

扬州市家电CE认证 哪些产品可以申请CE认证？

产品名称	扬州市家电CE认证 哪些产品可以申请CE认证？
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

是不是所有的产品都要做CE？哪些产品需要CE认证？对于你的疑惑商品的专家告诉你！

对于出口欧洲的电子产品都强制要求要做CE认证的。CE里面包含不同的指令，需要根据不同的产品，选择不同的CE指令。

一般来说，大多数产品出口欧盟都需要CE认证，具体如下：

- 1、电源CE认证：通信电源、充电器、显示器电源、LCD电源、UPS等；
- 2、灯具CE认证：吊灯、轨道灯、庭院灯、手提灯、筒灯、灯串、台灯、格栅灯、水族灯、路灯、节能灯、T8灯管等；
- 3、家电CE认证：风扇、电水壶、音响、鼠标、吸尘器等；
- 4、电子CE认证：耳塞、路由器、手机电池、激光笔、振动棒等；
- 5、通讯类产品CE认证：电话机、有线电话无线主副机、传真机、电话答录机、数据机、数据介面卡及其他通讯产品。
- 6、无线产品CE认证：蓝牙BT产品、无线键盘、无线鼠标、无线读写器、无线收发器、无线麦克风、遥控器、无线网路装置、无线影像传送系统及其他低功率无线产品等；
- 7、无线通讯类产品CE认证：2G手机、3G手机、3.5G手机、DECT手机(1.8G,1.9G频段)、等；
- 8、机械CE认证：汽油机、电焊机、数控钻床、工具磨床、割草机、洗涤设备、推土机、升降机、打孔机、洗碗机、水处理设备、汽油发焊机、印刷机械、木工机械、旋挖钻机、打草机、扫雪机、挖掘机、印刷机、打印机、切割机、压路机、抹平机、割灌机、直发器、食品机械、草坪机等；

9、医疗器械CE认证。

欧盟共颁布了二十五条技术指令，分别为：简单压力容器、玩具、建筑产品、电磁兼容、机械、个人防护设备、非自动称量仪器、可移植医疗器械、普通医疗器械、燃气炉具、无线电及电信终端设备、锅炉、民用爆破器材、低电压、通讯地面站、升降设备、使用爆炸性气体的设备、娱乐用船只、非简单压力容器、载人的索道装置、体外诊断医疗器械、航海设备、由液体或气体燃料燃烧的新型热水锅炉、跨欧公共高速列车系统、家用电冰箱或电冷柜及组合节能性能，产品必须满足所涉及的所有指令要求。

比如：普通类电子产品CE认证下的指令：

一. 直流电类做电磁兼容EMC指令。

EMC定义：一个设备或装置与其它装置同时操作时，不会因为电磁干扰问题而影响正常工作之能力。亦即包括：EMI (Electromagnetic Interference) /电磁干扰：

一个设备或装置在操作过程中有不利功能的讯号出现，此讯号是不想要且没意义的，它可能来自外界亦可能来自自己。

电磁干扰又可分为二个方向考虑：CE(Conducted Emission)：传导放射性、RE(Radiated Emission)：辐射放射性EMS(Electromagnetic Susceptibility)/电磁耐受性：一个设备或装置在操作过程中不受周遭电磁环境影响的能力。

电磁耐受性又可分为二个方向考虑：CE(Conducted Susceptibility)：传导放射性、RE(Radiated Susceptibility)：辐射放射性

二. 交流类做LVD指令。LVD的全称：Low Voltage Directive，低电压指令。 关于协调各成员国用于特定电压（低电压）范围内电气设备法规的指令。

LVD的目标：为确保低电压设备在使用时的安全性。LVD适用于所有本身功能使用电压范围在交流50~1000V，直流75~1500V的电机产品，这个定义系指指令的适用范围，而不是指令适用的限制（例如，在使用交流230V的计算机中，直流12V的电路所造成的危险也受LVD的规范）。此指令包含此设备的所有安全规则，包括防护因机械原因造成的危险。设备的设计和结构应保证在按其预定用途，在正常工作条件下或故障条件下使用时不会出现危险。

LVD指令的主要目的：1、规范各成员国之间产品的技术要求，减少贸易中的差异和壁垒。2、妥当保护人身，家畜，以避免因电气直接或间接的接触引起肉体或其他伤害的危险。3、产品不会产生可能引起危险的温度，电弧或辐射。4、妥当保护人身，家畜及财产，以避免经验上可能有该电气设备引起的非电气性危险