

# 折叠风扇CE\ROHS\FCC办理流程

产品名称	折叠风扇CE\ROHS\FCC办理流程
公司名称	深圳万检通检验中心
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区固戍一路洪辉科创空间3F
联系电话	18576464303 18576464303

## 产品详情

折叠风扇在我们的日常生活中比较常见，也十分方便，出门都可以随时随地都可以吹到风，在这个炎炎夏日的凉快救星呢！折叠风扇出口美国是需要办理FCC认证的

FCC全称美国联邦通讯委员会Federal Communications Commission。直接对国会负责，通过控制无线电广播、电视、电信、电缆来协调国内和际的通信，负责授权和管理除联邦政府使用之外的射频传输装置和设备。

电风扇简称电扇，也称为风扇、扇风机，是一种利用电动机驱动扇叶旋转，来达到使空气加速流通的家用电器，主要用于清凉解暑和流通空气。广泛用于家庭、教室，办公室、商店、医院和宾馆等场所。常见的家用电扇本质上属于轴流风机，即风的流向平行于扇叶的旋转轴。

风扇主要由扇头、叶片、网罩和控制装置等部件组成。扇头包括电动机、前后端盖和摇头送风机构等。电风扇的主要部件是：交流电动机。其工作原理是：通电线圈在磁场中受力而转动。电能转化为机械能，同时由于线圈电阻，因此不可避免的有一部分电能要转化为热能。

FCC的由来：Federal Communications Commission，美国联邦通信会的简写，根据美国联邦通讯法规相关部分（CFR47部分）中规定，凡进入美国的电子类产品都需要进行电磁兼容认证，也就是FCC认证。FCC认证目前分为两种FCCsDoc认证和FCCID认证。

FCC SDOC介绍：美国联邦通信会（FCC）在2017年11月2日正式决定，把DoC&VoC计划正式变更为SDoC，目的是为了简化FCC认证中无线装置设备的认证流程和明确电子标签使用规范。FCCSDoC已在2018年11月2日全面正式实施。2017年11月2日到2018年11月2日期间过渡运行期，在此1年的过渡期间内，企业可继续使用FCC Voc和Doc认证程序或者直接使用新的FCC SDoc认证程序均可。一年过渡期后，FCCSDoC认证程序将正式替代原有的FCC Voc和Doc认证方式。

FCC-ID是美国强制性FCC认证模式的其中一种，适用于技术难度较大的无线产品。具备无线发射频率的产品如：蓝牙设备，WiFi设备，无线报警设备，无线电接收和传输设备、电话，电脑等，都需要申请FCC-ID认证。无线类产品认证直接由CC TCB机构审批，可在美国FCC查询认证证书。时间周期为3-4周，不需要工厂检查，如果产品标准不变，那么是一直有效的。

受到FCC管制的产品，例如：个人电脑、CD播放机、复印机、收音机、传真机、视频游戏机、电子玩具、电视机及微波炉等产品。这些产品按用途被划分为CLASSA、CLASSB两大类，A类为用于商务或工业用途的产品，B类为用于家庭用途的产品，FCC对B类产品法规要求更严格，限值低与A类，对于大多数的电子电气产品而言，主要标准是FCC Part 15和FCCPart18。

FCC认证规定的射频设备：所有RF设备都属于FCC的管辖范围，RF设备的类型决定了FCC规则的范围，故意散热器（广播无线电能量以执行其功能的设备）必须在营销之前获得称为认证的设备授权。故意散热器包括移动电话，车库门开启器，无线和蓝牙连接，无线电发射器和广播设备。