

中國強制性玩具標準 GB 6675 更新至 2025 版

2025 年 10 月 5 日，國家市場監督管理總局和國家標準化管理委員會聯合發佈了 GB 6675 系列標準 2025 版 (GB 6675.1-2025 玩具安全 第 1 部分：基本規範；GB 6675.2-2025 玩具安全 第 2 部分：機械與物理性能；GB 6675.3-2025 玩具安全 第 3 部分：易燃性能；GB 6675.4-2025 玩具安全：特定元素的遷移)，計劃自 2026 年 11 月 1 日起實施，屆時將替代舊版的 GB 6675 系列標準 2014 版。新版本的標準為玩具產品的安全性能和材料安全設定了更為嚴格的要求，涵蓋了機械物理性能、易燃性能、電性能和化學性能；此系列標準技術要求上主要基於國際玩具安全標準 ISO 8124-1 (機械與物理性能)、ISO 8124-2 (易燃性能) 和 ISO 8124-3 (特定元素的遷移)，IEC 62115 (電玩具的安全)，也做了一些參數和要求的修訂。



技術層面主要有以下變更：

項目	機械物理性能主要變更內容
1	填補新型及特殊玩具的規範空白： - 增加了悠悠球玩具、飛行玩具、模擬食品玩具、附著於食品上的玩具、充氣玩具、功能性玩具、玩具滑板車的要求和相應的測試方法； - 針對“預定供全部或部分繞頸穿戴的帶子”、“含有拉繩的雪橇”等特殊玩具或部件，也明確了安全規範。
2	細化既有玩具的安全參數： - 更改了“小零件”、“繩索”、“彈射玩具”等核心條款的要求； - 調整了“電動乘騎玩具”的限速標準，更改了“口動玩具”要求適用範圍的描述； - 同時增加了對柔性塑膠袋尺寸測量方法的說明，讓這類常見玩具的安全判定更具操作性。
3	強化警示相關要求： - 新增“警示的位置”總體要求，且在多個章節中明確警示語和說明信息的擺放位置，同時強化警示詞要求； - 增加了多項警示語，進一步提醒使用者注意玩具風險。
4	調整既有測試規則： - 修訂了“塑膠薄膜和薄片的厚度測試”、“繩索測試”、“大型笨重玩具傾倒測試”、“聲壓級測量”等原有測試方法，讓測試結果更精準可靠。
5	更改部分既有術語： - 對“水上玩具”、“球”、“繩索”、“彈射機構”等多個原有術語的定義進行了調整，使其表述更精準、適配當前玩具品類的發展； - 重新界定了“功能性磁體”、“大型笨重玩具”的範疇，貼合當下這類玩具的設計製造現狀。
6	新增多款關鍵術語： - 新增了“箭”、“飛行玩具”、“遙控飛行玩具”、“玩具滑板車”、“悠悠球”等二十餘個術語。這些新增術語對應的都是近年來市場上熱門或此前缺乏明確界定的玩具及部件，為相關玩具的安全規範提供了基礎定義支撐。

項目	易燃性能主要變更內容
1	新增多項關鍵定義： 補充了化學玩具、極度易燃液體、飄拂物、模壓頭面部具、玩具化裝服飾、供兒童進入的玩具等貼合市場新型玩具及場景的術語定義，為這類玩具的易燃性能管控提供定義支撐。
2	修改並刪除部分舊定義： 對易燃氣體、易燃液體、高度易燃液體、高度易燃固體這四個原有定義進行了修訂，使其表述更精準。

項目	易燃性能主要變更內容
3	更新軟體填充玩具要求： 全面更改了軟體填充玩具的技術要求，進一步細化其易燃性能的合規標準，降低這類熱門兒童玩具的燃燒風險。
4	增補專項測試方法： 針對玩具化裝服飾試樣，新增包含鬆散填充物在內的具體測試方法，解決了這類帶特殊結構玩具的測試操作難題。
5	調整多項測試判定規則： 不僅修改了玩具化裝服飾測試結果的判定規定，還完善了對應的試樣架相關測試規範，同時優化了軟體填充玩具的測試方法，讓測試結果判定更科學嚴謹。

項目	電性能主要變更內容
1	新增電磁輻射值條款： 這是 2014 版完全未涉及的內容。隨著遙控玩具、智慧聯網玩具等帶電子通信功能的玩具普及，電磁干擾或輻射超標可能影響玩具正常運行，甚至對兒童健康產生潛在風險。2025 版新增該條款後，可以規範這類智慧玩具的電氣安全。
2	完善檢測方法與標準銜接體系： 2025 版清晰搭建了電氣安全檢測方法體系，明確電氣性能專案的檢測以 GB/T 19865 為標準依據。

項目	化學性能主要變更內容
1	修訂某些元素遷移的要求。
2	增加對鄰苯二甲酸酯、甲醛、偶氮、多環芳烴、亞硝胺、甲醯胺、短鏈氯化石蠟、各種揮發性有機化合物和總揮發性有機化合物的釋放以及致敏香料的要求。
3	修訂紙和紙板的定義，增加水晶泥、造型黏土和泥膠的定義。
4	增加可觸及的定義和可觸及部分的解釋。
5	增加硼元素限值要求及校正係數。
6	新增脫蠟程式。

香港標準及檢定中心 (STC) 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 多年消費品檢測經驗，致力為業界提供專業、可靠及全面的檢測服務！

如欲瞭解更多相關資訊，請與我們聯繫：

香港：hktcd@stc.group

常州：czstc@stc.group

日本：jpo@stc.group

廣東：gdtcd@stc.group

新疆：xjstc@xjstc.group

美國：usenquiry@stc.group

上海：shtcd@stc.group

越南：vnstc@stc.group

德國：grstc@stc.group

