

## 关于厂商会检定中心

厂商会检定中心是一所独立而具规模的产品标准检测中心，总部设于香港，于1979年由香港中华厂商联合会成立，拥有丰富的行业知识，多年来为业界提供专业及公正的测试、验货及认证服务。作为香港实验所认可计划(HOKLAS)\*及香港检验机构认可计划(HKIAS)\*的认可实验室，厂商会检定中心遍获国际认同，所签发之报告广受国际间及工商界认可。



## 服务范围

厂商会检定中心为您提供多元化的一站式检测服务：

- 产品测试服务  
玩具、电子及电气产品、纺织品及成衣、物料、化学品、食品及与食品接触的物品、药品、环境项目、家具及化妆品等
- 验货及工厂审核  
现场验货、品质系统评估、工人技术 / 卫生评估、生产力分析等
- 增值服务  
全面质量监控计划、产品评估、技术咨询、场地及仪器租用、产品测试前评估分析、电气产品设计改良方案、最新检测标准及条例动向、工作坊及研讨会、产品检测技术研发等

\* 如欲查询厂商会检定中心获认可的测试范围，请参考香港实验所认可计划网页内认可实验所目录(认可实验所编号004)及香港检验机构认可计划网页内认可实验所目录(认可实验所编号015)。

欢迎与我们联系：

### 香港总部

香港中华厂商联合会工业发展基金有限公司  
新界沙田火炭黄竹洋街9-13号  
仁兴中心1302室(办事处)/ 808室(收办部)  
电话：(852) 2698 8198  
传真：(852) 2695 4177  
电子邮件：info@cmatcl.com

### 越南

CMA Testing & Certification Laboratories (Vietnam) Co. Ltd.  
159/8 Dao Duy Anh St., Ward 9, Phu Nhuan Dist.,  
Ho Chi Minh City, VIETNAM.  
电话：(84) 8 3 997 6268, 8 3 8463 996  
传真：(84) 8 3 997 6179  
电子邮件：info.vn@cmatcl.com

### 中国深圳

誉标检测(深圳)有限公司  
深圳市宝安区龙华民治大道华通源物流中心A3栋6楼  
电话：(86) 755 8835 0808  
免费咨询热线：800 999 8168  
传真：(86) 755 8835 1430  
电子邮件：info.sc@cmatcl.com

### 美国

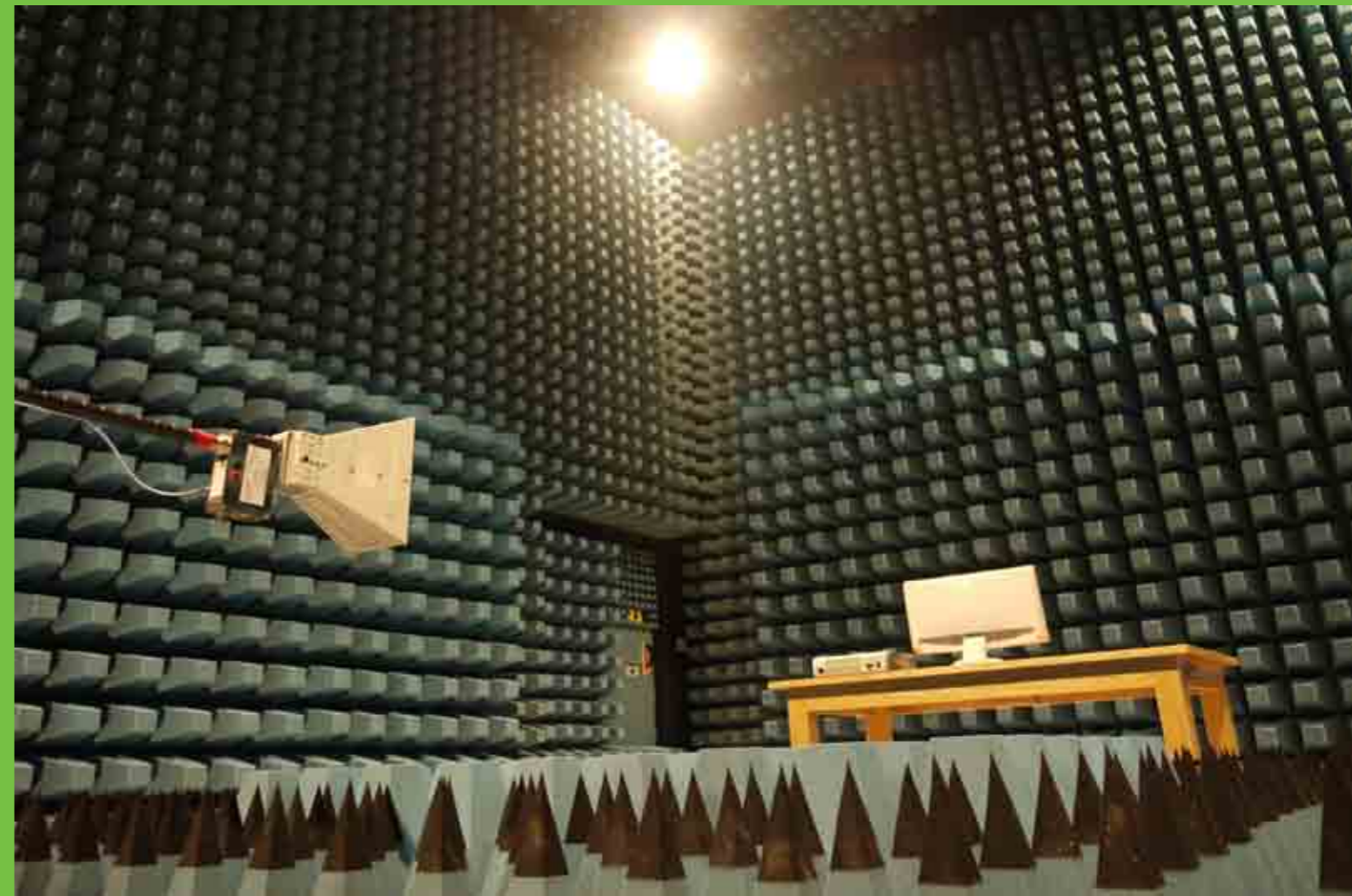
3701 Sacramento Street #446, San Francisco, CA 94118, U.S.A.  
电话：(1) 415 379 9161  
电子邮件：info.us@cmatcl.com

### 中国上海

联合厂商会检定中心(上海)有限公司  
上海市徐汇区宝庆路8号科技大厦6楼  
邮政编码：200031  
电话：(86) 21 6433 0500  
免费咨询热线：800 820 2824  
传真：(86) 21 6431 6663  
电子邮件：info.sh@cmatcl.com

www.cmatcl.com

# 电器电子产品测试服务



您所信赖的产品审测顾问

策略性合作伙伴/合资公司:



认可/认受:



本中心获认可/认受资格未能尽录，详情请参阅www.cmatcl.com.

ELECN-007-08-2012



## 厂商会检定中心 - 为您提供一站式 电子电器产品测试服务

安全性是任何电子电器产品所必需满足的基本质量要求。厂商会检定中心拥有精良的实验设备，为您的产品提供一站式的质量整改及测试方案，助您的产品达到国际测试规定和标准。尤为重要的是，我们的增值服务：产品设计修改，帮助您完善产品的设计，让您的产品符合安全要求。我们的全球服务网络和认证机构，以统一的资源共享模式，使您的产品轻松进入各国市场。无论您的产品有任何需要，我们的技术专员会给予您快速、精确和可靠的支持，确保您的产品成功进入各主要市场。



### 产品范围

厂商会检定中心提供一系列全面的电器电子产品认证测试服务，包括：



- 家用电器
- 插头插座
- 视听产品
- 照明产品
- 电子玩具
- 礼物和赠品
- 信息技术设备产品

### 标准和规定

厂商会检定中心提供认证测试服务，对符合国际规则和行业标准的消费类电器电子产品，签发国际认可的报告和证书。

#### 欧盟认证

厂商会检定中与德国VDE合作，提供VDE GS标志的测试认证。GS标志比CE标志具有更高的权威性和质量认可性，因为认证过程不仅包括产品测试，而且通过工厂检验以确保全部产品的质量。



#### 欧盟 LVD 低电压指令

LVD低电压指令适用于电压在规定范围内的消费类和工业类产品，包括电器、电子设备、照明设备（包括压载物）、开关和控制装置、电线、设备耦合器、线缆、电器安装设置等。指令规定了对于安全的要求，以确保电器产品在使用时的安全性。

#### 欧洲市场有关 EMF 电磁辐射的规定

EMF电磁辐射是欧盟LVD低电压指令所包括的认证项目。在销往欧洲市场前，家用电器的制造商须符合CE要求及具GS标志证书。



#### 欧盟 EMC 电磁兼容性

EMF电磁兼容性对设备电磁辐射作出了规定，以确保在使用的过程中不会对无线电和通信以及其它的设备产品干扰。此外，对于设备的抗干扰能力也作出了规定，保证设备在正常工作环境中不受无线电辐射的干扰。

#### 欧盟 R&TTE 无线电及终端通信设备指令

R&TTE 无线电及终端通信设备指令为确保无线电和通信产品安全性的法律规定，并确保电器不会干扰无线电服务或者其他设备的工作。R&TTE 无线电及终端通信设备指令包括了所有以无线频率发射产品（比如，27/40/49 MHz, 2.4 GHz 遥控产品、无线频率识别器等等）。

#### 美国 FCC 联邦通讯委员会

无线电频率干扰要求是由独立的政府机构代表美国联邦通讯委员会所控制和操作的。FCC第15部份规则包括了发射器如，27/49MHz, 2.4GHz的遥控玩具、FM广播接收器、数码产品等。在产品进入美国市场之前，申请者需要获得FCC认可实验室对产品所发的认证或证书。



#### 美国 CEC 加州能源委员会

厂商会检定中心是香港第一家获得CEC认可并可提供消费类视听产品、电源设备测试的专业实验室。规则对一篮子多种电子电器类产品的能源效率作出了规范。



#### CB 证书

为了适应国际贸易的需要，各国逐渐推行了国际通行的认证制度。CB体系作为融合不同合格评定体系的唯一桥梁，在国际贸易中占着重要地位，而且电器产品制造商及供货商亦广为接受，不但可以节省测检的费用，更可以在短时间内，打入不同的市场。本中心可为您提供CB发证机构认可的测试服务，及作为申请CB证书的渠道，协助您尽快取得CB证书。

### 厂商会检定中心测试设备

我们先进的电子电器测试设备包括：

- 3米电波暗室
- 三间抗干扰测试和调整的屏蔽式实验室
- 高频测试接收天线和高频测试场地（测试频率为9kHz 至40GHz）
- 恒温恒湿箱
- 耐久性测试箱
- 防风升温测试箱
- 激光功率测量仪
- 防水测试箱
- 开关键、插头、插座、拖板耐久测试
- EN62471和7米测试场地（灯具光学安全测试 - LED灯专用）

