

工业路由器日本MIC认证怎么办理？

产品名称	工业路由器日本MIC认证怎么办理？
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

产品详情

工业路由器日本MIC认证怎么办理？一些电子产品想要出口日本就必须办理日本MIC认证。工业路由器是一种物联网无线通信路由器，利用公用无线网络为用户提供无线长距离数据传输功能。已广泛应用于物联网产业链中的M2M行业，如智能电网、智能交通、智能家居、金融、移动POS终端、供应链自动化、工业自动化、智能建筑、消防、公共安全、环境保护、气象、数字化医疗、遥感勘测、农业、林业、水务、煤矿、石化等领域。需要办理日本MIC认证可联系环测威检测。

简介

JRL (JAPAN RADIO LAW) (MIC) : 无线产品进入日本的测试法规《日本电波法》。依据其电波法的要求有其对应的强制性认证如MIC-Ministry of Internal Affairs and Communications 认证 (也有时叫TELECOM认证，很多都是找这家机构申请，但是必须澄清这个TELECOM是测试机构，能注册发证的MIC授权的官方机构,同中国地区目前强制执行的SRRC无线产品的型号核准类似

无线产品进入日本市场需要进行日本电波法Japan Radio Law的型号核准 (主要针对RF部分) 。具体的测试规范则是遵循MIC (日本总务省) Notice No.88法规，测试规范的更新维护也是由MIC (日本主管信息通信产业的总务省) 来进行。

申请所需资料

1. 整机原理图 (System block diagram)
2. 整机方框图 (System schematic)
3. 使用说明书 (user manual)
4. 操作说明 (operational de ion)

5. BOM表

6. 模块原理图 (module schematic)

7. 模块方框图 (module block diagram)

8. 模块规格书 (module specification)

9. 工厂ISO9001证书 (ISO 9001 certificate of manufacturer)

10. label以及位置图 (label and label sample Drawing or photos)

11. 天线规格书 (antenna specification) : 包括天线名称、天线形式, 天线最大增益、天线量测图、天线外观以及尺寸图。

注意: 以上提供资料均需是英语/日语。

认证申请流程:

(1) 客户: 递交申请表到实验室, 准备样品, 签订合同并支付预付款。

(2) 环测威检测深圳实验室: 测试并出报告, 初步审核资料, 时间: 2周。

(3) 日本MIC机构: 最终审核、发证, 客户支付尾款。时间: 1-2周。

认证测试项目:

1. 频率误差测试 (FrequencyErrorMeasurement)

2. 耦合带宽/载频带宽测试 (OccupiedBandwidthandSpread-spectrumBandwidth/Factor)

3. 杂散骚扰测试 (UnwantedEmissionIntensityMeasurement)

4. 天线功率误差测试 (AntennaPowerErrorMeasurement)

5. 接收机杂散骚扰测试 (LimitationofCollateralEmissionofReceiverMeasurement)

6. EIRP天线功率测试 (TransmissionAntennaGain(EIRPAntennaPower)Measurement)

7. 3dB波瓣带宽测试 (TransmissionRadiationAngleWidth(3dBBeamwidth)Measurement)

8. 占空比测试 (DutyCycleMeasurement)

9. 占用时间测试 (retentiontime)

周期 (3-4周)