

什么是CE认证？怎么办理？

产品名称	什么是CE认证？怎么办理？
公司名称	广东省国瑞企业管理服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	龙华区龙华街道大和路金鼎盛科创园A座4楼
联系电话	13510994721 15899785958

产品详情

很多人都不知道ce认证是什么，CE代表欧洲统一，产品进入欧盟的通行证，CE标志是一种安全认证标志，被视为制造商打开并进入欧洲市场的护照。CE代表欧洲统一（CONFORMITE EUROPEENNE）。凡是贴有“CE”标志的产品就可在欧盟各成员国内销售，无须符合每个成员国的要求，从而实现了商品在欧盟成员国范围内的自由流通

CE认证可以说是当今世界上最先进的产品符合性评估模式，它率先引入模块概念，一种适用CE认证的产品的评估由评估模块和由这些评估模块组成的评估程序组成。

不论是欧盟内部企业生产的产品，还是其他国家生产的产品，要想在欧盟市场上自由流通，就必须加贴“CE”标志，以表明产品符合欧盟《技术协调与标准化新方法》指令的基本要求。这是欧盟法律对产品提出的一种强制性要求。

申请CE认证的必要性

CE认证，为各国产品在欧洲市场进行贸易提供了统一的技术规范，简化了贸易程序。任何国家的产品要进入欧盟、欧洲自由贸易区必须进行CE认证，在产品上加贴CE标志。因此CE认证是产品进入欧盟及欧洲贸易自由区国家市场的通行证。

CE认证表示产品已经达到了欧盟指令规定的安全要求;是企业对消费者的一种承诺，增加了消费者对产品的信任程度;贴有CE标志的产品将降低在欧洲市场上销售的风险。这些风险包括:

被海关扣留和查处的风险;

被市场监督机构查处的风险;

被同行出于竞争目的的指控风险。

CE认证要准备哪些资料?

- 1、 制造商(欧盟授权代表(欧盟授权)AR)的名称、地址，产品的名称、型号等;
- 2、 产品使用说明书;
- 3、 安全设计文件(包括关键结构图，即能反映爬申距离、间隙、绝缘层数和厚度的设计图);
- 4、 产品技术条件(或企业标准)，建立技术资料;
- 5、 产品电器原理图、方框图和线路图等;
- 6、 关键元部件或原材料清单(请选用有欧洲认证标志的产品);
- 7、 测试报告 (Testing Report);
- 8、 欧盟授权认证机构NB出具的相关证书(对于模式A以外的其它模式);
- 9、 产品在欧盟境内的注册证书 (对于某些产品比如:Class I医疗器械，普通IVD体外诊断医疗器械);
- 10、 CE符合声明(DOC);

CE认证流程:

- 1.报价单及合同经双方确认签字后，方可正式实施项目;
- 2.贵公司需要提供一系列的文件，包括:产品功能及特性描述、系列产品的差异说明，电路图，机械图纸，液压路图，计算书，说明书，型号清单，差异等;
- 3.我公司工程师进厂进行CE认证基本观念培训，相关产品安全指令及产品安全标准介绍，并解说相关产品安全指令及产品安全标准之要求;我公司会免费提供标准;
- 4.对贵公司现有产品进行产品安全评估，我公司工程师依据相关指令基本卫生与安全要求及相关产品安全标准实际查核产品，对贵公司之产品提出修正建议，并将结果撰写改善报告;
- 5.产品风险评估及对策报告，依据EN1050撰写产品风险评估及对策报告;
- 6.与贵公司技术人员进行技术交流，确认产品改善方向及讨论切实可行之改善方案;
- 7.对贵公司现有之技术资料进行审查，指出与CE认证要求不符之处，并协助贵厂工程师了解如何进行技术之整改;
- 8.贵公司进行认证样机的准备和资料之整理和修改，我方工程师会全程协助指导;
- 9.认证样机与资料准备完毕，我方工程师在工厂现场执行相关测试:机械安全结构检查、电气安全测试、噪音测试 -
我方工程师对认证样机进行最后确认，确认机器之安全符合状况，并拍照存盘，提交认证机构;
- 10.我方工程师完成CE安全技术文档(TCF)的编辑与撰写,内容含:产品功能及特性描述、系列产品的差异说明、品保系统描述、CE合格声明书、适用之指令及标准描述、测试报告整理、机械指令基本卫生与安全要求符合性查核报告、产品风险评估及对策报告、相关产品安全标准符合性查核报告;
- 11.协助建立正确、完整之CE合格声明书

12.产品通过认证及取得证书