

无线产品CE-RED认证代办机构

产品名称	无线产品CE-RED认证代办机构
公司名称	深圳市亿博科技检测认证公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园A栋219-220
联系电话	027-87609413 13543272815

产品详情

现如今无线产品越来越多，占据着国内外很大的市场，无线产品每年出口量很多，欧盟是一个很大的出口贸易市场，产品出口到欧盟是要做CE认证的，很多的无线产品出口商不知道做什么，看看无线产品CE-RED认证的测试标准及流程；

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。

无线产品CE-RED范围

1、短距离无线遥控产品(SRD)例如：遥控玩具汽车、遥控报警系统、遥控门铃、遥控开关、遥控鼠标、键盘等

2、无线电遥控产品(PMR)例如：无线对讲机、无线麦克风等

- 3、 无线电话CTO、 CT1、 CT1+...
- 4、 ISDN(数字电话产品)
- 5、 DECT(增强型数字无线电话)
- 6、 手机GSM、 CDMA测试
- 7、 蓝牙产品例如：蓝牙耳机
- 8、 工作频率$\leq 9\text{ kHz}$的感应数据传输设备
- 9、 无线广播接收机设备

无线设备CE-RED测试报告测试项目

电磁兼容测试(EMC测试EN301489)

安规测试LVD(RED指令中，包含电池输入的RF产品EN60950)

根据欧洲ETSI标准进行无线电通讯设备测试(RF测试EN300220)

欧洲允许频段的信息通告(Notification)

电器安全及健康防护测试(SAR评估EN62479)

无线设备CE-RED测试报告办理流程

- 1、 由客户提供完整的测试样品并配齐配件，提交给实验室;
- 2、 客户需提供完整的技术资料(线路图，PCB板图，BOM，产品说明书，线路描述，技术性能描述)，且该资料一定需要英文电子档文件;
- 3、 由实验室测试，并出测试报告;

- 4、实验室审核数据和报告;
- 5、实验室将测试报告及技术资料递交给TCB,FCC或Notify Body审核;
- 6、TCB,FCC或Notify Body出证书;
- 7、申请成功。

无线设备CE-RED测试报告办理周期及有效期

无线CE-RED认证周期取决于产品的测试周期，产品认证的话一般要3-6个工作周，然后根据每个产品不同，测试周期也不同。

CE-RED认证其实没有相对意义的有效期，CE-RED认证有效期都是根据此产品的标准什么时候到期而到期。没有说具体规定哪天，一个标准什么时候到期，是欧盟规定的，至于什么时候更改，只能等欧盟下通知而定，产品一般情况至少可以用半年到一年，因为新规定出来后，旧的规定，也可以使用半年到一年不等。