产品出口美国怎么办理FCC认证？

产品名称	产品出口美国怎么办理FCC认证？
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区综合楼B栋一单元502检测实验室
联系电话	18138236659 18138236659

产品详情

在美国，联邦通信委员会（FCC认证）负责监管所有RF设备，FCC认证要求任何辐射RF能量的设备都要经过测试，以符合美国FCC认证规则，这些规则包含在联邦法规（CFR）第47章中，CFR 47的第一卷包含0-19部分。

将在整个审批过程中处理的部分主要是第2部分和第15部分，第2部分涉及标记和授权问题，第15部分涉及发射射频能量的设备的操作方面和要求，并且在用户无需许可证的情况下进行操作，强烈建议从当地政府书店，政府印刷局或FCC认证网站获取完整的代码副本。

频率选择，天线合规性和输出功率等问题在其他地方有所涉及，因此本节将这些问题转移到批准过程中涉及的具体步骤。

FCC认证审批流程第一步：实验室选择

FCC认证要求产品测试由注册的测试机构进行，已经表明可以为公众进行第15部分测试的实验室列在国内测试设施列表中。

实验室的质量和能力差异很大。出现在名单上的实验室是独立的。

FCC认证审批流程第二步：注册

当您的产品完成并准备好测试时，必须获得联邦注册号（FRN）。这是免费的，可以在线获得。

接下来，请求FCC认证的受让人代码。这也可以在线完成。受让人代码费用为60美元，表格159用于此目的，可以在线完成或打印和邮寄。

FCC认证审批流程第三步：测试

如前所述，FCC认证要求产品测试在注册的测试设施中完成。在这里，将测试输出功率，谐波和杂散发射等项目。该设施将对发射器和接收器执行单独的测量，因为发射器和接收器需要来自FCC认证的不同类型的授权。

测试通常不到两周，但实际时间将取决于测试实验室的积压和时间表。好提前联系实验室，让他们了解您的项目并在测试计划中确保一个位置。

为了获得佳批准机会，重要的是要解释产品的预期功能以及测试实验室人员的任何特殊操作特性。如果您使用的是使用键控调制方法（如ASK / OOK）的模块，请确保您的实验室记得测量或计算平均功率，而不是峰值。具体详情欢迎致电芳华检测陈先生