

## 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》将于 2023 年 8 月 1 日正式实施

2022 年 7 月 19 日，工业和信息化部正式发布国家标准 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 Audio/ Video, Information and Communication Technology Equipment — Part 1: Safety Requirements》，新国标将于 2023 年 8 月 1 日正式实施，替代 GB 4943.1-2011, GB 8898-2011 标准。

GB 4943.1-2022 的前身是《信息技术设备安全第 1 部分：通用要求》和《音频、视频及类似电子设备安全要求》，这两项国家标准一直被强制性产品认证 (CCC) 作为检测依据。

### GB 4943.1-2022 主要有两方面突出改进：

- **适用范围进一步扩大**，GB 4943.1-2022 整合原有两项标准，**涵盖了音频、视频、信息技术和通信技术设备的所有产品**，顺应产业发展趋势；
- 技术上优化升级，提出能量分级，GB 4943.1-2022 **全面考虑**了各类电子产品在使用过程中可能出现的**电击、着火、过热、声光辐射**等 6 个方面的**危险来源**，并提出相应的防护要求与试验方法，助力电子产品安全防护精准化、科学化、规范化。

### 新标准执行要求：

- 自本通知发布之日起至 2023 年 7 月 31 日，企业可自愿选择按照新版标准或旧版标准实施认证。自 2023 年 8 月 1 日起，认证机构将采用新版标准实施认证并出具新版标准认证证书，不再颁发旧版标准认证证书。
- 对于已按旧版标准获证的产品，旧版标准认证证书持有人应及时向认证机构提交转换新版标准认证证书的申请，补充新旧版标准差异测试，确保在标准实施日期后，完成按新版标准的产品确认和证书换发工作。所有旧版标准认证证书转换工作最迟应于 2024 年 7 月 31 日前完成，预期未完成的，认证机构将暂停旧版标准认证证书，2024 年 10 月 31 日仍未完成转换的认证证书，认证机构将撤销旧版认证证书。
- 对于 2023 年 8 月 1 日前已经出厂、投放市场且不再生产的获证产品，无需进行证书转换。

STC (香港标准及检定中心) 是一间非牟利、独立的测试、检验及认证机构，在全球多处设有获 ISO/ IEC 17025 认可的检测实验室，而且具有 60 年消费品检测经验，致力为业界提供专业、可靠及全面的检测服务！早于 2012 年，STC 成为香港第一间实验室获得 CCC 检测服务许可。STC 现可提供 **CCC 检测的产品类型**包括：**音视频设备、信息技术设备、照明电器、玩具、童车、装饰装修产品**，由提出申请、文件准备到型式试验和工厂检查，满足客户所有的 CCC 需求。

如欲了解更多相关资讯，请与我们联系：

香港：[hkep@stc.group](mailto:hkep@stc.group)

常州：[czstc@stc.group](mailto:czstc@stc.group)

美国：[usenquiry@stc.group](mailto:usenquiry@stc.group)

东莞：[dgep@stc.group](mailto:dgep@stc.group)

越南：[vnstc@stc.group](mailto:vnstc@stc.group)

德国：[grstc@stc.group](mailto:grstc@stc.group)

上海：[shstc@stc.group](mailto:shstc@stc.group)

日本：[jpo@stc.group](mailto:jpo@stc.group)

