



93年5月 創刊  
第83期  
100年2月17日

# 檢度政資訊

Inspection & Metrology Information  
BSMI-Taichung

發行人：分局長 吳明德

## ◎最新消息 Hot News

### ☆正字標記「發光二極體道路照明燈具」上路了

為落實政府節能減碳政策，保障消費者權益及公共工程採購之需要，標檢局公告增列 CNS 15233「發光二極體道路照明燈具」(LED 路燈)產品為正字標記品目，提供自願性產品驗證服務，至今已有「億光電子工業股份有限公司」、「浩然科技股份有限公司」及「玉晶光電股份有限公司」等3家廠商經該局審查核准使用正字標記，可生產符合公共工程所需之正字標記 LED 路燈優良產品，歡迎各界多加採用。

為使公共工程多加使用節能減碳產品，除推動 LED 路燈為正字標記產品驗證品目外，並向業界宣導申請使用正字標記，鼓勵各級政府機關採購正字標記產品；正字標記產品管理十分嚴格，除生產工廠須經過 ISO 9001 品管制度評鑑通過外，其產品每年均予以不定期抽樣檢驗，如抽樣檢驗結果發現某項檢驗不合格，則必須立刻改正，且不得於產品上使用正字標記，直至改正完成方得再使用正字標記，以確保正字標記產品品質。

本產品現由「財團法人台灣大電力研究測試中心」、「財團法人金屬工業發展中心」及「財團法人工業技術研究院量測中心」等3家正字標記認可試驗室執行產品抽樣檢驗，廠商如欲申請該產品正字標記，可逕向上列認可試驗室洽詢有關產品檢驗事宜。

如欲查詢正字標記發光二極體道路照明燈具廠商最新資料，可至標檢局網站 (<http://www.bsmi.gov.tw>)「首頁/業務專區/標準與正字標記/正字標記/品目及廠商資料」項下查詢，或逕向本局查詢，電話：02-33435121。

## ◎政令宣導 Propagation of Government Decrees

### ☆標檢局參照 ISO9004：2009 標準修定 CNS12684「組織之永續成功之管理-品質管理方式」國家標準

為協助國內業者提升品質管理水準，標檢局參照國際標準組織(ISO)於 2009 年 11 月 1 日改版發行之第三版 ISO 9004 [ Managing for the sustained success of an organization – A quality management approach ]，修訂公布 CNS 12684「組織永續成功之管理－品質管理方式」國家標準。新標準可提供一個以品質管理方式為基礎的指導，以協助處於複雜、嚴苛及多變環境中的組織實現永續成功之目標。

新標準主要提供組織透過品質管理方式支援永續成功的達成，並可適用於不論規模大小、類型及不同目標之任何組織。新標準並不作為驗證、法規或合約使用。組織的永續成功達成是指該組織能夠長期以均衡的方式，滿足顧客與其他利害相關者的需求與期望，而永續成功的達成則可藉由組織的有效管理，經由組織環境的認知，透過學習以及改進、創新，或兩者兼具的適當應用。

我國已正式加入世界貿易組織，必須因應國際化之衝擊，國家標準積極與國際標準調和，以協助國內業者提升品質管理水準及順應國際趨勢發展。

相關標準資料並已置放於標檢局「國家標準檢索服務系統」，網址為 <http://www.cnsonline.com.tw>，歡迎各界上網查詢閱覽。

## ☆標檢局公布咖啡品質國家標準，以保障消費者權益

咖啡是國人近年來日盛風行的飲料，一杯香醇味美的咖啡，與其生豆品質及焙製條件密不可分，加上咖啡屬於全球性流通商品，貯存環境與運輸條件尤其重要，標準檢驗局為了協助咖啡產業發展，同時滿足消費者對於高品質咖啡的期待，參考 ISO 國際標準，制(修)訂 CNS 15393「綠(生)咖啡」等 22 種咖啡品質國家標準，以保障消費者權益，並增進國人對咖啡的認識。

本次公告的咖啡標準分為生咖啡豆、焙製磨碎咖啡及即溶咖啡三大類。在生咖啡豆方面，除了訂定顏色、缺陷豆、均勻性及氣味等品質標準及感官品評、貯存運輸等規範外，同時針對顆粒大小及含水量等可能造成烘焙不均現象，進而影響咖啡風味之品質訂出相關測定方法。至於焙製磨碎咖啡及即溶咖啡，則訂有水分、不溶物成分或碳水化合物等多種品質之測定方法。

咖啡飲料所含咖啡因對人體具有提神功效，但過量亦可能對健康造成不良影響，為使其咖啡因含量易於辨識，業者販售即溶咖啡及含咖啡因之包裝液態飲料時，必須依「食品添加物咖啡因使用範圍及限量」規定，於外包裝標示咖啡因含量，民眾選購時，則應詳看產品成分標示，並衡量自身身體狀況，適量飲用。

本系列標準不但符合國際水準，同時能滿足國內產業的需求，歡迎

各界多加採用作為市場交易參考，藉已達成產消互惠之目的。相關標準資料並已置放於本局「國家標準檢索服務系統」，網址為 <http://www.cnsonline.com.tw>，歡迎各界上網查詢閱覽。

## ◎消費者園地 Consumer Information Column

### ☆標檢局公布市售「元宵節手提燈籠」購樣檢測結果

元宵節即將來臨，標檢局為關心兒童使用手提燈籠之安全及維護健康，近日赴各大賣場販售處購買兒童玩要用「手提燈籠」共 38 件進行檢測，檢測結果發現計有 10 件品質項目不符合規定，不符合率為 26.3%；另「中文標示」檢查不符合計 13 件，不符合率達 34.2%。

本次市場購樣手提燈籠係依據 CNS 4797「玩具安全（一般要求）」等系列國家標準、CNS 14276「電驅動玩具之安全要求」及 CNS 15138「塑膠玩具中鄰苯二甲酸酯類可塑劑檢驗法」，檢驗「鄰苯二甲酸酯類可塑劑含量」、「重金屬含量」、「電驅動測試」、「小物件」、「危害尖端」、「耐燃性」及「中文標示」等玩具安全檢驗項目。檢驗結果發現有 5 件不符合「鄰苯二甲酸酯類可塑劑」限量標準，超過國家標準 6 種「可塑劑含量」總和小於 0.1%（重量比）限量標準。另有 1 件不符合「重金屬含量」限量標準，檢出「鉛含量」為 175.8 ppm，超過國家標準「鉛含量」90ppm 之限量標準。物理性試驗部分計有 3 件產生危害尖端不符合規定，易割傷孩童皮膚或刺傷眼睛，及有 5 件經物理性試驗後產生小物件，倘不甚誤食，可能發生窒息的危險。至於「中文標示」檢查不符合規定有 13 件，不符合原因包括未貼附「商品檢驗標識」及其他未標示製造商或進口商資料（包括名稱、地址、電話等）、批號及適用年齡等商品相關資訊。

鄰苯二甲酸酯類可塑劑為一種環境荷爾蒙，屬干擾生物體內分泌的化學物質，會使男性雌性化，以及增加女性罹患乳腺癌機率；若誤食重金屬「鉛」恐造成兒童神經系統受損或急性中毒，對兒童身體造成相當的危害性。

本次購樣檢驗「品質檢驗」不符合部分，已依據「商品檢驗法」第 63 條之 1 規定「符合檢驗規定之商品，經市場監督發現有不合檢驗標準之情形者，得通知限期回收或改正。報驗義務人違反前項命令者，處新臺幣 10 萬元以上 100 萬元以下罰鍰。未依第一項規定限期回收、改正之商品，並得沒入、銷燬或採取其他必要之措施。」。惟因重金屬及可塑劑對兒童健康危害甚鉅，業者應依相關規定辦理退運或銷毀。另「中文標示」檢查不符合部分，倘未貼附「商品安全標章」，嗣經查證逃避檢驗屬實，違者將依「商品檢驗法」第 60 條規定處以新臺幣 20 萬以上

200 萬以下罰鍰，另外未貼附其他規定之中文標示者，依「商品檢驗法」第 59 條通知限期改正，屆期不改正者，處新臺幣 10 萬元以上 100 萬元以下罰鍰。

手提燈籠歸列為玩具屬應施檢驗品目範圍，凡進口或國內產製玩具未符合檢驗規定，不得進口或出廠於市面上陳列銷售。配合元宵節來臨，該局已於 100 年 1 月 29 日函請交通部觀光局、內政部（管轄廟宇）及各縣市政府等機關，採購「手提燈籠」應於本體或包裝貼有商品安全標章並有報驗檢驗合格相關資料。該局為維護消費者權益及兒童使用玩具安全，提醒家長於選購玩具時應注意下列事項：

- (1) 注意是否貼附詳細中文標示。
- (2) 認明有貼附「商品安全標章」再行購買。
- (3) 勿讓嬰幼兒將玩具等物品放入口中或啃咬，以避免食入「鄰苯二甲酸酯類可塑劑」或「重金屬」等有害物質，危害兒童健康。
- (4) 檢查玩具本體有無銳邊，確保玩耍時不被割傷。
- (5) 注意玩具附件之提繩長度及電線等不可過長，以免小朋友使用錯誤時發生繞頸危險。
- (6) 玩具電池部分有無正負極標示，並應避免混用不同廠牌、材質的電池，才不致因過熱發燙引發危險。
- (7) 時常檢查玩具組裝零件是否牢固，及其小物件如磁鐵、鈕扣等是否易鬆脫，以防導致兒童誤吞之虞。
- (8) 使用傳統之蠟燭燈籠或 3 歲以下的兒童在使用提燈時，家長最好能陪同在旁看護。
- (9) 教導孩童養成常洗手等良好衛生習慣。

消費者如欲進一步瞭解玩具等商品相關資訊，可至標檢局網站「商品安全資訊網」項下查閱或撥打免付費電話 0800-007123 洽詢。

## 經濟部標準檢驗局臺中分局

### ◎業務轄區及法定職掌 Area of Jurisdiction & Responsibilities

本分局主要任務為執行臺中、南投、彰化等縣市地區標準、度量衡、檢驗業務之推行及管理事項；度量衡器之檢定、檢查及校正等事項；國內產銷及輸出與輸入農工礦產品之檢驗及技術服務事項；品質保證制度之推行、審核及管理事項；標準、度量衡、檢驗與品質保證等國際合作業務之執行及資料蒐集供應事項；驗證體系及產品標誌之推行事項。

服務地址：臺中市工學路 70 號 電話：(04) 22612161 代表號

傳真：(04) 22629193 為民服務信箱：[tc0spl@bsmi.gov.tw](mailto:tc0spl@bsmi.gov.tw)

經濟部標準檢驗局全球資訊網：<http://www.bsmi.gov.tw>