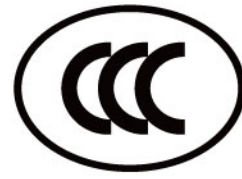




中国强制性认证

电气及电子产品▶





什么是 CCC?

CCC，英文名称为「China Compulsory Certification」，即「中国强制性认证」，是中国国家认证认可监督管理委员会（CNCA）根据《强制性产品认证管理规定》制定的，从2003年5月1日起实施。现时，CCC 强制认证产品目录包含159种产品，共分为22个类目，涵盖家庭用品、影音设备、信息技术设备、通讯设备、医疗设备、照明设备、电线电缆、玩具及童车等。所有 CCC 认证范围内的产品都需要经过指定机构检测合格，并在产品上贴上 CCC 的标志才能在中国销售、进口或用于商业用途。



STC 提供一站式 CCC 服务

STC（香港标准及检定中心）于1963年成立，总部设于香港，为一所独立、非牟利的测试、检验及认证机构，为客户提供一站式的专业符合性评定服务，协助全球各地客户进入环球市场。

STC 作为跨国机构，除了于中国上海、东莞、深圳、中山、常州等多个主要城市设立实验室及办事处，我们的环球网络已伸展至德国、意大利、美国、越南及日本。凭借国际认可的顶尖测试设施，我们可为范围广泛的产品进行检测。

早于2012年，STC 成为香港第一间第三方实验室获取 CCC 检测服务许可。于2014年，STC 在国内的旗舰实验室——东莞标检产品检测有限公司也成功成为中国境内第一间外资机构取得 CCC 指定实验室资格，提供全项的 CCC 玩具检测服务。2017年，东莞标检 CCC 检测再次成功扩项，信息技术设备、照明电器纳入服务范围。

为满足客户的需要，STC 提供一站式的 CCC 认证服务。由提出申请到文件审查和工厂检查，我们都可以提供不同类型的支援服务：

🔍 生产工厂支援

- 生产一致性管理

📄 文件支援

- 品质管理系统文件准备
- 文件翻译

🧪 实验室支援

- 仪器采购及校量
- 实验室构建审查

🔍 审核支援

- 提供预先审核服务
- 员工培训



STC 电气及电子产品部可提供以下类别产品的 CCC 测试服务

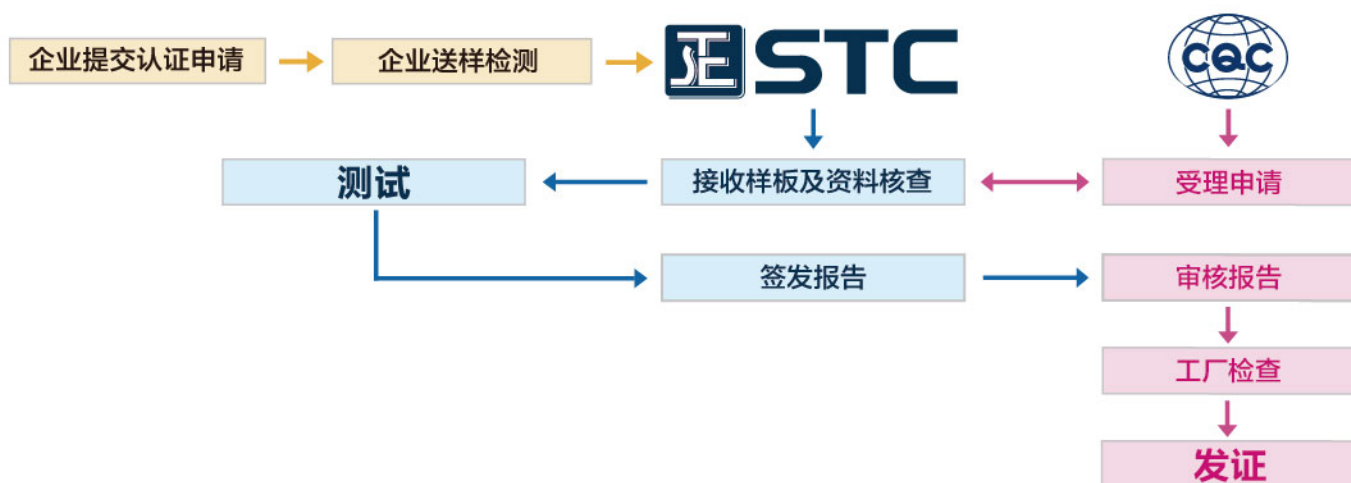
类别	产品名称	测试标准
 信息技术设备	微型计算机	GB 4943.1-2011
	便携式计算机	GB 17625.1-2012
	与计算机连用的显示设备, 投影仪	GB/T 9254-2008
	计算机内置电源适配器充电器	
 照明电器	固定式通用灯具	GB 7000 系列 GB/T 17743-2007 GB 17625.1-2012 GB 19510 系列
	嵌入式灯具	
	可移式通用灯具	
	水族箱灯具	
	电源插座安装的夜灯	
	地面嵌入式灯具	
	儿童用可移式灯具	
	荧光灯用镇流器	
	放电灯(荧光灯除外)用镇流器	
	荧光灯用交流电子镇流器	
	放电灯(荧光灯除外)用直流或交流电子镇流器	
LED 模块用直流或交流电子控制装置		
 音视频设备	音视频设备	GB 8898-2011 GB/T 13837-2012 GB 17625.1-2012
	音频功率放大器	
	各类光盘播放及处理设备	
	接收各种广播频段的收音机	
	组合式音箱产品	



STC 同时为电气及电子产品提供国际认证服务



CCC 认证的申请流程



CCC 申请时所需要的文件

电子文件

- 申请人、制造商、工厂的营业执照
- 产品说明书（申请 CCC 认证时需提供中文版产品说明书）
- 产品铭牌（Label）
- ODM 或 OEM 协议书（彩色公章）
- 工厂检查表（彩色公章和手写签字）
- 电路图和电路板图样
- 关键安全件清单（Word 格式）
- 非金属材料清单（如果有涉及）
- 关键电磁兼容件清单（Word 格式）
- 电池参数与电池清单（产品上有锂电池使用）
- 灯具 CB 证书（仅限灯具产品申请 CCC+CB 认证时使用，不适用于其他类别产品）

纸质文件

- CCC 认证正式申请书（需签字、加盖公章）

CCC 认证需要的时间和样品数量？

当所有的资料备齐，每个申请单元认证时间约为20至30天。每个申请可包含单款或多款系列的产品（带有近似功能，设计和特征的产品可列为同一单元）。至于样品数量方面，每个申请单元，首款样品大约需要2-4套，每一附加新款样品需要2套。

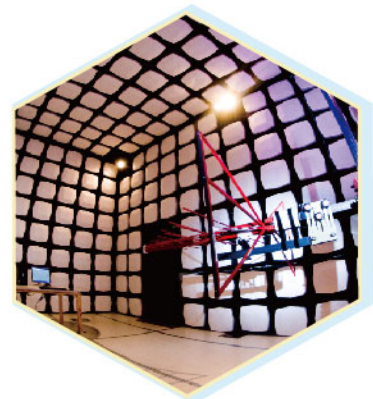
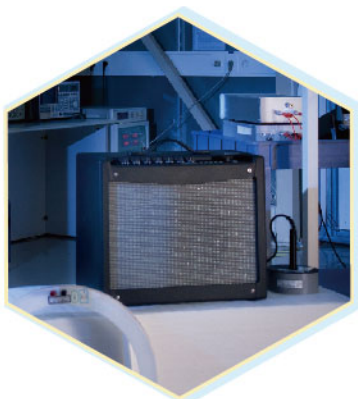
随机关键安全零部件 CCC 认证要求

认证产品的随机关键安全零部件包括但不限于：变压器、PCB 板、外壳、锂电池、风扇、光耦等，这些零部件均需符合 CCC 认证的相关要求。如能提供相关证书，将有助于减少测试所需时间。



CCC 工厂检查基本要求

第一条	工厂是保证获证产品符合产品认证实施规则的第一责任者。
第二条	工厂应按照产品认证实施规则和工厂质量保证能力要求生产与经认证机构确认合格的样品一致的认证产品。
第三条	工厂应及时了解认证机构在网上公开文件中的信息及要求。
第四条	工厂应建立并保持文件化的程序或规定，内容应与工厂质量管理和产品质量控制相对应。
第五条	工厂应对相关文件进行归类存档，以证实工厂确实进行了全部的生产检查和生产试验，存档文件应真实有效。
第六条	工厂应配合完成认证机构作出的工厂检查活动安排。对于初始工厂检查，工厂应按照与认证机构约定的计划时间进行工厂检查；对于监督检查，工厂应在规定的期限内接受认证机构的监督检查，同时，认证机构可以按国际惯例在事先不通知的情况下进行工厂监督检查（如飞行检查，特别监督检查），工厂应给予配合。否则，认证机构有权暂停认证证书。
第七条	工厂应允许检查员进入产品认证所涉及的所有区域进行抽样或检查，查阅有关记录和访问相关人员（如有特别需保密的区域，应向认证机构申报）。
第八条	工厂应配合检查组根据产品的特点、工厂的具体条件、要求的项目进行现场指定试验，现场指定试验是在检查组目击情况下，由工厂安排相关人员进行。
第九条	工厂应配合检查组进行产品的一致性检查，检查过程中若涉及到对整机的拆解，工厂应安排人员执行。
第十条	在工厂检查时，若获证产品发生变更或有不一致情况时，工厂应主动向检查组说明。
第十一条	当产品需要抽样时，工厂应配合检查组在现场进行封样，并按规定的时间将样品送到指定的检测机构。
第十二条	工厂应为检查员提供必要的工作方便。
第十三条	工厂应与持证人沟通及时交付监督检查费（包括监督审查人/日费和路途人/日费）、年金和产品监督抽样检测费（如有）。
第十四条	<p>工厂不得放行如下产品：</p> <ul style="list-style-type: none">▶ 不合格品▶ 获证后发生变更，但未经认证机构确认的产品▶ 超过认证有效期的产品 <p>▶ 已暂停、注销、撤销的证书所列的产品</p> <p>▶ 工厂检查结论判为现场验证或不通过时，检查员在现场要求工厂封存的认证产品</p>
第十五条	工厂应及时将联系方式的变更通报认证机构。



在产品上标示 CCC 标志

获发认证证书后，获证企业可向强制性产品认证（CCC）标志发放管理中心（以下简称“标志中心”）申请购买 CCC 认证标志。CCC 认证标志分为标准规格标志和非标准规格标志，标准规格标志带有激光防伪标识；若申请丝印、模压或雕刻认证标志，需向标志中心申请非标准规格标志，获批准后方可使用。



CCC 标准规格标志



CCC 非标准规格标志

获证企业向标志中心提出 CCC 非标准规格标志印刷模压申请需提供以下文件：

- 《CCC 非标准规格标志印刷模压申请表》原件，应有申请单位公章和授权人签字。
- CCC 证书影印件。
- 如为代理机构申请（非证书申请人或生产厂），还应提供 CCC 证书申请人或生产厂加盖公章和签字的委托书原件。

持有 CCC 证书的申请人或生产厂申请《中国强制性产品认证印刷/模压标志批准书》按下列程序办理：

- CCC 非标准规格标志印刷模压申请，在标志中心及北京分中心现场办理或通过邮寄方式在标志中心（不含分中心）办理。
- 标志中心在3个工作日内完成申请材料审核，并以电子邮件和传真两种方式向企业发送受理进度信息回馈。
- 企业收到形式发票，应根据内容办理汇款，并将汇款底单回传（在银行办理汇款时，应将形式发票编号填入汇款备注栏）。
- 企业收到整改通知，应按内容及时整改。
- 款项到帐后，标志中心将在2个工作日内完成批准书制作并寄出。

CCC以外的其他强制性要求

除了 CCC 认证外，相关电器产品也需要符合其他中国相关法例。（如适用）

中国能效标识（CHINA ENERGY LABEL）

在中国境内生产、销售的显示器、液晶电视机、节能灯等产品需遵守中国的《能源效率标识管理办法》，在产品的正面面板上粘贴“中国能效标识”标签，表示产品能源效率等级等性能指标，目的是为用户和消费者的购买决策提供必要的信息，以引导和帮助消费者选择高能效节能产品。

中国无线电管理（SRRC）

所有在中国境内销售及使用的无线电产品，必须取得《无线电发射设备型号核准证》，并在出厂设备的标牌上须标明型号核准代码（CMIITID）。此外，申请者必须注意某些无线电发射设备的规定范畴，不但要申请「无线电型号核准认证」，同时也必须申请中国强制认证（CCC）及 / 或进网许可证（MI）的核准。

STC 环球网络



中国

香港

香港标准及检定中心 (总部)

香港新界大埔工业邨大宏街10号

☎ +852 2666 1888 ✉ hkstc@stc.group
☎ +852 2664 4353 🌐 www.stc.group

香港检验服务公司

香港新界大埔工业邨大宏街10号

☎ +852 2667 2628 ✉ hkic@hk-ic.com
☎ +852 2664 4353 🌐 www.hk-ic.com

香港认证中心

香港新界大埔汀角路57号太平工业中心
第一座10楼B室

☎ +852 2661 2083 ✉ hkcc@hk-cc.hk
☎ +852 2661 3181 🌐 www.hk-cc.hk

东莞

东莞标检

中国广东省东莞市大朗镇富民南路68号
邮编: 523770

☎ +86 769 8111 9888 ✉ dgstc@stc.group
☎ +86 769 8111 6222 🌐 www.stc.group

深圳

东莞标检深圳分公司

中国深圳市罗湖区沿河北路1002号
瑞思国际A座806室
邮编: 518033

☎ +86 755 8366 6380 ✉ hkic@hk-ic.com
☎ +86 755 8366 6430 🌐 www.stc.group

中山

香港标准及检定中心中山代表处

中国广东省中山市火炬开发区中心城区港义路创
意产业园区3号商务楼1603卡
邮编: 528400

☎ +86 760 8880 2536 ✉ zso@stc.group
☎ +86 760 8880 2536 🌐 www.stc.group

上海

上海标检

中国上海市外高桥保税区华申路 130 号
邮编: 200131

☎ +86 21 5219 8248 ✉ shstc@stc.group
☎ +86 21 5219 8249 🌐 www.stc.group

常州

常州电子产品质量监测所有限公司

中国江苏省常州市新北区电子科技产业园
新科路19号
邮编: 213031

☎ +86 519 8548 7806 ✉ czstc@stc.group
☎ +86 519 8548 7811 🌐 www.stc.group

麦可罗泰克 (常州) 产品服务有限 公司

中国江苏省常州市新北区电子科技产业园
新科路19号
邮编: 213031

☎ +86 519 8548 7809
☎ +86 519 8548 7810
✉ mayteng@thetestlab.cn
🌐 www.thetestlab.cn

北美洲

美国标检

Benchmark Laboratories LLC

15 Corporate Drive, #8-9, Wayne,
NJ 07470, USA

☎ +1 862 229 6388 ✉ usstc@stc.group
☎ +1 862 229 6338 🌐 www.stc.group

欧洲

德国标检

PKM electronic GmbH

Ohmstrasse 1,84160 Frontenhausen,Germany

☎ +49 8732 6381 ✉ info@pkm.eu.com
☎ +49 8732 2345 🌐 www.pkm.eu.com

意大利标检

Via del Mare, 47, 20142 Milano, Italy

☎ +39 2 8951 6917 ✉ isbd@stc.group
☎ +39 2 4550 3617 🌐 www.stc.group

亚洲

越南标检

Unit 102, Ground Floor, Lot T2-4, D1 Street,
High Tech Park, District 9,
Ho Chi Minh City, Vietnam

☎ +84 28 5448 2080 ✉ vnstc@stc.group
☎ +84 28 5448 2060 🌐 www.stc.group

日本标检

〒130-0013 东京都墨田区锦糸1-2-1
Arca Central Building 14楼

☎ +81 3 6853 6725 ✉ jpo@stc.group
☎ +81 3 6853 6601 🌐 www.stc.group



www.stc.group