

通信产品FCC认证申请流程及资料

产品名称	通信产品FCC认证申请流程及资料
公司名称	深圳市亿博科技有限公司
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写字楼A栋218-220(518010)
联系电话	13543272595 13543272595

产品详情

通信产品FCC认证申请流程及资料是什么？可以联系我司亿博检测了解详情。FCC认证，又称为联邦通信认证，FCC Federal Communications Commission是联邦通信委员会于1934年由COMMUNICATION ACT建立是政府的一个独立机构，直接对国会负责。

FCC认证是美国EMC强制性认证，首要针对9KHz-3000GHz的电子电器FCC认证产品，内容触及无线电、通讯等各方面，特别是无线通讯设备和体系的无线电干扰问题，包含无线电干扰限值与测量方法，以及认证体系与组织管理制度等。

FCC认证适用产品：

- 1.电脑及周边设备（键盘、显示器、电源适配器、鼠标、传真机等等）；
- 2.家用电器设备、电动工具（电冰箱、电水壶、电子消毒柜、微波炉、吸尘器、电动剃须刀、电吹风机、烤箱、按摩电器、洗衣机等等）；
- 3.灯具（LED灯、LED屏、舞台灯、交换器、电子设备等等）。

FCC认证标准（常见测试标准）：

FCC Part 15 - Computing Devices,Cordless Telephones,Satellite Receivers,TV Interface Devices,Receivers,Low Power Transmitters ;

FCC Part 18 - Industrial,Scientific,and Medical Equipment,i.e.Microwave,RF Lighting Ballast (ISM) ;

FCC Part 22 - Cellular Telephones ;

FCC Part 24 - Personal Communications Systems,covers licensed personal communications services ;

FCC Part 27 - Miscellaneous Wireless Communications Services ;

FCC Part 68 - All Types of Telecommunications Terminal Equipment,i.e.Telephones,modems,etc ;

FCC Part 74 - Experimental Radio,Auxiliary,Special Broadcast and other program distributional services ;

FCC Part 90 - Private Land Mobile Radio Services includes Paging Devices and Mobile Radio Transmitters,covers land mobile radio products such as high-powered walkie-talkies ;

FCC Part 95 - Personal Radio Service,includes devices such as Citizens Band (CB) transmitters,radio-controlled (R/C) toys,and devices for utilization under the family radio service。

FCC认证流程：

1.符合性声明：产品负责方制造商或进口商将产品在FCC指定的合格检测机构对产品进行检测，做出检测报告，若产品符合FCC标准，则在产品上加贴相应标签，在用户使用手册中声明有关符合FCC标准规定，并保留检测报告以备FCC索要；

2.申请ID，先申请一个FRN，用来填写其它的表格。如果申请人是首次申请FCC ID，就需要申请一个性的Grantee Code。在等待FCC批准分发给申请人Grantee Code的同时，申请人应抓紧时间将设备进行检测。待准备好所有FCC要求提交的材料并且检测报告已经完成时，FCC应该已经批准了Grantee Code；

3.申请人用这个Code、检测报告和要求的材料在网上完成FCC Form 731和Form 159。FCC收到Form 159和汇款后，就开始受理认证的申请。FCC受理ID申请的平均时间为60天。受理结束时，FCC会将FCC ID的Original Grant寄给申请人。申请人拿到证书后就可以出售或出口相应产品了。

办理FCC认证需提交的资料：

- 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，提供的资料更好为电子文档形式；
- 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。