

# 蓝牙/WiFi类产品美国FCC ID认证

产品名称	蓝牙/WiFi类产品美国FCC ID认证
公司名称	深圳市亿博科技检测认证公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园A栋219-220
联系电话	027-87609413 13543272815

## 产品详情

带蓝牙模块的手机，电脑，及其他场合应用中的蓝牙技术，如蓝牙耳机，蓝牙音箱，蓝牙鼠标，蓝牙键盘等，在申请FCC ID认证时，需遵循FCC PART15C的法令要求。蓝牙的频段通常采跳频技术（FHSS），频段范围在2402-2480MHz，下限不得低于2400MHz，上限不得高于2483.5MHz。测试过程通常取高中低三段进行测试，分别是2402MHz，2441MHz，2480MHz。

### 产品范围

无线产品，如蓝牙产品、平板电脑、无线键盘、无线鼠标、无线读写器、无线收发器、2G手机、3G手机、3.5G手机、DECT手机(1.8G,1.9G频段)、无线对讲机等

根据蓝牙版本的不同，目前蓝牙版本分为V2.0，V2.1，V3.0和V4.0不同版本。芯片大都喜欢采用CSR芯片。在进行蓝牙测试时需要由制造方提供工程样机和定频控制软件。具体测试项目包括：

1.RF功率测试，同时包括两个方面：传导功率和辐射功率。

2.20db带宽

3.频率范围，看是否落在规定的频段范围内即：2402-2480MHz。

4.辐射测试，需要进行20倍频测试。

5.BE测试，即偏带杂散测试。

6.传导杂散测试

7.发射时间测试