



广州市微生物研究所有限公司  
CGMT Guangzhou Institute Of Microbiology Co.,Ltd



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0823



202019001121

# 消毒产品安全评价检测中心

Disinfection Product Safety Evaluation And Testing Center

无微不至 不负信赖

公正

规范

准确

高效

广工微

[www.ggtest.com.cn](http://www.ggtest.com.cn)

细致、权威、更实惠的检测服务

## 广州市微生物研究所有限公司

广州市微生物研究所有限公司是国内较早开展消毒产品安全评价的第三方权威检测机构,长期以来,消毒产品安全评价检测中心秉承“无微不至,不负信赖”的服务口号和“公正、规范、准确、高效”的质量方针,以“广东省微生物种质资源库”保藏的丰富微生物种质资源为依托,在微生物检验方面积累了丰富的检测经验,形成涵盖微生物学、化学、毒理学的人才队伍。已成为实力雄厚,备受客户好评,在国内有影响力的消毒产品安全评价检测机构之一。

### 无微不至,不负信赖



公正 规范 准确 高效

### Disinfection Product Safety Evaluation And Testing Center 消毒产品安全评价检测中心

消毒产品安全评价检测中心现拥有消毒产品消毒效果检验实验室、消毒产品理化分析检测实验室、消毒产品毒理学检测实验室共1000余平米。

#### 高效液相色谱仪 (HPLC)

离子体质谱仪  
(ICP-MS)



气相色谱质谱联用仪  
(GC-MS)

原子吸收分光光度计

原子荧光光度计

在设备方面,消毒产品安全评价检测中心配备了以上等先进检测设备,为消毒产品的高效检测提供了良好的硬件基础。

### 微生物种质资源库 Microorganism Germplasm Resources

挂靠在广州市微生物研究所有限公司的广东省微生物种质资源库于2005年6月28日通过了广东省科学技术厅和广州市科学技术局组织的专家验收,并正式授牌。本菌种库从美国菌种保藏中心(ATCC)、中国普通微生物菌种保藏中心、中国工业微生物菌种保藏中心、中国医学微生物菌种保藏中心等多家菌种保藏机构引进标准菌株3000株,可为企业提供更全面、更高效、更科学的菌种测试和技术服务。



工业发酵  
微生物



海洋  
微生物



检测  
微生物

本库分设工业发酵微生物、海洋微生物、检测微生物3个子库。



CMA资质证书



CNAS资质证书



省名牌产品证书



净化器试验舱



包埋机

本中心已具备了全面的消毒产品卫生安全评价备案检测CMA及CNAS资质,检测项目齐全,能力范围涵盖消毒产品检验200多项。包括WS 628-2018 消毒产品卫生安全评价技术要求、《消毒技术规范》(2002版)等消毒检测核心技术规范及标准,本中心先后为上千家消毒产品企业提供科学、全面的检测技术服务,出具的消毒产品卫生安全评价检验报告受到各地卫计委的认可,和同行专家和客户的一致好评。



准确



高效



增值服务

已成为客户公认的检验结果准确可靠、检测效率高、配套增值服务专业全面的第三方检测机构。



配套用于菌种分离纯化、转接、干燥和保存的常规和专用设备,



例如超低温冰箱、液氮罐、冷库、万级无菌室、生化培养箱、空气浮游菌采样器、德国徕卡荧光显微镜及成像系统、Forma1029厌氧培养箱、红外水分检测仪、PCR仪、Biolog菌种自动鉴定仪、密理博超纯水设备等仪器设备。



# 可检测产品

We test the following products

可检测产品有：消毒剂、抗(抑)菌剂、卫生用品、消毒器械、灭菌指示器材、灭菌医疗用品包装材料、医用清洗剂、外用延时剂。欢迎咨询！



消毒剂  
disinfectant



抗(抑)菌剂  
antibacterial  
(bacteriostasis) agent



卫生用品  
Hygiene products



消毒器械  
disinfection  
apparatus



灭菌指示器材  
Sterilization  
indicatorapparatus



灭菌医疗用品包装材料  
Packaging (materials) for  
terminally sterilized  
medical devices

## 毒理检测

Toxicological detection

- ① 急性经口毒性试验
- ② 急性吸入毒性试验
- ③ 皮肤刺激试验
- ④ 皮肤变态反应试验
- ⑤ 急性眼刺激试验
- ⑥ 阴道粘膜刺激试验
- ⑦ 致突变试验
- ⑧ 急性经皮毒性试验
- ⑨ 皮肤光毒试验
- ⑩ 细菌回复突变试验



切片机



染色机



豚鼠饲育室



小鼠IVC

## 理化检测

physical testing and chemical analysis



- ① 消毒产品原料或单方制剂的测定
- ② 消毒产品有效成分含量测定
- ③ 空气中消毒因子残留量测定
- ④ 可迁移性荧光增白剂的测定
- ⑤ 消毒产品稳定性测定
- ⑥ 氧化还原电位值
- ⑦ 铅、铝、汞、镉测定
- ⑧ 包装密封性测定
- ⑨ 紫外线强度测定
- ⑩ 金属腐蚀性检测
- ⑪ 清洗效果(生物膜去除效果、血液和细菌混合的去除效果、人工模拟污染物去除效果)

## 微生物检测

Microbiological detection

### ① 消毒剂杀微生物试验

残留消毒剂去除试验，细菌定量杀灭试验，真菌杀灭试验，杀灭分枝杆菌试验，能量试验，各种因素对消毒剂杀菌作用影响的测定

### ② 消毒剂模拟现场和现场消毒鉴定试验

消毒剂对食(饮)具消毒效果的模拟现场鉴定试验，消毒剂对医疗器械的消毒模拟现场/模拟现场灭菌试验，连续使用稳定性试验，消毒剂对手消毒现场/模拟现场试验，消毒剂对皮肤消毒现场/模拟现场试验，消毒剂对其他表面消毒现场/模拟现场鉴定试验，内镜消毒模拟现场试验，果蔬消毒现场/模拟现场试验，织物消毒现场/模拟现场试验

### ③ 抗(抑)菌试验

抑菌环试验，最小抑菌浓度测定实验，滞留抑菌效果试验，洗衣粉抗(抑)菌效果鉴定方法，振荡烧瓶试验，浸渍试验，奎因试验



### ④ 一次性卫生用品鉴定试验

微生物污染鉴定，产品杀菌性能、抑菌性能及其稳定性鉴定，产品环氧乙烷残留量测试方法，产品毒理学鉴定，消毒效果生物监测评价方法

### ⑤ 连续使用稳定性试验

### ⑥ 灭菌与消毒器械消毒功效鉴定试验

干热灭菌柜，红外线消毒柜，微波灭菌柜，紫外线灯，紫外线消毒箱，环氧乙烷灭菌器，臭氧消毒柜，臭氧水消毒器

### ⑦ 灭菌与消毒指示器材鉴定试验

压力蒸汽灭菌生物指示物/化学指示卡/化学指示胶带/化学指示标签鉴定试验，紫外线灯管照射强度化学指示卡鉴定试验，消毒剂浓度试纸鉴定试验

### ⑧ 灭菌医疗用品包装材料鉴定试验

理化性能鉴定，灭菌因子穿透性能鉴定，微生物屏障性能鉴定，毒性鉴定，无菌有效期鉴定

### ⑨ 一次性使用医疗用品产品细菌和真菌污染的检测

细菌或真菌污染总菌数的检测，无菌检验试验，卫生监督抽样



### ⑩ 空气消毒效果鉴定试验

空气消毒剂，空气净化器

### ⑪ 水消毒效果鉴定试验

生活饮用水消毒效果鉴定，人工游泳池水消毒效果鉴定

### ⑫ 隐形眼镜护理液鉴定试验

### ⑬ 持续抗菌试验

## 增值服务

Value-added Services

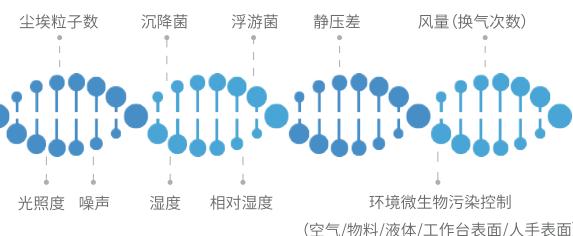
### ① 消毒产品生产车间环境和生产用水检测

本中心拥有洁净技术经验丰富资深技术团队，配备了先进、全套的洁净检测设备，可为消毒产品车间洁净厂房提供第三方检测、调试、咨询等专业技术服务，获得社会各界的认可和好评。

### ② 协助消毒产品备案服务——方便、省心

中心可按照传染病防治法，消毒管理办法和卫生安全评价规定等法律法规和要求，协助企业办理卫生安全评价报告及备案服务。亦可根据客户需求，协助编写企业标准/质量标准和产品说明书。

### 检测项目：





联系人：叶工 13822296542 (微信同号) 邮箱：[yejh@ggtest.com.cn](mailto:yejh@ggtest.com.cn)  
张工 13570576497 (微信同号) 邮箱：[zhangzf@ggtest.com.cn](mailto:zhangzf@ggtest.com.cn)

固 话：020-61302801, 61302680, 61302672, 61067610

广州市微生物研究所有限公司  
Guangzhou Institute Of Microbiology Co.,Ltd