

GB 4943.1-2022 《音視頻、信息技術和通信技術設備 第 1 部分：安全要求》將於 2023 年 8 月 1 日正式實施

2022 年 7 月 19 日，工業和信息化部正式發佈國家標準 GB 4943.1-2022 《音視頻、信息技術和通信技術設備 第 1 部分：安全要求 Audio/ Video, Information and Communication Technology Equipment — Part 1: Safety Requirements》，新國標將於 2023 年 8 月 1 日正式實施，替代 GB 4943.1-2011, GB 8898-2011 標準。

GB 4943.1-2022 的前身是《信息技術設備安全第 1 部分：通用要求》和《音頻、視頻及類似電子設備安全要求》，這兩項國家標準一直被強制性產品認證 (CCC) 作為檢測依據。

GB 4943.1-2022 主要有兩方面突出改進：

- 適用範圍進一步擴大，GB 4943.1-2022 整合原有兩項標準，涵蓋了音頻、視頻、信息技術和通信技術設備的所有產品，順應產業發展趨勢；
- 技術上優化升級，提出能量分級，GB 4943.1-2022 全面考慮了各類電子產品在使用過程中可能出現的電擊、著火、過熱、聲光輻射等 6 個方面的危險來源，並提出相應的防護要求與試驗方法，幫助電子產品安全防護精準化、科學化、規範化。

新標準執行要求：

- 自本通知發佈之日起至 2023 年 7 月 31 日，企業可自願選擇按照新版標準或舊版標準實施認證。自 2023 年 8 月 1 日起，認證機構將採用新版標準實施認證並出具新版標準認證證書，不再頒發舊版標準認證證書。
- 對於已按舊版標準獲證的產品，舊版標準認證證書持有人應及時向認證機構提交轉換新版標準認證證書的申請，補充新舊版標準差異測試，確保在標準實施日期後，完成按新版標準的產品確認和證書換發工作。所有舊版標準認證證書轉換工作最遲應於 2024 年 7 月 31 日前完成，預期待未完成的，認證機構將暫停舊版標準認證證書，2024 年 10 月 31 日仍未完成轉換的認證證書，認證機構將撤銷舊版認證證書。
- 對於 2023 年 8 月 1 日前已經出廠、投放市場且不再生產的獲證產品，無需進行證書轉換。

STC (香港標準及檢定中心) 是一間非牟利、獨立的測試、檢驗及認證機構，在全球多處設有獲 ISO/ IEC 17025 認可的檢測實驗室，而且具有 60 年消費品檢測經驗，致力為業界提供專業、可靠及全面的檢測服務！早于 2012 年，STC 成為香港第一間實驗室獲得 CCC 檢測服務許可。STC 現可提供 CCC 檢測的產品類型包括：音視頻設備、信息技術設備、照明電器、玩具、童車、裝飾裝修產品，由提出申請、文件準備到型式試驗和工廠檢查，滿足客戶所有的 CCC 需求。

如欲了解更多相關資訊，請與我們聯系：

香港：hkep@stc.group

常州：czstc@stc.group

美國：usenquiry@stc.group

東莞：dgep@stc.group

越南：vnstc@stc.group

德國：grstc@stc.group

上海：shstc@stc.group

日本：jpo@stc.group

