

# 无线产品srcc认证RF检测的项目

产品名称	无线产品srcc认证RF检测的项目
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

## 产品详情

无线产品srcc认证RF检测的项目，线产品srcc认证RF检测找深圳环测威检测机构。无线产品办理srcc认证需要做rf测试，无线射频产品测试之RF一致性测试是业内对移动终端在商用之前的非常重要的测试，也是运营商、手机厂家等非常关注的一项测试。各种移动通讯协议标准都明确定义了在各种状态下手机和网络的行为和反应，一致性测试检查手机的行为是否和协议标准规定相一致。

RF一致性主要测试项如下：

- 1、在工作模式和空闲模式下的传导杂散。
- 2、在正常条件和多径干扰条件下的频率相位误差。
- 3、发射机最大输出功率。
- 4、发射机输出频谱。
- 5、阻塞、寄生响应。
- 6、3c性能测试—通道功率（ChannelPower）、误差矢量幅度（EIM）、邻道泄露抑制比（ACLR）、占用带宽（OBW）和频谱辐射掩模（SEM，Spectrum Emission Mask）、邻道选择性（ACS）等。

测试所用到的设备—Gs8800测试系统：

终端测试仪（安捷伦8960）、频谱仪、模拟信号发生器、矢量信号发生器、直流电源、功率传感器、功率计。

注意：当我们测试的时候必须要再屏蔽室中搭建测试环境，否则外界信号会干扰基站与被测物之间的通信，测试出来的结果就不是真正所要的结果。

具体测试操作步骤：

一、测试前检查手机与8960基本设置

二、注册与Call连接

1、完成测试前设置后，正确连接和仪器。

2、手机开机，自动注册。

一注册成功后8960会显示的基本信息“IMSI”和“IMEI”号及“Power class”。

3、按“originate Call”进行Call连接。连接成功显示“Connected”。

三、用GS8800测试软件选择所要测试的Case项启动测试。