

# 东莞市沃特测试技术服务有限公司 WALTEK SERVICES (DONGGUAN) CO., LTD.

Tel: (86)769-2676998 (14条线)#112 Fax: (86)769-2676828

Attn:Oscar.Lai/赖春科 E-mail: Oscar.Lai @waltek.com.cn

您身边的 WALTEK

沃特是一家得到美国 UL 公司、德国 TUV(RH/PS)公司、新加坡 PSB 及 ITS 等权威认证机构认可的标准化实验室。沃特的成立,旨在为中国企业提供专业的 产品安全测试、电磁兼容测试、技术指导、认证服务等。

沃特承诺严格保守所有客户的商业秘密,无论是技术资料、产品性能、测试 报告,还是客户的商业活动,都属于沃特严格保密的范畴。

● 沃特"服务宗旨"

我们秉承科学严谨的工作态度,

为客户提供快捷、公正、权威、国际的第三方咨询,检测,认证服务。

沃特助您 取得以下认证标志























SASO











Industry Canada Industrie Canada













CB CB是英文Certification Bodies' Schemer的缩写,即国际电工委电工产品测试证书互 认体系。 制造商只需要一份单一CB测试报告及证书来证明其产品符合相关的国际标准。 当各国标准与IEC标准不一致时, CB报告可列出其标准差异处。持有CB证书, 您就走

上了通向国际市场的桥梁。

GS

德国安全认证标志。电器的安全性是一项重要的质量因素。GS标志代表了最高层次的 安全性能。GS标志为您的产品打入欧洲市场提供强有力的支持。生产场地由GS机构定 期检查,产品质量得以保证,客户对您产品的信任更源于此。

沃特是授权的GS认证测试实验室。选择沃特,您将享受最可靠的认证服务:包括产品 预检、信息咨询、技术支持、产品修改等等。

UL/CUL

选择沃特您将具有以下几个方面的优势:

- ◇ 从源头切断隐患。在您产品设计和研发阶段确定其是否符合UL安全要求,帮助您避免 潜在的不符合项,减少重新设计所需的时间及费用。
- 降低成本。沃特助您节约您产品研发成本,把重新设计的风险降至最低。
- 送检前的预测试服务 ,沃特公司有经验丰富的工程师可为您提供强大的技术支持 ,可在 正式测试前对产品结构及安全性做一个全面的预评估,从而加快整个认证的进度及避免 发生重测费用。
- ◇ 产品快速打入市场。沃特是UL公司授权的实验室,可在沃特的实验室进行目击测试, 大大缩短了测试周期,抓住决定成功的竞争优势——快速助您取得UL认证。

**CE-EMC** 

对进入欧洲市场的产品,生产者或进口商已被强制要求在产品上标注CE标志,以宣告 产品符合相关的欧洲指令。沃特可以为厂商提供完整的EMC测试、修改对策及指导开 发设计工作,并对合格的产品颁发CE证书。

**CE-LVD** 

低电压指令测试。对于输入电压,直流超过75V,交流超过50V的电子电器产品,必须 符合欧洲安全要求的低电压指令CE-LVD才可进入欧盟市场。LVD指令项目包括:产品 标注、零部件要求、温升潮态、防火阻燃、结构及电气强度等。

**RoHS** 

根据欧盟2003年2月13日颁布的2002/95/EC限制有害物质在电子电气设备中使用的 指令,自2006年7月1日起,所有在欧盟市场上出售的电子电气设备必须禁止使用铅、 水银、镉、六价铬等重金属,以及聚溴二苯醚(PBDE)和聚溴联苯(PBB)等阻燃剂。

**Meeting Your Needs With Online Solutions** 

#### WALTEK SERVICES (DONGGUAN) CO., LTD.



**权威认证** 权威认证

♦ ETL

进军美国市场的捷径。ETL标志在美国得到广大消费者的信任与认可,同时因认证周期 短、费用低而成为众多出口商的首选。沃特长期与ITS机构保持密切合作,如果您认定 ETL标志,无论是认证周期方面,还是技术方面,沃特都是最具优势的实验室。

◆ SASO

沙特阿拉伯标准组织国际符合性认证标志。

◆ PSE

日本电安法特定和非特定类认证标志。由日本经贸工业部(METI)执行,其用途在于防止由于劣质电器/电子产品及配件而引起的危害和阻碍。

◆ VCCI

日本电磁干扰标志,是产品进入日本市场的一张通行证。

FCC

对于Audio/Video产品、IT (资讯)产品、电讯产品及PC或PC周边产品,如销往美国需取得FCC (Federal Communications Commission) 认证。

♠ P&TTF

欧洲电讯产品的权威认证标志。新的无线及通讯指令R&TTE(1999/5/EC)从2000年4月8日起强制执行。

◆ CSA/IC 加拿大安全/电磁兼容认证标志。

♦ C-Tick

通过对产品的EMI方面的C-Tick测试,取得澳大利亚认证的产品,按照澳大利亚和新西兰之间的互认协议,不仅可以进入澳洲市场,同时可以顺利进入新西兰地区。

♦ FDA

根据联邦法规的第21条(title 21 CFR),所有存在激光辐射的电子产品都必须向FDA (Food and Drug Administration)申请注册编号。

◆ CCC

由CNCA发出的第一批实施强制性产品认证的产品目录涵盖了19种产品种类及132种产品,包括电线与电缆、家用电器、AV/TV器材及资讯类产品。所有被列入目录中的产品在中国境内销售都必须强制执行CCC认证。

### 电磁兼容检测项目

静电ESD 标准: IEC 61000-4-2 快速脉冲EFT/B 标准: IEC 61000-4-4 标准: IEC 61000-4-5 雷击Surge 抗传导干扰C/S 标准: IEC 61000-4-6 抗磁场干扰M/S 标准: IEC 61000-4-8 断电Dips 标准: IEC 61000-4-11 标准:EN 61000-3-2 谐波Harmonics 电压闪烁Flicker 标准:EN 61000-3-3 传导Conduction Emission 标准:EN 55011/13/14-1/15/22

特別 Radiation Emission 标准: EN 55011/13/14-1/15/ 辐射 Radiation Emission 标准: EN 55011/22/FCC 磁场辐射Magnetic Emission 标准: EN 55015

功率辐射Power Clamp 标准: EN 55013、14-1 Click Test 标准: EN 55014-1

## 安全检测项目

 家用电器类
 标准: IEC / EN 60335

 灯具
 标准: IEC / EN 60598

电动工具类产品标准: IEC 61029玩具类产品标准: IEC 50088

IT 资迅类产品及 office 用品 标准: IEC 60950,UL 1950

V/TV 标准:IEC 60065,UL 6500

烹饪及食物处理类家用电器产品 标准: UL 1026 咖啡壶及煮水类家用电器产品 标准: UL 1082 煎盘及油炸类家用电器产品 标准: UL 1083 环准: UL 982 标准: UL 499 技摩及健身类产品 标准: UL 1647 一般灯具 标准: UL 153

节能灯具 标准: UL 1993, UL 935

### Contact me --- Oscar Lai \赖春科

Tel: (86)769-2676998(14 条线) #112 Fax: (86)769-2676828 Mobile:13580869834 E-mail: Oscar.Lai @waltek.com.cn Welcome to visit our website: http://www.waltek.com.cn

## **Our Position**

东城区主山乌石岗鸿怡大厦8B(莞樟大道旁) 8B HongYi Building,WuShiGang ZhuShan DongCheng District Dongguan 523120.China (Beside Guan Zhang Street)