

无线路由器FCC-ID认证申请流程是？

产品名称	无线路由器FCC-ID认证申请流程是？
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

无线路由器FCC-

ID认证申请流程是？测试什么要求项目？深圳环测威检测机构可以帮助客户办理无线路由器FCC ID认证，我司提供相关便利，帮助您解决更多检测认证难题，下面随着小编一起来看看更多关于无线产品无线路由器CC ID认证相关详情吧！

FCC（Federal Communications Commission美国联邦通信委员会）于1934年由COMMUNICATIONACT建立，是美国政府的一个独立机构，直接对国会负责。FCC通过控制无线电广播、电shi、电信、wei星和电缆来协调国内和国际的通信。涉及美国50多个州、哥伦比亚以及美国所属地区，为确保与生命财产有关的无线电和电线通信产品的安全性，Office of Engineering and Technology负责委员会的技术支持，同时负责设备认可方面的事务。许多无线电应用产品、通讯产品和数字产品要进入美国市场，都要求FCC的认可。

现阶段需要有NVLAP或LA2A资质认可的实验室才可进行FCC-ID认证的检测。我司为NVLAP资质实验室，ID：NVLAP LAB CODE 600112-0。

FCC认证形式

第1种 Certification（即申请FCC ID）

- 1.多数用于一般无线电产品申请方面。必须由FCC委员会人员审查实验报告，经核准后发给认可证书。
- 2.主要针对产品包括：R & TTE产品，PC及PC周边设备。
- 3.认证方式：产品需通过FCC认可的测试室测试完毕，取得测试报告后，整理产品的技术资料，包括：产品细节照片、方块图、使用手册等，同测试报告一起送到FCC TCB测试室。FCC TCB测试室确认所有资料无误，并颁发证书。

第2种 Declaration of Confmity (即DoC)

1.这类申请产品主要针对IT产品和周边辅助设备。
不需FCC委员会人员审查测试报告，厂商可使用自我认证的方式。
自我认证测试报告必须由经NVLAP标准认可实验室发出。FCC ClassA的产品可延用自我认证方法，申请程序不需经由FCC委员会审核。

2.主要针对产品包括：IT产品，特别适用于PC及PC周边设备。

3.认证方式：对于上述范围内的产品，厂商必须通过FCC登记在案并取得A2LA（美国实验室认可协会）或NVLAP（美国国家实验室认证系统）授权认可的测试室测试。EMCC即可为A2LA授权认可测试室。产品通过测试后获得DOC及测试报告，厂商即可在产品上标贴FCC标志，销售美国市场。

第3种 VERIFICATION of Confmity自我认证 (即VOC)

1.产品在FCC认可的实验室完成一份自我确认的报告即可。

2.主要针对产品包括：AV产品、有绳电话、普通家用电器等，并适用于PC及PC周边设备以外的数字设备。

测试资料：

简单功能产品需提供For Simple function product should provide：

- 1.电路原理图Schematics
- 2.方框图（英文）Block Diagram
- 3.RF电路工作原理描述 RF circuit Operating Description
- 4.英文说明书 User Manual

手机For mobile phone：

需要在以上基本上增加Should provide additional documents：

- 5.电路走线图PCB Layout；
- 6.电路元器件位号图PCB component placement
- 7.电子元器件清单BOM

第1次申请：需要注册FCC公司代码，需要提供注册人信息（公司联系人英文名全称，职位头衔，电话，传真，电子邮件）

费用：根据产品而定

周期：3-4周

注意事项

- 1.即申请FCC公司注册后官方发给你一个代码，产品代码则需要由自己定义的，注意，产品代码只能由大写字母或数字或“-”杠号组成，不可有其他符号或小写字母,且产品代码不得超过14位字节。
- 2.标签及说明书都须有FCC的警示语。
- 3.做了FCC-ID证书，不可打FCC标志，标签只能写FCC的ID号码。只有做了FCC-DOC证书才能加印FCC标志。
- 4.针对发射产品，比如：一款产品主机+手柄都有发射，那需要做2份ID证书。