

## 天猫精灵的CE-RED认证怎么办理？有什么测试项目？

产品名称	天猫精灵的CE-RED认证怎么办理？有什么测试项目？
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

CE-RED认证简介：

2014年5月22日，欧盟公布了新版的无线设备指令RED 2014/53/EU，该指令是基于欧盟新的CE框架决议768/2008/EC编写的，RED 2014/53/EU取代原有的欧盟无线设备指令R&TTE-D 1999/5/EC。无线产品皆需要做RED指令方可在欧盟市场上进行流通。

CE-RED产品认证范围：

- 1、短距离无线产品（SRD）例如：玩具汽车、报警系统、门铃、开关、鼠标、键盘等。
- 2、无线电产品（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<9 kHz的感应数据传输设备。
- 9、无线广播接收机设备

RED认证测试项目：

- 1、电磁兼容测试（EMC测试）
- 2、安规测试LVD（新指令中，对于电池输入的RF产品，也要求进行此项测试）
- 3、根据欧洲ETSI标准进行无线电通讯设备测试（RF测试）
- 4、欧洲允许频谱的信息通告（Notification）
- 5、CTR(TBR)测试
- 6、电器安全及健康防护测试（SAR）

RED申请的一般流程：

对于低频无线的产品,我们通常指的是27MHZ,49MHZ,40MHZ,433MHZ,315MHZ,88-108MHZ,35MHZ,72MHZ而这些频率在各个地区及国家的使用不同,请参看以下：

美国可使用频段：27MHZ,49MHZ,40MHZ,433MHZ,315MHZ, 88-108MHZ,72MHZ

欧洲可使用频段：27MHZ,40MHZ,,35MHZ,433MHZ

对于此类简单的无线类产品,我们通常会碰到需要申请FCC等。

优耐检测是一家独立的第三方检测及认证机构，专业提供认证服务。