

音频产品GB4943检测报告办理机构

产品名称	音频产品GB4943检测报告办理机构
公司名称	深圳市亿博科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218-220(518010)
联系电话	13543272595 13543272595

产品详情

音频产品GB4943新标准检测报告申请资料。GB

4943.1-2022标准与2022年7月19日正式发布，并将于2023年8月1日强制实施。国家标准GB 4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备第1部分：安全要求》将全部取代原GB4943.1-2011和GB8898-2011的标准。

GB 4943.1-2022标准更新内容：

本次标准更新类似于之前CE认证的en 62368更新，智能手机、笔记本电脑、智能电视等电子产品在功能上出现高度融合，往往同时具备音视频和信息通信功能，分两项标准评估安全性对其生产制造、检测认证、市场监管等方面工作造成困难；另一方面国际电工委员会（IEC）根据技术发展趋势已将音视频产品安全和信息技术产品安全两项****合并，欧盟、美国、日本、韩国等国家正在积极开展新版****的转化工作，并将其作为检测认证和市场准入的依据。

GB 4943.1-2022国家标准考虑了电引起的伤害、电引起的着火、有害物质引起的伤害、机械引起的伤害、热灼伤、声光辐射6类危险源，并针对这6类危险源提出了对应的安全要求和测试方法。

GB 4943.1-2022充分考虑了与人民群众人身财产安全密切相关的新技术、新产品、新应用，带来的新的安全风险和隐患。例如：近年来使用越来越广泛的无线充电功能带来的安全问题。消费者可能会将钥匙、硬币等金属物品放置于无线充电器上，无线充电器通过能量传输可能会让金属物品产生高温并带来的灼伤、着火等危险。对于此，新版GB

4943国家标准明确要求无线充电器需要具备识别金属异物的功能，并及时停止对异物进行能量传输。

GB4943标准检测项目：

- 1、标记和说明、标记的语言、电源额定值、额定电压或额定电压范围（V）
- 2、电源性质的符号（适用于直流）、额定频率或额定频率范围（Hz）
- 3、额定电流（A）、额定频率或额定频率范围（Hz）
- 4、制造厂商名称或商标、类符号、认证标记
- 5、安全说明和标记、电源电压调节、设备的电源输出插座
- 6、接线端子、多个电源供电的分断、恒温器和其他调节装置
- 7、耐久性、危险的防护、电击和能量危险的防护、
- 8、受限制电源、布线，连接和供电、结构要求、
- 9、机械强度、10N恒定作用力试验、250N恒定作用力试验
- 10、冲击试验、跌落测试、电气要求和模拟异常条件、抗电强度等。

GB8898测试报告办理流程：

- 1.业务咨询：申请人提供产品资料、图片及测试要求给我司；
- 2.工程报价：根据申请人提供的资料，工程师作出评估，确定须测试的项目，并向申请方口头报价；
- 3.提供资料：申请方接受口头报价后，测试样品提交到我司；
- 4.支付款项：收到样品后向申请方发出书面报价，申请方根据书面报价安排付款；
- 5.样品测试：依照所适用的标准或客户要求对产品进行测试；

6. 出具报告：测试完成实验室出具测试报告，结案。