

电子产品FCC认证申请办理流程，蓝牙FCCID认证办理所需资料

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 电子产品FCC认证申请办理流程，蓝牙FCCID认证办理所需资料 |
| 公司名称 | 贝斯通检测技术（深圳）有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市宝安区松岗街道红星社区星际家园8-9栋8-1821（注册地址） |
| 联系电话 | 17688901138 17688901138 |

产品详情

一、美国FCC认证简介 FCC全称美国联邦通讯委员会Federal Communications Commission。根据美国联邦通讯法规相关部分(CFR 47部分)中规定，凡进入美国的电子类产品都需要进行电磁兼容认证（FCC认证）。FCC认证适用于涉及美国50多个州、哥伦比亚以及美国所属地区。

FCC ID认证：专门针对无线产品，证书由美国TCB机构颁发，申请认证的时候首先需要企业申请Code代号，认证公司对产品检测完成出具测试报

告，由TCB机构审核再颁发证书。周期较长，大概4这周左右。

FCC VOC：这类产品专门针对普通电子电器产品进行认证，主要测试辐射这一块，合格之后由第三方检测机构出具报告和证书，周期较快，大概

1周时间。

FCC DOC:

主要针对IT类产品，电脑以及电脑周边产品。这类测试项目复杂一些，认证周期适中，大概1-2周时间。

二、FCC认证标准

FCC的主要标准如下，其中FCC PART 15和PART 18应用为广泛：

| FCC标准 | 适用范围 | FCC PART |
|---------------------|-------------------------|----------|
| FCC PART15 C/E/F 18 | 意图辐射装置测试 工业、科学以及医学设备 | FCC PART |
| FCC PART 22 | 公共移动通信服务 | |
| FCC PART 24 | 个人通信服务 | |
| FCC PART 25 | 通信服务 | FCC |

FCC Part 15对于有意的、无意的或者瞬时的并且在使用中无需个人许可证的发射设备做出了规定。它包括技术规范、行政要求以及其它的市场准

入条件。产品主要分为四类：无意发射设备、有意发射设备、不用许可证的个人通讯设备、不用许可证的国家的基础信息设备。

FCC Part 18对于在一定频谱上工作的工业、科学以及医学设备（ISM）所发射的电磁能量做出了规定，以避免上述设备对已获授权的无线通讯服

务产生有害的干扰。

三、FCC认证产品范围和模式

| 类别 | 主要针对产品 | 认证方式 |
|---------------------------------------|--|--|
| FCC VERIFICATION自我验证FCC VOC | AV产品，有绳电话，普通家用电器，商用PC，FCC Rule Part | 制造商或进口商确保其产品在FCC认可 |
| FCC DOC符合性声明Declaration of Conformity | 18的非大众消费者使用的工业、科研和医疗设备； 家用电脑及外设、民用广播接收器、FCC Rule Part15的其它接收器、电视机接口设备 | 以确保产品符合相关的技术标准并保留求制造商提交设备样品或产品的检测数据负责方（一般为制造商或进口商）机构对产品进行测试，以确保设备符合技术标准并保留检测报告，FCC有权要品或产品的检测数据，产品通过测试后 |
| FCC CERTIFICATION认证证书FCC ID | 电缆系统终端设备和Part18的大众消费者使用的工业、科研和医疗设备； 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，Part18 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； | DOC及测试报告，厂商即可在产品上标 产品需通过FCC注册市核（FCC Listing测试报告后，整理产品的技术资料，包 产品细节照片、电路图、原理方框图、试报告一起送到FCC认可的发证机构TC 批准，TCB确认所有资料无误后颁发证FCCID。对于一次申请FCC认证的客户 须首先向FCC申请一个编号GRANTEE C产品通过测试和认证后，在产品上标注 |

四、FCC认证申请办理流程

- 1、确定产品检测项目
- 2、填写贝斯通检测申请表，提供产品资料，确定检测标准

3、样品寄送、接收：由申请方安排寄送样品 4、产品测试 5、测试合格，出具报告，递交FCC授权的出证机构审核 6、审核完成，TCB机构颁发FCC ID证书，企业FCC证书后即可在产品上使用FCC标志

五、FCC认证办理所需资料

- 1、FCC申请表：申请公司名称、地址、联系人信息、产品名称和型号、使用标准等信息要求准确无误；
- 2、FCC授权信：要由申请公司的联系人签名盖章并扫描成电子档；
- 3、FCC保密信：保密信是申请公司与TCB机构签订的对产品资料保密的协议，要由申请公司的联系人签名盖章并扫描成电子档；
- 4、方框图：需要画出所有晶振，以及晶振频率，并与电路图保持一致；
- 5、电路图：必须要和方框图里面的晶振频率、晶振数量及晶振位置一致；
- 6、线路描述：要求为英文，把产品的功能实现原理描述清楚；
- 7、使用说明书：要求有FCC警示语；
- 8、标签和标签位置：标签要有FCCID号码和Statement，标签的位置要求显著；
- 9、产品内外观照片：要求图片清晰明了，必要时增加备注；
- 10、测试报告：要求测试完成，根据标准条款全方位评估产品；