

蓝牙 4.1版本将被弃用，新的蓝牙BQB认证来啦

产品名称	蓝牙 4.1版本将被弃用，新的蓝牙BQB认证来啦
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:10-25天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

做蓝牙产品并且经常出口的制造商和厂家需要注意了，*新的一个蓝牙BQB认证规定可能会对经营蓝牙产品的朋友造成影响。

2019年1月28日之后，蓝牙认证版本只能做4.2或者以上的版本了。

撤销及弃用标准内容:

2019年01月28日起正式撤销(withdrawn) 蓝牙核心标准版本：2.0+EDR。

2019年01月28日起开始弃用(deprecation)蓝牙核心版本及核心版本附录：4.1/4.0/3.0/2.1+EDR/CSA2/CSA3/CSA4。

2020年07月01日起正式撤销(withdrawn)

蓝牙核心版本及核心版本附录：4.1/4.0/3.0/2.1+EDR/CSA2/CSA3/CSA4。

认证新政策要求内容

取消允许以USD25000 购买Declaration ID 用于新设计基于弃用蓝牙标准做资格认证的政策。

02

蓝牙标准弃用后对应的标准将不再进行维护（不再处理对应版本的标准勘误及测试标准勘误），不允许新的产品设计基于弃用版本完成蓝牙资格认证。仅允许基于弃用版本创建参考列名及使用原合格设计在不做任何修改的情况下完成资格认证。

03

蓝牙标准撤消后对应的核心标准将不再进行维护（不再处理对应版本的标准勘误及测试标准勘误），不允许基于撤消版本创建参考列名或进行任何资格认证，也不允许基于撤销版本的列名（无论是参考列名或资格认证列名）添加新的产品型号。

以上政策更新并不影响已完成认证的产品的状态，已认证的产品仍然有效，可正常生产和销售。

标准解读：

- 1、现在可以支付2.5万美金的编号费用来申请退出标准蓝牙版本2.0+EDR的认证，2019年1月28日开始后就连2.5万美金的编号也不给支付了，彻底不再让过认证。
- 2、进入退出时间的蓝牙版本以后不许过测试类的BQB认证，只能做参考类的认证，这就意味着协议栈不完整的产品在退出时间之后彻底申请不了BQB认证了，只能退出市场。
- 3、以后进入标准舍弃时间的蓝牙版本的任何变动都不再被允许，包括之前已经完成了认证的。现在允许的是基于之前认证过的产品的派生，这个是对目前的认证流程的一个*主要的修改。后续也可能通过差异性测试来更新BQB认证。

按照目前的情况建议以上蓝牙4.1或者4.1以下版本（2.0+EDR，2.1+EDR，3.0，4.0）核对完协议栈的完整性后尽可能在标准退出的时间前完成BQB认证。

绝大部份芯片商均已有4.2版本的蓝牙协议栈发布，成品厂商需要联系芯片商获取*新的蓝牙协议栈进行Firmware更新。

蓝牙BQB认证的重要性？

Bluetooth SIG 由八大无线通讯行业巨头成立的一家公司，专门负责蓝牙规格开发、技术推广及资格认证工作，成立于1998年。目前已拥有超过三万多家的会员公司。

Bluetooth SIG拥有Bluetooth Trademarks免费地授权其会员使用蓝牙无线技术及其注册商标，但对应的产品必须通过蓝牙资格认证，也就是大家所说的蓝牙BQB认证，这就意味着凡带有蓝牙功能的产品必须通过蓝牙BQB认证，否则该产品就会被蓝牙技术联盟视为侵权。

蓝牙技术联盟是什么？

蓝牙技术联盟拥有蓝牙的商标，负责认证制造厂商，授权他们使用蓝牙技术与蓝牙标志，但是它本身不负责蓝牙装置的设计、生产及贩售，是一个以制定蓝牙规范，以推动蓝牙技术为宗旨的跨国组织。

怎么使用蓝牙品牌

- 1.公司必须成为Bluetooth SIG的会员才能使用蓝牙品牌。
- 2.会员公司使用蓝牙品牌的产品经过适当的资格认证且遵守蓝牙许可协议，必须通过Bluetooth SIG管理下的在线工具完成资格认证和声明流程。

BQB认证周期2周

“认证流程”

- 1.填写申请表
- 2.评估报价
- 3.提供样品、申请表、技术资料
- 4.安排付款
- 5.产品测试
- 6.测试通过，出具报告确认
- 7.购买DID，并列名
- 8.颁发BQB证书

考虑到国内国外市场的差异，估计不能通过认证的产品也只能在国内销售了。国外销售因为蓝牙SIG组织在其他国家申请了注册商标，蓝牙产品出口国外市场海关需要提供BQB认证证书才可以过海关销售，在国内的销售比较特殊，一般公司也会偶尔遇到这个认证，但是大公司、知名企业还是会去申请BQB认证，因为蓝牙SIG组织在国内也注册蓝牙商标。

蓝牙BQB认证

