

# FCC SDoC办理条件是什么，价格多少？

产品名称	FCC SDoC办理条件是什么，价格多少？
公司名称	深圳市优测检测技术有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市坪山区坑梓街道沙田社区坪山大道6352号1栋厂房517-518（注册地址）
联系电话	0755-28013385 15889706719

## 产品详情

### 认证介绍

FCC全称是Federal Communications Commission，中文为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、电信、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，FCC的工程技术部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。

### 认证类型

美国联邦通信委员会FCC在2017年11月2日，将DoC和Verification合并为SDoC（Supplier's Declaration of Conformity），SDoC认证将取代FCC Verification和DoC认证程序，所有适用于FCC Verification和DoC认证程序的设备均可采取SDoC认证程序。

FCC针对电子产品的类型分为两种不同的认证方式，分别为：FCC SDoC和FCC ID（Certification），前者适用于普通不带无线功能产品，后者适用带无线功能的产品。

### 适用产品范围

- 1、电源：通信电源、开关电源、适配器、无线充电、充电器、显示器电源、LED电源、LCD电源、不断电供应系统UPS等；
- 2、灯具：吸顶灯、壁灯、吊灯、轨道灯、庭院灯、手提灯、筒灯、路灯、灯串、台灯、落地灯、格栅灯、水族灯、节能灯、LED路灯、LED台灯、LED落地灯、LED吸顶灯、LED射灯、LED球泡灯、LED灯管、LED灯具、节能灯、T8灯管等；
- 3、家电：冰箱、洗衣机、电风扇、塔扇、无叶风扇、冷气扇、移动空调、加湿器、除湿机、干衣机、挂烫机、空气净化器、新风系统、吸尘器、清洁机、除螨机、扫地机器人、空调、抽油烟机、洗碗机、电

烤箱、消毒柜、集成灶、商用厨房设备、电热水器、空气能热水器、净水器、饮水机、榨汁机、原汁机、破壁机、咖啡机、面包机、电烤炉、空气炸锅、打蛋器、电炖锅、料理机、电饭锅、酸奶机、面条机、电压力锅、豆浆机、微波炉、电磁炉、电陶炉、电饼档、电水壶、电吹风、美容仪、洁面仪、卷发器、直发器、理发器、剃须刀、口腔护理、脱毛器、按摩椅、按摩器、体重秤等；

4、电子：\*\*机、音响、功放、DVD、VCD、投影仪、摄像头、显示器、电脑、服务器、扫面仪、打印机、复印机、耳机、鼠标、键盘、路由器、手机电池、激光笔等；

5、通讯类产品：电话机、传真机、电话录音机、资料机、资料界面卡及其他通讯产品。

6、无线产品：蓝牙BT产品、平板计算机、无线键盘、无线鼠标、无线读写器、无线收发器、无线对讲机、无线麦克风、遥控器、无线网络装置、无线影像传送系统及其他低功率无线产品等；

7、无线通讯类产品：2G手机、3G手机、3.5G手机、4GS手机、上网卡、DECT手机(1.8G,1.9G频)、无线对讲机等；

8、机械：汽油机、电焊机、数控钻床、工具磨床、割草机、洗涤设备、推土机、升降机、打孔机、洗碗机、水处理设备、汽油发焊机、印刷机械、木工机械、旋挖钻机、打草机、扫雪机、挖掘机、印刷机、打印机、切割机、压路机、抹平机、割灌机、直发器、食品机械、草坪机等；

## FCC常用标准

如下，其中FCC PART 15和PART 18应用广泛：

### FCC标准 适用范围

FCC PART15 C/E/F 意图辐射装置测试

FCC PART 18 工业、科学以及医学设备

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 PART 27 其他FCC无线通讯服务

FCC PART 68 电信终端设备

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。

## 申请流程

1、客户提交申请表给检测机构；2、客户准备检测样品（无线产品需要定频机），并提供产品资料（见资料要求）；3、检测机构出具草稿报告，客户确认，签发正式报告；4、如果是FCC

sDoC，则项目完成；如果是申请FCC ID，提交报告及技术资料给TCB；5、TCB审核完成签发FCC ID证书，检测机构发送正式报告、FCC ID证书；6、企业获得FCC认证后，即可在产品上使用FCC标志及相关的Statement；注：申请FCC ID认证的厂商，需要在FCC注册FCC-FRN建立申请公司档案，在TCB审核完成后签发的证书会有FCC ID号码，通常FCC ID是由“厂家代码（Grantee code）”+“产品代码（Product code）”组成。厂家代码：为三位的数字或大写字母，由FCC直接发放；产品代码：为数字、字母、“-”组成，但其中不能有连续两个或两个以上的“-”使用，首位和末位也不能使用“-”，此代码位数不超过14位，该号码客户可以自定。

## 申请材料

1、使用说明书 User manual  
2、方框图 Block Diagram  
3、电路原理描述 Operation Description  
4、电路原理图 Circuit schematic  
5、RF调制方式 RF modulation  
6、宣告的额定功率 Rated Power Declaration  
7、申请表 TCB Form 7318  
8、授权信 POA  
9、FCC保密信注：FCC ID认证需要提交资料清单和要求如下：（1）FCC申请表：申请公司名称、位址、连络人信息、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：要由申请公司的连络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定，要由申请公司的连络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 Statement；（8）标签和标签位置：标签要有FCC ID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；