. 方法

- 1.检测依据: 《消毒技术规范》2002 年版 2.1.3.4。
- 2.检测环境: 温度 23.1℃, 相对湿度 67%。
- 3.方法简述: 在 10m<sup>3</sup> 气雾室内, 调节气雾室的温度、湿度以及气压差, 符合试验要求, 按设定压力与流速喷雾菌悬液至整个气雾室中, 边喷雾边用风扇搅拌, 喷雾完毕, 风扇继续搅拌 5min, 然后静置 5min。气雾室内空气中各阳性对照菌数达 5.0×10<sup>4</sup>cfu/m<sup>3</sup>~5.0×10<sup>6</sup>cfu/m<sup>3</sup>。用空气采样器对试验组和对照组气雾室进行消毒前采样, 将采样器放于气雾室中央 1m 高处, 以 28.3L/min 的流量进行采样, 采样时间为 10s。试验组测试时, 被测样机安装在气雾室的远端, 开启样机 (过程一直开着委托方提供的加湿器) 作用 2h 后, 按上述方法对试验组进行采样, 采样时间为 5min。对照组气雾室同时作相应 (不含消毒剂) 处理, 处理后采样时间为 10s。将采集后的平皿置 37.0℃ 培养箱内培养 48h 后观察结果。试验重复 3 次。

#### 三. 结果

试验菌种	作用时间	组别	对照组		试验组	
			存活菌落数 (cfu/m <sup>3</sup> )	自然消亡率 (%)	存活菌落数 (cfu/m <sup>3</sup> )	杀灭率 (%)
白色葡萄球菌 ( <i>Staphylococcus albus</i> ) 8032	0h	1	1.5×10 <sup>5</sup>	/	1.4×10 <sup>5</sup>	/
		2	1.5×10 <sup>5</sup>	/	1.5×10 <sup>5</sup>	/
		3	1.5×10 <sup>5</sup>	/	1.4×10 <sup>5</sup>	/
	2h	1	9.2×10 <sup>4</sup>	38.67	<7	>99.99
		2	9.3×10 <sup>4</sup>	38.00	<7	>99.99
		3	8.5×10 <sup>4</sup>	34.62	<7	>99.99

注: 杀灭率试验结果已消除微生物在空气中自然消亡因素的影响。

(以下空白)



广 微 测

Gmicro Testing

报告编号 (Report No.): 2025FM14438R01

## 注意事项

### Notice Items

1. 检测报告无本机构检验检测专用章、骑缝章无效。

The test report is invalid without the special stamp of testing and paging seal.

2. 检测报告无制表、审核、批准人签字无效。

The test report is invalid without the signatures of the editor, the verifier and the approver.

3. 检测报告涂改增删无效。

The test report is invalid if being supplemented, deleted or altered.

4. 未经本机构书面同意, 不得部分复制 (全部复制除外) 检测报告。

Without prior written permission, the test report cannot be reproduced, except in full.

5. 除非另有说明, 检测报告仅对来样负责。

Unless otherwise stated, the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.

6. 对检测报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。

Any dispute of the test report must be raised to the testing institution within 15 days after the test report is received, exceeding which the dispute will not be accepted.

7. 对送检样品, 样品信息由委托方提供, 本机构不对其真实性负责。

For the sample(s) submitted for testing, the sample information is provided by the applicant, and this testing institution is not responsible for its authenticity.

检测中心章