

# 那些产品需要做FCC ID认证 具体流程是怎样的？

产品名称	那些产品需要做FCC ID认证 具体流程是怎样的？
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司业务部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区燕罗街道兆福达工业区B栋502
联系电话	13266839265 13266839265

## 产品详情

那些产品需要做FCC ID认证 具体流程是怎样的

电子FCC认证申请的基本要求

FCC对无线通信产品的要求主要包含在CFR Title 47的Part 2和Part 24两部分中，而工作在1920MHz-1930MHz频段的个人通信业务(PCS)相关的设备则在Part 15的subpart D中作了规定，其他相关信息如费用要求、管理要求等则在Part 0和Part 1中描述。

基本申请信息

申请人需要准备的基本信息主要包括三类:申请人及申请产品的基本信息、产品规格和认证信息。申请人必须清晰、明确地回答有关问题，对不属于申请范围的内容要明确标注。基本信息通过网络以电子文档的形式提交给FCC。

这些信息包括如下几方面:

(1)申请人的基本信息，如完整的法人名称、FCC注册码、通信地址、联系人信息等。对美国以外的国家或地区的申请人，可以直接获取FCC的产品授权，也可以由美国国内的代理人来获取产品授权。FCC要求申请人提供的联系人分为技术相关的联系人和法律、经济等非技术相关的联系人。

(2)申请人代码及产品代码。

(3)保密信息，即确定申请中涉及的信息是否有保密要求。如果不作保密要求，则其他人也可以看到申请中的相关信息，有时候这可能会造成产品关键信息的泄漏。因此从考虑申请人技术保密的要求出发，FCC允许申请人提出对部分或全部信息实行保密的要求。

(4)延迟发布产品授权信息，即确定产品授权是否需要延迟。出于某些原因(如保密等)，申请人可以选择

一个产品授权生效日期，在这个日期之前，所有申请信息将被保密。

(5)确定申请产品的类别。对于无线通信产品，一般属于PCB，PCE或者PUB等，视具体产品而定。

(6)说明申请类别。申请可以是针对新产品的申请。也可以是已获得授权的产品的FCCID、第 类或者第 类的变更申请。

(7)对于复合产品及作为其他复杂系统组成部分的产品，还需要确定除本申请之外的其他相关认证要求。

(8)提供测试实验室的信息。FCC网站上列出了所有具有FCC测试资质的实验室名称，因此申请人所提供的测试实验室也只能是表单上的某一家。

FCC认证通常分为以下三种方式：

1.Class A自我认证适用于技术较成熟的产品；

2.Class B DOC自我认证方式适用于一般IT产品及其外围设备；

3.Class B经由TCB认证，取得FCC ID Number适用于技术难度较大的无线产品

看具体到哪些产品要做FCC ID？

1．发射频率：125KHz、13.56MHz

典型产品：门径刷卡器、公交刷卡器，无线充电器；

2．发射频率：27MHz、49MHz

典型产品：玩具、无线鼠标；

3．发射频率：315MHz、433MHz（间断性，周期性产品，玩具禁止使用）

典型产品：开关，无线门铃，防盗设备；

4．发射频率：88-108MHz

典型产品：车载FM发射器；

5．发射频率：902-928MHz，2400-2483.5MHz，5725-5850MHz

典型产品：玩具、无线鼠标、蓝牙音箱、WIFI无人飞机、智能家居产品；

FCC认证资料

1.申请认证产品的生产厂商和申请认证方的全称和详细的联系通信地址。

2.将提供给用户的认证产品的安装和使用手册的副本。（如该产品还没有用户手册，则可提供相关内容的草稿副本）

3.产品电气原理图及工作原理说明。（如产品有接地或天线，应加以描述）

4.有关产品的工作振荡频率表，表中应列出信号的传播路径和相应振荡频率。

5.其它一些需要说明的产品特点。

备注说明：

1.相关的文件资料需为中英文两种。

2.为缩短认证周期，提供的资料为电子文档形式。

3.在认证过程中，针对一些特殊情况，可能需要企业补交其它额外相关资料。

联系客服获取 相关资料文件！