

办理FCC认证的好处，FCC认证产品的办理范围

产品名称	办理FCC认证的好处，FCC认证产品的办理范围
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区综合楼B栋一单元502检测实验室
联系电话	18138236659 18138236659

产品详情

FCC认证的好处

联邦通讯委员会（FCC）管理进口和使用无线电频率装置，包括电脑、传真机、电子装置、无线电接收和传输设备、无线电遥控玩具、电话、个人电脑以及其他可能伤害人身安全的产品。这些产品如果想出口到美国，必须通过由政府授权的实验室根据FCC技术标准来进行的检测和批准。进口商和海关代理人要申报每个无线电频率装置符合FCC标准，即FCC许可证。目前，美国已连续几年成为我国第二大贸易伙伴，中美贸易额呈逐年上升趋势，因此对美出口不容小觑。美国的产品技术标准、进口法规严谨，了解美国市场准入规则将会帮助我国产品进一步打开美国市场。

FCC认证产品范围

- 1.个人电脑及其周边设备（显示器、印表机、键盘、电源适配器、鼠标、扫描器、界面卡、电子游乐器、电源供应器，UPS，传真机，数据机，答录机，交换机(伺配器)等）
- 2.家用电器设备、电动工具（电冰箱、电熨、食品搅碎机、电水壶、电子消毒柜、微波炉、空调机、吸尘器、电动玩具、自动电饭煲、电动剃须刀、电推剪、电吹风机、面包烘烤器、按摩电器、电池充电器、家用电灶、电灶台、洗衣机、电磁灶、电动食品加工器具、小功率电机等电子、电气产品。电动工具：电钻、砂轮机、圆锯机、打钉枪、气钻等）
- 3.音视频产品（收音机，CRT/LED/LCD电视机,机顶盒 DVD/VCD Player,MP3 Player,家庭音响等）
- 4.灯具.(LED灯具、LED屏、LED电源/驱动器镇流器、节能灯、舞台灯、调光器、变换器、舞台等娱乐场所用电子调光设备、管形荧光灯用交流电子镇流器、管形荧光灯、镇流器、放电灯用镇流器、固定式灯具、可移式灯具、嵌入式灯具等。
- 5.无线产品（如:蓝牙Bluetooth、无线遥控玩具、无线遥控开关、无线温度计、无线鼠标和键盘、无线监

视器&摄像头、无线麦克风、FM发射器以及各种无线设备。)

6.玩具类产品(金属玩具,塑料玩具,木、竹玩具,布绒玩具,纸玩具和电子玩具)

7.安防产品(警报器、安防产品、门禁、监视器&摄像头等)

8.工业机械(冲剪机械,木工机床,包装机械,塑料机械,金属切削机床,食品加工机械,食品机械,印刷机械,压铸机械,机械设备电气控制系统,游乐设施,液压机械,等)。种类自我验证制造商或进口商确保其产品进行了必要的检测,以确认产品符合相关的技术标准并保留检测报告,FCC有权要求制造商提交设备样品或产品的检测数据。适用于自我验证的设备包括商用计算机、TV和FM的接收器及FCC Rule Part 18的非大众消费者使用的工业、科研和医疗设备。

FCC认证符合性

1.设备负责方(一般为制造商或进口商)在FCC指定的合格检测机构对产品进行测试,以确保设备符合相关的技术标准并保留检测报告,FCC有权要求负责方提交设备的样品或产品的检测数据。适用于符合性声明的设备包括家用电脑及外设、民用广播接收器、超再生接收器、FCC Rule Part 15的其它接收器、电视机接口设备、电缆系统终端设备和Part 18的大众消费者使用的工业科研和医疗设备。

2.负责方应使设备上有如下标记:ID认证 FCC对申请者提交的样品(或照片)及检测数据进行审核,如果符合FCC规则的要求则给设备授权一个FCC ID号码。适用于认证的设备包括低电发射器如无绳电话、自动门的遥控器、无线电遥控玩具和安全警报系统,Part 15的故意性发射无线电频率能量的设备,Part 18的大众消费者使用的工业、科研和医疗设备,自动变频接收器和超再生接收器,电视接口设备,以及家用电脑及其外设。

3.负责方应使设备上有FCC ID的标记:注:如果某设备适用于两种或三种认可种类,则由负责方选择。认证流程 符合性声明 产品负责方(制造商或进口商)将产品在FCC指定的合格检测机构对产品进行检测,做出检测报告,若产品符合FCC标准,则在产品上加贴相应标签,在用户使用手册中声明有关符合FCC标准规定,并保留检测报告以备FCC索要。申请ID 先申请一个FRN,用来填写其它的表格。如果申请人是第一次申请FCC ID,就需要申请一个永久性的Grantee Code。在等待FCC批准分发给申请人Grantee Code的同时,申请人应抓紧时间将设备进行检测。待准备好所有FCC要求提交的材料并且检测报告已经完成时,FCC应该已经批准了Grantee Code。

4.申请人用这个Code、检测报告和要求的材料在网上完成FCC Form 731和Form 159。FCC收到Form 159和汇款后,就开始受理认证的申请。FCC受理ID申请的平均时间为60天。受理结束时,FCC会将FCC ID的Original Grant寄给申请人。申请人拿到证书后就可以出售或出口相应产品了。

FCC申请流程

先申请一个FRN,用来填写其它的表格。

如果申请人是第一次申请FCC ID,就需要申请一个永久性的Grantee Code。在等待FCC批准分发给申请人Grantee Code的同时,申请人应抓紧时间将设备送往FCC授权实验室进行检测。待准备好所有FCC要求提交的材料并且检测报告已经完成时,FCC应该已经批准了Grantee Code。申请人用这个Code、检测报告和要求的材料在网上完成FCC Form 731和Form 159。FCC收到Form 159和汇款后,就开始受理认证的申请。FCC受理ID申请的平均时间为60天。受理结束时,FCC会将FCC ID的Original Grant寄给申请人。申请人拿到证书后就可以出售或出口相应产品了。

FCC ID认证申请方式

一般FCC ID认证申请方式有两种：

- 1、直接将产品送到美国TCB实验室完成，这种方式费用比较高、时间也不好控制（成本较高，不建议）。
- 2、将产品送到FCC认可的实验室在实验室测试、准备资料、完成报告。再将测试报告送到TCB机构发证。目前客户主要采用此方式。FCC ID认证可以在美国网上查询辨别真假。

需要准备的资料

- (1)FCC ID Label（标签）
- (2)FCC ID Label Location（标签位置）
- (3)User Manual（说明书）申请商
- (4)Schematic Diagram（电气原理图）或制造商
- (5)Block Diagram（功能方块图）
- (6)Theory of Operation（动作原理）
- (7)Test Report（测试报告）
- (8)External Photos（外观照片）第三方
- (9)Internal Photos（内部照片）认证机构
- (10)Test Setup Photos（测试系统配置图）

具体详情请联系芳华检测的陈工