

# 行業簡訊

## 美國發布新版玩具安全標準 ASTM F963-23

美國材料協會 ASTM 於 10 月 13 日發佈了修訂後的玩具安全標準 ASTM F963-23。新標準修訂了聲響玩具、電池可觸及性、膨脹材料、彈射玩具、鄰苯二甲酸鹽、重金屬和跟蹤標籤等幾個方面。修訂如下:

條款	修訂內容
3.1.17	增加了定義"常用家用工具"。
4.3.5.2	在條款 (1) (a) 中,增加了注釋 4, 規定了某些特定材料的可觸及性;
	在條款 (1) (e) 中,增加了紙和紙板的豁免要求;
	在條款 (2) (c) 中,單獨列出了造型粘土的要求,但其限制並未修改。
4.3.6.1	增加了允許使用最新版本的 USP 方法來代替 USP 35。
4.3.8	DEHP 含量被鄰苯二甲酸鹽含量代替,並且新要求與 16 CFR 1307 保持一致。
	測試方法 ASTM D3421 被 CPSC-CH-C1001-09.4 代替。
4.5	增加了聲響玩具的濫用要求。對於 8 歲至 14 歲的兒童玩具,應適用使用和濫用要求。
4.25.4	修訂了電池可觸及性要求,對於 8 歲至 14 歲的兒童玩具,應適用使用和濫用要求。
	增加了在電池倉上緊固件的要求。
	增加了使用專用緊固件 (例如,梅花、六角) 固定電池倉的要求,應符合第 6.9 條的規定。
4.40	修改了膨脹材料的範圍,它不僅適用於小零件。
5.1.2	增加了溯源標籤的要求。
6	增加了第 6.9 條,需要製造商提供的專業或定制工具才能取用電池的玩具的說明書應具有以下內容:
	提醒消費者保留該工具以備將來使用;應將該工具存放在兒童無法觸及的地方;聲明該工具不是玩具。
8.7.1	修訂了跌落地板的參考檔。
8.14	調整了條款的順序,使其更符合邏輯。
	在條款 8.14 (3) (a) 中,增加了一個測試條件,關於弓箭的可彎曲或拉伸的設計。

根據 2008 年《消費品安全改進法案》 (CPSIA),一旦修訂後的標準發佈並且 ASTM 正式通知 CPSC 修訂,CPSC 有 90 天的時間反對該機構認為不會提高玩具安全性的任何更改。90 天的窗口預計將於 2024 年 1 月中旬結束。如果沒有提出異議,則在通知後 180 天 (預計在 2024 年 4 月中旬) 強制修訂。

### 参考

#### https://www.astm.org/f0963-23.html

STC (香港標準及檢定中心) 是一間非牟利、獨立的測試、檢驗及認証機構,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!

#### 如欲了解更多相關資訊,請與我們聯系:

美國:<u>usenquiry@stc.group</u> 德國:<u>grstc@stc.group</u>



以上提供的資料是由香港標準及檢定中心及其成員機構從其認為準確的資料來源取得。該資料的發佈並沒有附載任何保證、聲明、促使或許可。 香港標準及檢定中心及其成員機構不會就任何因使用或依賴該資料而產生的後果承擔任何法律責任。



❤ 香港新界大埔工業邨大宏街10號