

## CE认证办理需要提供什么资料

产品名称	CE认证办理需要提供什么资料
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

客户通常会询问有关产品的问题，以对风险等级进行分类，然后参考“合格评定程序”图表。这显示了制造商可以用来验证产品以用来粘贴CE标记的可接受方法。

被认为风险更大的产品必须由指定欧盟NB机构进行认证。机构是由成员国提名，并收到欧洲委员会的通知。这些指定机构充当测试实验室，并执行上述指令中列出的步骤，然后确定产品是否通过。制造商可以在欧盟任何成员国中选择自己的指定机构，但应独立于制造商，私营部门组织或政府机构。

实际上，认证过程包括以下阶段：

### 第1阶段：确定适用的指令

第一步是确定产品是否需要带有CE标志。并非所有产品都必须带有CE标志，只有属于至少一项需要CE标志的行业指令范围内的产品才可以带有CE标志。有20多个要求CE标志的部门产品指令，涵盖但不限于电气设备，机器，医疗设备，玩具，压力设备，PPE，无线设备和建筑产品等产品。

确定可能适用的指令多于一个，涉及一项简单的工作，即阅读每个指令的范围，以确定适用于产品的指令（以下低电压指令范围的示例）。如果产品不属于任何部门指令的范围，则该产品无需带有CE标记（实际上，一定不能带有CE标记）。

低压指令第1条阐明了该指令的适用范围：“附件II中列出的设备和现象，其设计使用的额定交流电压在50至1000 V之间，直流电压在75至1500 V之间。”

## 第2阶段：确定指令的使用要求

根据产品的分类及其预期用途，每个指令的合格证明方法略有不同。每个指令都具有产品要投放市场之前必须满足的许多“基本要求”。

证明已满足这些基本要求的最佳方法是满足适用的“统一标准”的要求，该假定提供对基本要求的符合性的推定，尽管标准的使用通常仍然是自愿的。可以通过在欧盟委员会网站上搜索“官方期刊”，或访问由欧盟委员会和EFTA与欧洲标准化组织建立的“新方法”网站，来确定统一的标准。

## 第3阶段：确定合适的整合途径

尽管该过程始终是一个自我声明过程，但是根据产品的指令和分类，有多种“证明途径”以确保符合性。某些产品（例如侵入性医疗设备或火灾报警器和灭火器系统）可能在某种程度上对授权的第三方或“指定机构”的参与具有强制性要求。

认证途径包括：

制造商对产品的评估。制造商对产品的评估，另外要求由第三方进行强制性工厂生产控制审核。第三方进行的评估（例如EC型式测试），要求由第三方进行强制性工厂生产控制审核。

## 第4阶段：产品合格性评估

确立所有要求后，需要评估产品是否符合指令的基本要求。这通常涉及评估和/或测试，并且可能包括对产品是否符合步骤2中确定的统一标准的评估。

## 第5阶段：编译技术文档

与产品或产品范围有关的技术文档（通常称为技术文件）需要进行编译。该信息应涵盖与合格性有关的每个方面，并且可能包括产品设计，开发和制造的详细信息。

技术文档通常包括：

技术说明图纸，电路图和照片材料清单规格以及所使用的关键组件和材料的EU符合性声明任何设计计算的细节测试报告和/或评估说明欧盟的符合性声明任何形式（即纸质或电子形式）的产品，在制造最后一个装置后必须保存长达10年的时间，并且在大多数情况下应保存在欧洲经济区（EEA）中。

## 第6阶段：发证并贴上CE标志

当制造商，进口商或授权代表确信其产品符合适用的指令时，必须填写欧盟符合性声明，或者对于根据机械指令部分完成的机械，则必须填写ECU合并声明。

声明的要求略有不同，但至少包括：

制造商的名称和地址产品详细信息（型号，说明和序列号，如适用）已应用的适用部门指令和标准的列表声明该产品符合所有相关要求的声明签名，名称和位置负责人的姓名声明签署的日期EEA中授权代表的详细信息（如适用）其他指令/标准的特定要求在所有情况下，除PPE指令外，所有指令均可在一份声明中声明。完成欧盟符合性声明后，最后一步是在产品上粘贴CE标志。完成此操作后，就可以将产品合法地投放到EEA市场上，并符合CE认证的要求。