

## 【蓝牙产品一站式认证合集】除了BQB认证，你的蓝牙产品还需要这些认证！

产品名称	【蓝牙产品一站式认证合集】除了BQB认证，你的蓝牙产品还需要这些认证！
公司名称	深圳市贝华检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测:1 样品:2 认证:3
公司地址	深圳市宝安区新安街道布心社区74区布心二村商住楼6栋三单元503
联系电话	18824158163 18824158163

### 产品详情

从早期的蓝牙手机，蓝牙耳机到当下蓝牙音箱多种设备的开发，蓝牙产品成为了炙手可热的生活用品，而蓝牙产品的认证也备受关注。如果你的产品外观有蓝牙标志就必须要做BQB认证了。那么除了BQB认证，还有什么认证你会需要呢？贝华小编来一一列举，赶紧收藏一下！

**强制性认证**

1BQB认证Bluetooth Qualification Body具有蓝牙功能并且想要在产品外观上打上蓝牙标志（Bluetooth logo），必须通过BQB（Bluetooth Qualification Body）认证。关于BQB认证具体内容大家可以参考：【TWS耳机认证专栏】TWS耳机之蓝牙BQB认证！

02出口国家认证National Standard Certification一、大中华区SRRC认证（中国认证）若您的蓝牙产品需要在中国境内销售必须取得无线电型号的核准认证（Radio Type Approval Certification），因SRRC是国家无线电管理委员会强制认证要求。

1. 蓝牙产品SRRC认证流程：2. 蓝牙产品SRRC认证必备资料：1）申请表；2）委托书；3）承诺书；4）营业执照（年检不能过期）；5）样机、数量依不同产品而定，部分样机需引出RF线（及射频口或SMA口）；6）ISO证书或公司简介和公司能力说明；7）产品规格书、电路图、说明书、方块图、操作说明；8）天线增益；9）测试指导；10）EUT的彩色照片、铭牌（必须包含各接口和各侧面）；11）频率频道对照表（如有多个工作频道需要提供）。NCC认证（台湾认证）若您的蓝牙产品销往台湾市场，除BQB认证还需要做NCC认证。

1. 蓝牙产品NCC认证流程：1）提交资料，提供样品；2）审核资料，产品预测试；3）样品整改、重测，直至合格；4）发证机构进行目击测试；5）目击测试完成后，发证机构出具测试报告和发证。

2. 蓝牙产品NCC认证注意事项：1）客户在技术资料会遇到困难，主要是指天线测试报告，这块资料问天线厂商提供。2）特殊产品会涉及到要客户提供辅助测试线材，如带发射和接收功能的无线系统（通常是2.4G）为例，因此请厂商朋友注意。

二、亚洲TELEC/PSE/METi/JATE认证（日本认证）若您的蓝牙产品销往日本市场，除BQB认证还需要做TELEC认证。若您是TWS蓝牙耳机销往日本市场，除BQB认证和TELEC认证还需要做PSE圆形认证和METI备案，PSE认证和METI备案流程小编就不详解了；大家可以参考：【PSE认证FAQ】PSE认证一步到位，申请材料缺一不可！什么是日本METI备案？METI备案流程有哪些？

1. 蓝牙产品TELEC认证流程：2. 蓝牙产品TELEC认证必备资料：1）开案申请表（贝华提供）；2）英文版用户手册；3）英文版方框图；4）英文版电路原理图；5）英文版工作原理说明；6）英文版无线模块规格说明书；7）Label及Label的位置；8）英文版天线测试报告；9）英文版差异申明信；10）定频软件及调试方法

; 11) 英文版 BOM 表; 12) 制造商或者厂家 ISO9001 或者 14000 证书; 13) 签名文件。KC 认证 (韩国认证) 若您的蓝牙产品销往韩国市场, 除 BQB 认证还需要做 KC 认证。1. 蓝牙产品 KC 认证流程: 2. 蓝牙产品 KC 认证必备资料: 1) 电芯样品; 2) 电池包样品; 3) 电芯运输测试报告; 4) 工厂 ISO900 证书; 5) 电芯与电池规格书。特备提醒: KC 持证人只能是韩国当地进口商或是制造商提醒: KC 认证资料准备阶段不容忽视, 对整个认证很关键! WPC 认证 (印度认证) 若您的蓝牙产品销往印度市场, 除 BQB 认证还需要做 WPC 认证。CB 认证 (IECEE 运作的 - 个国际体系) 若您的无线充产品销往 CB 成员国国家, 如西班牙、巴西等除 BQB 认证还需要做 CB 认证。CB 体系覆盖的产品是 IECEE 系统所承认的 IEC 标准范围内的产品。1. CB 认证常见标准: 1) 标准 IEC60950, 适用产品: 移动电源, 无线充, 耳机, 数据线; 2) 标准 IEC62133, 适用产品: 电池包, 电池, 电芯。2. 蓝牙产品 CB 认证流程: 1) 资料及样品审核; 2) 产品测试; 3) 报告编写和确认; 4) 递交发证; 5) CB 转 IECEE 注册; 6) COC 货物清关。IECEE 注册 (沙特认证) 若您的蓝牙产品销往沙特国家, 除上述 CB 认证还需要做有 IECEE 注册。1. 蓝牙产品沙特认证必备资料: 1) CB 证书及报告; 2) 清晰的产品照片; 3) 英文和阿拉伯语的用户手册; 4) 制造商的营业执照复印件; 5) 进口商的营业执照复印件; 6) 签字文件 (Manufacturer authorization letter/importer DOC/ Manufacturer DOC)。2. CB 转 IECEE 注意事项: 1) CB 转 IECEE 注册中的每个签字文件注意要用公司 letterhead 的信签纸; 2) IECEE 的发证时间正常是 3 周左右, 但可能会因为沙特政府人员的办事效率影响, 可能会有 5 周的情况; 3) 在申请 IECEE 的时候, 会存在很多不确定因素。比如有时候可能马上就要发证了却会被告知模板需要统一修改; 因此出口沙特国家的供应商在认证方面需要特别细心。三、其他各国 CE-RED 认证 (欧盟认证) 若您的蓝牙产品销往如德国、法国、西班牙、意大利等市场, 除 BQB 蓝牙认证仍需要做 CE-RED 认证和 ROHS 认证。1. 蓝牙产品 CE-RED 认证必备资料: 1) 用户说明书; 2) 电路原理图; 3) 电路方块图 (Block Diagram, 也叫模块功能图); 4) 电路走线图 (PCB LAYOUT); 5) 电路位号图 (PCB placement); 6) 操作描述 (对方块图的解说); 7) 元件清单 (BOM LIST); 8) label (标签); 9) 天线规格 (或者天线增益图); 10) 充电器 LVD 报告; 11) 定频软件 (也叫定频程序, 使发射模块能够在某一频率点持续发射, 一般 BT 和 WIFI 一定要提供); FCC ID 认证 (美国认证) 若您的蓝牙产品销往美国市场, 除 BQB 认证仍需要做 FCC ID 认证。1. 蓝牙产品 FCC ID 认证流程: 1) FCC SDOC; 产品负责方 (制造商或进口商) 将产品在 FCC 指定的合格检测机构对产品进行检测, 做出检测报告, 若产品符合 FCC 标准, 则在产品上加贴相应标签, 在用户使用手册中声明有关符合 FCC 标准规定, 并保留检测报告以备 FCC 索要。2) 申请 ID 与需要提供的技术资料; 3) 先申请一个 FRN, 申请人是第一次申请 FCC ID, 就需要申请一个 \*\*性的 Grantee Code; 首次申请 ID, 申请 Grantee Code 费用为 75USD。2. 蓝牙产品 FCC ID 认证必备资料: 1) 产品申请表 (贝华检测提供); 2) User manual (用户手册); 3) Block Diagram (方框图); 4) Schematic (电路原理图): 方框图和电路原理图要对应, 方框图要标明全部晶振; 5) Operational Description (工作原理说明); 6) 操作描述及每款产品的 Equipment Product Code (14 characters maximum); 7) 模块电路图与规格书; 8) PCB Layout。IC 认证 (加拿大认证) 若您有蓝牙 RF 无线产品出口加拿大需办理 IC ID 认证。1. 蓝牙产品 IC 认证流程: 1) 申请证书: 申请人是第一次申请 IC, 就需要申请一个 \*\*性的 Company code; 2) 代表申请人的编号, 并将一直使用, 如有新申请只需在原 company code 上加上少于 9 个字母的后缀号码作为 IC 证书号; 3) 待准备好所有 IC 要求提交的材料并且检测报告已经完成时, 申请人用这个 IC code、检测报告和要求的材料递送到 IC 及 FCB 作证书申请; 4) 受理结束时, IC 及 FCB 会将 IC 证书寄给申请人, 及把 IC code 保存在 IC 的数据库内; 5) 申请人拿到证书后就可以出售或出口相应产品了。RCM 认证 (澳洲认证) 若您的蓝牙产品销往澳大利亚市场, 除 BQB 认证仍需要做 RCM 认证。1. 蓝牙产品 RCM 认证流程: 1) 按 CNAS 认可范围内的标准出具测试报告; 2) 提交澳洲 RCM 认证申请表; 3) 提交 RCM 报告; 4) 澳洲机构审核报告; 5) 发证。非强制性认证 01MFi 认证 Made for iPhone/iPad/iPod 若您的蓝牙产品是需要连接到苹果产品 (包括 iPod、iPhone、iPad) 的功能性配件, 您就需要做 MFi 认证, 打上 MFi Logo, 得到苹果公司的认可。1. 蓝牙产品 MFi 认证流程: Qi 认证 若您的蓝牙产品使用 Qi 标准, 就必须通过 Qi 认证以确保其安全性, 互操作性和能源效率。1. 蓝牙产品 Qi 无线充认证流程: 1) 会员申请; 2) 产品注册; 3) 产品提供; 4) 产品符合性测试; 5) 产品兼容性测试; 6) \*终产品确认; 7) 审核发证。运输方面认证 若您的蓝牙产品有锂电池则需要做 UN38.3, 海运/空运鉴定书。(针对电池, 相应各国是否有单独认证, 还需进一步提供资料评估。)