

常见的13种电子产品检测认证

产品名称	常见的13种电子产品检测认证
公司名称	深圳市优耐检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道陶元社区凯诚高新园1楼 &4楼
联系电话	18026248720 13699796815

产品详情

1、CCC认证—中国.强制

中国强制性产品认证于2002年5月1日起实施，认证标志的名称为“中国强制认证”(英文China Compulsory Certification的写“CCC”)。对列入国家质量监督检验检疫总局和国家认证认可监督管理委员会发布的《第一批实施强制性产品认证的产品目录》中的产品实施强制性的检测和审核。凡列入目录内的产品未获得机构认证的，未按规定标贴认证标志，一律不得出厂、进口、销售和在经营服务场所使用。

2、CQC认证—中国.自愿

CQC机构名称为中国质量认证中心，现中国强制认证CCC认证由其承担。获得CQC产品认证证书，贴CQC产品认证标志，就意味着该产品被认证机构认证为安全的、符合国家响应的质量标准。

3、CE认证 – 欧洲.强制

CE标志的商品表示其符合安全、卫生、环保和消费者保护等一系列欧洲指令所要表达的要求。CE代表欧洲(CONFORMITE EUROPEENNE)。CE只限于产品不危及人类、动物和货品的安全方面的基本安全要求，而不是一般质量要求，一般指令要求是标准的任务。产品符合相关指令有关主要要求，就能加附CE标志，而不按有关标准对一般质量的规定裁定能否使用CE标志。因此，准确含义是CE标志是安全合格标志而非质量合格标志。

4、FCC认证 – 美国.强制

FCC：美国联邦通信会，由于FCC制定了不少涉及电子设备的电磁兼容性和操作人员人身安全等一系列产品质量和性能标准，并且这些标准已经广泛使用并得到世界上不少国家的技术监督部门或类似机构的认可。因此在各个生产的电子产品技术手册中经常印有由FCC所签发的符合某项标准的认证书，或者声明符合FCC的某项标准。应用于电脑器件的FCC认证主要都是关于产品电磁兼容和辐射限制等标准的。

5、UL认证 – 美国.自愿

UL是美国保险商试验所(Underwriter Laboratories Inc.)的简写，UL始建于1894年。UL安全试验所是美国*有的，也是全球从事安全试验和鉴定的较大的民间机构。它是一个独立的、营利的、为公共安全做试验的专业机构。它采用科学的测试方法来研究确定各种材料、装置、产品、设备、建筑等对生命、财产有无危害和危害的程度；确定、编写、发行相应的标准和有助于减少及防止造成生命财产受到损失的资料，同时开展实情调研业务。

6、ETL认证 – 美国/加拿大.自愿

ETL认证是产品出口美国/加拿大所需的认证。ETL标志表示产品已经通过美国NRTL及或加拿大SCC的认可测试。ETL SEMKO提供了对产品安全性的检测和认证，EMC检测、产品性能检测，任何电气、机械或机电产品只要带有ETL检验标志就表明它是经过测试符合相关的业界标准。其中ETL认证是一种产品安全认证，认证的内容与UL基本相同，只是费用较UL低，周期也较UL要短。

7、GS认证—欧洲.自愿

GS认证以德国产品安全法(SGS)为依据，按照欧盟标准EN或德国工业标准DIN进行检测的一种自愿性认证，是欧洲市场公认的德国安全认证标志。GS标志表示该产品的使用安全性已经通过公信力的独立机构的测试。和CE不同的是，GS标志并没有法律强制要求，但由于其安全意识已深入普通消费者，一个有GS标志的电器在市场可能会较一般产品有更大的竞争力。

8、EMC认证 – 欧洲.强制

电磁兼容标志，EMC(Electro Magnetic Compatibility)指令要求所有销往欧洲的电器产品基本体所产生的电磁干扰(EMI)不得超过一定的标准，以免影响其它产品的正常运作，同时电气产品本身亦有一定的抗干扰能力(EMS)，以便在一般电磁环境下能正常使用。该指令已于1996年1月1日开始正式强制执行。它以各类电子产品为主，是所有销往欧洲市场的电器产品的通行证，亦将在我国强制推行，对于产品占据国际市场具有重大意义。

9、CSA认证-加拿大.强制

CSA是加拿大标准协会(Canadian Standards Association)的简称，成立于1919年，在北美市场销售的电子、电器等产品都需要取得安全方面的认证。目前CSA是加拿大*大的安全认证机构，也是世界上*的安全认证机构之一。

10、PCT认证 – 俄罗斯.强制

依照俄罗斯法律，“进入俄联邦海关领土需出具强制认证的商品清单”中的商品只有获得俄罗斯国家标准计量会颁发的国家标准合格证书(GOST合格证)，才能进入俄罗斯市场。对于绝大多数中国商品而言，只要获得了俄国家PCT标准认证证书，就等于拿到了进入俄罗斯的通行证。

11、TUV认证 – 德国.强制

德国莱茵公司技术监督公司(TUVRheinland)是德国*大的产品安全及质量认证机构，是一家德国政府公认的检验机构，也是与FCC、CE、CSA和UL并列的认证机构，凡是销往德国的产品，其安全使用标准必须经过TUV认证，所以TUV认证标志也和以上五种标志同样出现在各种IT产品和家用电器上。

12、PSE认证-日本.强制

PSE认证是日本强制性安全认证，用以证明电机电子产品已通过日本电气和原料安全法 (DENAN Law) 或国际IEC标准的安全标准测试。日本的DENTORL法（电器装置和材料控制法）规定，498种产品进入日本市场必须通过安全认证。其中，165种A类产品应取得菱形的PSE标志，333种B类产品应取得圆形PSE标志。

13、EK-MARK-韩国.强制

EK-MARK认证是韩国政府监管的型式认证系统已经被新的EK-MARK认证系统代替，新的认证工作由几个民营企业来承担，他们是KTL，KETI，ESAK，新修订的电器安全法规ACT 6019于1999年9月7日颁布。新修订的电器安全法规在加强生产和电器使用的安全控制方面作了改良，也使安全标准更国际化，以便将来能多国互认。新的电器安全法规于2000年7月1日正式实施。

优耐检测是专业的检测服务机构，已获得中国CNAS/CMA资质，可以配合客户轻松便捷的获得进入多国市场的通行证，****，周期更快。常规化学测试：REACH 224项、RoHS 2.0、卤素 4项、邻苯测试、PAHS 15项、VOC、偶氮、双酚ASCCP、TSCA 5项等！能为您提供以下服务：

能为您提供以下服务：

中国：质检报告，中国ROHS，CCC，GB6675

欧洲：CE-EMC,CE-RED,UKCA，Rohs,REACH,邻苯，偶氮，PAHs，SCCP，EN 62115，EN 62471，包装指令，电池指令等

美国：FCC SDOC ,FCC ID，ASTM F963,加州65，CPSIA，包装指令等

加拿大：IC-VOC，IC-ID,SOR-2011-17等

日本：PSE,TELEC,ST 2016等

澳洲：C-TICK,SAA，AS/NZS 62115,AS/NZS ISO 8124D 等

电池：UN38.3，MSDS,IEC 62133等