

# 贵州日本MIC认证流程及注意事项

产品名称	贵州日本MIC认证流程及注意事项
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	12500.00/件
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

日本《无线电法》要求，对无线电设备进行型号核准（即技术法规符合性认证）。TELEC认证是强制性的，认证机构为MIC在无线电设备范围认可的注册认证机构TELEC（Telecom Engineering Center）是日本无线电设备符合性认证的主要注册认证机构，TELEC在日本也叫MIC认证，TELEC为MIC发证机构之一，故统称TELEC认证。

**TELEC认证标准** TELEC认证的技术标准参见其官网上技术法规符合性认证系统中的所列出的无线电设备的分类和技术标准。值得注意的是，这些技术标准与《无线电法规》（Radio Regulatory Commission Rules No.18）的技术要求有差异时，以《无线电法规》为准。 **TELEC认证类型**

TELEC认证包括测试认证（Test Certification）和型式认证（Type Certification）。测试认证是针对每一个设备单元进行验证，该认证只对每一个经过了验证的设备单元有效；型式认证是指对同样设计和制造的一批设备的样品进行验证，该认证对该批设备都有效，但如果设备的设计或制造发生了改变，设备将需要重新认证。值得注意的是，对于非低功率无线电站及其终端设备的使用需要向MIC申请执照。

此外，对于电信终端设备的符合性认证分两种情况：

对于普通电话装置，只要按电信事业法要求进行JATE认证；对于无线的终端设备，除了需要按电信事业法要求进行JATE认证外，还需要按无线电法要求进行TELEC认证。

TELEC认证递交需要的资料 说明书（User Manual）

原理图（Schematic Diagram）

操作描述（Operational Description）

方框图（Block）

物料清单（BOM）

丝印图（Layout）

位号图 ( Placement )

标签 ( Label )

天线规格书 ( Antenna Specification )

软硬件版本号 ( Software Version/Hardware Version )

质量体系证书 ( ISO9001 ) , 非强制

WiFi、Bluetooth产品的TELEC认证

TELEC是日本针对无线产品的强制性认证，类似于国内的SRRC认证，其遵循的是日本的电波法，具体的测试规范则是遵循MIC（日本总务省）Notice No.88法规，参考链接<http://www.tele.soumu.go.jp/j/material/test.htm>测试规范的更新维护也是由MIC来进行。

WiFi和Bluetooth产品其测试项目与欧标和美标的测试方法有所不同。其中2.4GHz

WiFi产品（802.11b/g，2412-2472 MHz）和Bluetooth产品使用的标准为MIC Notice No.88

Annex43，但是对于2.4GHz WiFi产品的14信道（Channel

14：2471-2497MHz）则需要单独使用Annex44进行测试和出具报告，相应的规费也需要增加。

对于5GHz WiFi产品（802.11a，5180~5320MHz，W52 Band和W53 Band）遵循的测试标准为Annex45，但是需要注意的是，资料显示，MIC近期将会修改Annex45，将5.6GHz设备（Band W56）也归入Annex45，并且对Band 56频段有更加严格的DFS测试要求。

所有上面的规范都回溯至Annex 1，所以在参阅上述标准时 also 需要注意Annex 1中的内容。

其他产品：2G/3G/4G/5G通讯产品。