

智能开工插座办理FCC证书是需要多少钱

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 智能开工插座办理FCC证书是需要多少钱 |
| 公司名称 | 宁波华准检测技术有限公司 |
| 价格 | 2500.00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 宁波市海曙区碶闸街58号（20-13）室（注册地址） |
| 联系电话 | 0574-56570657 13736085342 |

产品详情

随着智能家居产品市场不断扩张，各类智能产品充斥着人们的生活。而智能插座是其中的重要组成部分，不仅可以为家庭带来更智能便捷的使用体验，而且能够有效提高家庭电器的安全性能。不过，这些安全性能并不是产品内在存在的，而是通过一系列检测验收得到确认的。其中，FCC认证是智能插座必不可少的一个认证，在此深圳市环测威检测带领大家深入了解一下

一、标准

Federal Communications Commission（FCC）：联邦通信委员会

二、测试内容

1. 电磁兼容性测试（EMC）

FCC认证检测可以用于测试低功率发射设备和辐射抗干扰性以保证有效电磁兼容性和干扰抑制能力。

2. 无线电频率测试

使用无线电测试仪器进行衡量，标准不允许在特定频率范围内产生任何电磁干扰，并且必须符合FCC规则的限制条件。

3. 电源线传输测试

通过一个50 micro-second的电压脉冲测试插座电力线路的无阻抗和阻抗抑制，以保证符合FCC的标准。

三、方法

1. 一般情况下，测试周期为1-3个工作日。

2. FCC认证国内合格测试机构名单已被中国国家认可认证中心（CNAS）批准认可。

3. 样品数量应根据FCC Test Plan决定。在规定测试时间范围内进行测试（常见的测试时间为30分钟）。

4. 测试数据结果应在FCC标准的节目描述中显著的显示，报告字体不小于5 pt。

四、流程

1. 填写样品调查表并确定关键测试项；

样品调查表是对检测样品的具体调查表格，样品信息的详细记录可以有效的减少检测所需要的时间和稳定性，并且为进一步确认样品是否达到检测标准打下基础。

2. 检测前的准备工作；

检测前的准备工作包括了测试设备调试、各项装备设施的准备及传送装置、上下电权限制等设备和应用采取必要措施。

3. 检测样品组装、电信测试、电磁兼容性测试、传输线损耗、网络测试、校准调空、调整音量等技术操作运用。

4.测试数据处理及报告编制；

数据处理能很好的使测试结果的准确性获得保证，并且生成实用的结果报告，以便为客户提供相应的检测标准信息。