

# 电子产品出口美国都需要办理FCC认证吗？产品出口美国必须办理FCC认证，否则无法清关，无线产品出口美国FCCID认证

产品名称	电子产品出口美国都需要办理FCC认证吗？产品出口美国必须办理FCC认证，否则无法清关，无线产品出口美国FCCID认证
公司名称	深圳市贝华检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测周期:5--7天 送样地址:深圳宝安 检测认证费用:电话咨询，根据产品评估
公司地址	深圳市宝安区新安街道布心社区74区布心二村商住楼6栋三单元503
联系电话	18824158163 18824158163

## 产品详情

### 产品详细介绍

美国fcc认证申请收费明细是什么？可以联系我司贝华检测了解详情。在美国，所有振荡频率为9kHz或更高的电子产品都需要联邦通信委员会（FCC）认证。该法规属于FCC所称的“Title 47 CFR Part15”（联邦法规第47节的第15小节）。在欧洲，有一个称为CISPR22的类似法规。要求非常相似，但在某些频率的射频发射方面更为严格。其他和地区对电磁辐射也有类似的规定。

FCC认证测试项目：

辐射发射；传导发射；谐波电流；

闪烁；频率误差；邻频道功率；

散发射；传导载波功率；有效发射功率；

发射器对调制带度的范围；

宽带设备的调制带度的范围；

低电压条件下频率稳定度等。

FCC只对电磁干扰进行管制，电磁干扰主要分为以下几种方式：

1.辐射干扰（Radiation Emission）：

通过空间进行传播，从30Mhz到1Ghz，高频出现的干扰大多为辐射干扰。通常，两种干扰可同时并存。

2.传导干扰（Conduction Emission）：

传导干扰通过电源线，信号线及其他导体传播，FCC要求频率从150Khz到30Mhz，低频出现的干扰大多为传导干扰。主要针对与电网连接工作的电子产品。

3.天线端骚扰：

主要针对有外接天线的设备，如：TVFCC认证测试标准：FCCPART15，FCCPART18。

美国fcc认证申请所需资料：

- 1.请求方填写FCC认证请求表（包括姓名，产品名，类型，地址，电话，传真，联系人及其职位）；
- 2.针对发射部分，发射的基波频率（好供给运用的频段）；
- 3.请求方的FCC的注册号码（FRN）；
- 4.FCC ID包括Grantee Code 公司代号（3位字母或数值），及产品的代号（1-14位字母或数值）；
- 5.FCC label 方位FCC label 方位及其规格；
- 6.简略的工作原理，功用描绘；
- 7.原理方框图；
- 8.电路图；
- 9.简略的运用说明。

fcc认证费用多少：

一先分辨产品到底是做FCC-SDoC还是做FCC-ID：

- 1.普通产品：比如：电子秤，加湿器，扫地机，电风扇等，以上产品若没有带无线功能，

做FCC-SDoC即可。

2.无线产品：如：手机，无线遥控器，蓝牙音箱，平板电脑等等，做FCC-ID认证即可。

3.其他类无线产品：这块是指去掉无线功能仍然能正常工作或带有USB接口，且起到数据传输的功能的产品，这种建议FCC-SDoC和FCC-ID认证同时做的。

第二步根据产品类别评估做不同FCC认证要多少钱：

1.不带无线的普通产品做FCCSDoC认证，费用大概在1000-3500元左右，周期10-15个工作日；

2.无线类产品，如手机，无线遥控器，蓝牙音箱，平板电脑等。做FCC-ID认证，费用需要5000元以上，周期需要4周左右；

3.其他类无线产品，建议是FCC-SDoC和FCC-ID认证同时做的，费用会在6000元以上。（具体费用以我们工程师的报价为主，不同的产品之间价格存在差距）