

# 蓝牙手环上美国站需要申请FCC ID认证??

产品名称	蓝牙手环上美国站需要申请FCC ID认证??
公司名称	华迅检测(深圳)集团有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区新桥街道沙企社区中心路18号高盛大厦A1305(注册地址)
联系电话	0755-27202251 18123734926

## 产品详情

蓝牙手环是一种带蓝牙功能的手环，配合带蓝牙功能的手机使用，会有来电显示，震动提示，24小时时间显示功能。蓝牙手环出口美国需要办理什么检测认证？

蓝牙手环出口美国需要办理FCC认证。FCC认证全称是Federal Communications Commission，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、电视、电信、卫星和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。

根据美国联邦通讯法规相关部分(47 CFR part 15)中规定，凡进入美国的电子类产品都需要满足FCC电磁兼容要求（一些有关条款特别规定的产品除外），涉及的产品范围包括：通讯设备、电子电器设备、灯具、数字式电子设备、电子遥控玩具等。

FCC认证模式目前有2种，分别为：FCC-SDOC，FCC-ID

FCC-SDOC认证：

2017年11月2日，美国联邦通信委员会(FCC)官方发布消息称，为简化无线装置设备的认证流程和明确电子标签使用规范，DoC & VoC计划正式变更为SDoC。

从2017年11月2日到2018年11月2日，此一年为过渡运行期，在此过渡期间内，可继续使用FCC VoC和DoC认证程序或使用新的FCC SDoC认证程序均可。一年过渡期后，FCC SDoC认证程序将正式替代原有的FCC VoC和DoC认证方式。

SDoC，即Supplier's Declaration of Conformity，设备供货商(注:该供货商必须是美国当地的公司)将对符合规定标准或要求的设备进行检测，符合规定的设备需提供相关档(如SDoC的声明档)向公众提供证明。

FCC-ID认证：

Certification (ID认证) 大多适用于技术难度较大的无线产品，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。还包括特殊：消费类的节能灯。

产品需通过FCC认可的测试室测试完毕，取得测试报告后，整理产品的技术资料，包括：产品细节照片、方块图、使用手册等，同测试报告一起送到FCC TCB测试室。FCC TCB测试室确认所有资料无误，并颁发证书，授权一个FCC ID号码；

对于第一次申请FCC CERTIFICATION (认证) 的客户，须首先向FCC申请到一个编号-GRANTEE CODE (申请商代码)，产品通过测试和认证后，在产品上标注FCC ID号码，即可销往美国市场。

蓝牙手环因其带蓝牙连接功能，所以其出口美国必须要做FCC ID认证

蓝牙手环FCC ID认证流程如下：

- 1.由客户提供完整的测试样品并配齐配件，提交给实验室；
- 2.客户需提供完整的技术资料（申请表，线路图，PCB板图，BOM表，产品说明书，线路描述，线路方框图），且该资料一定需要英文电子档文件；
- 3.由实验室测试，并给出测试报告；
- 4.实验室审核数据和报告；
- 5.实验室将测试报告及技术资料提交TCB；
- 6.由TCB出证书。