



九十三年四月 創刊
第三期
九十三年六月十日

檢度政資訊

Inspection & Metrology Information

BSMI-Taichung

發行人：分局長 江英茂

◎政令宣導 Propagation of Government Decrees

經濟部九十三年四月二十日經授標字第 09320050190 號公告制定「家用和類似用途電器產品的安全—第2部：電動刮鬍刀、剪髮器及類似電器的個別規定」等國家標準二十種；修訂「陸用鋼製鍋爐」等國家標準十七種；廢止「鍋爐規章（性能試驗規章總則）」等國家標準十種。（93.4.26 經標一字第 09310004040 號）

「拋棄式及簡易型打火機」以液化丁烷、丙烷、異丁烷或其他液化碳氫化合物為燃料者，其所稱簡易型打火機，經參考國外做法，擬定以每只進口FOB價格 0.7 美金以下且燃料槽為塑膠材質（含外殼為金屬製）之打火機，業經預告擬自九十三年八月一日起實施進口及國內市場檢驗，檢驗方式採型式認可逐批檢驗，檢驗標準為：CNS10666 拋棄式打火機—安全要求。（93.4.29 經授標字第 09320050211 號）（93.05.24 經標三字第 09330004120）

國家標準資料之供應：

一、標準檢驗局總局資料中心及各分局之資料室均提供全套紙本標準資料供讀者免費閱覽。

二、國家標準目前委託中華電信數據通信分公司辦理銷售：

（1）中文版國家標準工本費每頁新台幣五元，讀者可經由標準檢驗局網站 <http://www.bsmi.gov.tw> 之「標準資料服務」選項或直接進入銷售網站 <http://www.cnsonline.com.tw> 查閱或申購。此系統提供免費閱覽目錄及標準之功能，但下載標準需付費，您可購買點數卡（購買方式請至網上查詢）或可以ADSL帳號密碼直接下載，另提供有光碟及年費等多元服務，歡迎您洽詢；惟網路下載之大尺寸及彩色版國家標準若需原版

文件，請逕洽中華電信數據通信分公司台北臨櫃提供。

(2) 讀者若需郵購國家標準、訂閱全套網路版及光碟版國家標準，請電洽中華電信數據通信分公司，電話號碼：(02) 23431994、23414772。

三、中國國家標準分類目錄中文版每冊工本費新台幣壹佰元整。劃撥帳戶：經濟部標準檢驗局 劃撥帳號：10488857 歡迎多加利用。九十三年版中國國家標準分類目錄，於本(93)年五月業已出版。(資料截至92年11月27日經濟部核定公告之國家標準)

有關行政院衛生署召開「輸入規定F01免驗之飼料用途產品之管理(三)」會議案，本局相關配合措施如下(93.04.28經標二字第09320002840號)：

一、依據行政院衛生署93.04.22衛署食字第0930404881號函辦理。

二、依據旨揭會議紀錄決議，輸入玉米黃麴毒素含量高於15ppb且低於50ppb者，如業者申請供為飼料用，仍依據本局九十年三月六日標檢(九十二)字第二〇〇〇一二四號函()即九十年二月二十三日標檢(九十二)字第二〇〇〇一〇五號函送之會議紀錄)配合辦理至九十三年十月三十一日止。相關報驗案件自九十三年十一月一日起，依據行政院衛生署「食品中黃麴毒素限量標準」辦理。

九十三年四月二十日修訂公布之國家標準一三三七〇「騎乘車輛人員用眼睛防護具」及乘坐車輛人員用眼睛防護具(貨品分類號列9904.90.19.90-9F)商品自九十三年六月一日起，依據該修訂標準執行應施檢驗品目之檢驗，本國家標準修訂內容如下(93.05.05經標二字第09320002891)：

一、修訂第4.1.2節光學性質第(3)項，透明度為「.....視感透過率，應在80%以上(如標示註明【限白天使用者】其視感透過率應在50%以上而未滿80%。」

二、修訂第7.2.7節強度試驗第(3)項，面甲型、頭盔型為「以CNS3902(騎乘機車用安全帽檢驗法)第6.2.4節所規定之方法，自100公分高度實施落下試驗，不得產生小於60[。]之尖銳碎片，且測試鋼錐不得在試驗後因穿透而固著於面具上，而護眼組件不得有自支持點脫離之情形。

公告開放業者自行檢定之法定度量衡器種類及範圍，並自九十三

年六月一日起受理自行檢定申請與發證（經標字第 0930460364 號）。

依據：「度量衡法」第二十二條第一項。

公告事項：

一、主要內容：開放業者自行檢定之法定度量衡器種類及範圍如下：

（一）計程車計費表。

（二）電子式非自動衡器：最大秤量為一公斤以上一〇〇公斤以下，且檢定標尺分度值為其最大秤量之千分之一至萬分之一者。

（三）水量計：標稱口徑一三毫公尺以上一〇〇毫公尺以下之渦流型及葉輪型水量計。

二、前揭開放業者自行檢定之法定度量衡器，以經型式認證認可且在認可證書有效期間者為限。

公告廢止「經濟部標準檢驗局暨各分局度量衡器二級校正收費基準」，並自九十三年六月一日起實施（93.5.7 經標四字第 09340001931 號）。

最新消息 Hot News

經濟部標準檢驗局業於九十三年四月二十日公告制定 CNS 14809 「品質與/或環境管理系統稽核指導綱要」，該標準係參考國際標準組織 2002 年發行之 ISO 19011[Guidelines for quality and/or environmental management systems auditing] 制定而成，主要提供指導有關稽核方案管理、品質與/或環境管理系統內部或外部稽核的執行、以及稽核員的能力與評估等，內容說明如後：

一、CNS 12680(ISO 9000)與 CNS 14000(ISO 14000)系列國家標準為用以監視與查證組織的品質與/或環境政策有效實施之管理工具，為了有效實施上述管理工具，以達到產品品質一致性，有賴於符合性評鑑活動，而稽核則是符合性評鑑活動的必要部份，例如外部驗證/登錄和供應鏈評估與(後續)追查，CNS 14809 即是提供有關品質與/或環境管理系統稽核之指導綱要。

二、由於 CNS 14809 規範之內容已包括 CNS 13351-1 「品質系統稽核指導綱要第一部分：稽核」、CNS 13351-2 「品質系統稽核指導綱要第二部分：品質系統稽核員之資格準則」、CNS 13351-3 「品質系統稽核指導綱要第三部分：稽核計畫之管理」、CNS 14010 「環境稽核指導綱要－通則」、CNS 14011 「環境稽核指導綱要－稽核程序－環境管理系統之稽核」及

CNS 14012「環境稽核指導綱要－環境稽核員資格準則」等六種國家標準，因此上述六種國家標準同時予以廢止。

辨識奈米光觸媒產品，標準檢驗局功能試驗說明（標準檢驗局資訊網 93.05.14）：

「奈米光觸媒」簡稱「光觸媒」，光觸媒產品的基本原理，與我們所熟知的植物之光合作用近似，光合作用係植物以葉綠素當作觸媒，吸收光能，將水和二氧化碳轉化成氧氣；光觸媒作用，則是以奈米級粒子徑的半導體無機化合物，像二氧化鈦當作觸媒，吸收光能（紫外線），將空氣中的水和氧氣轉化成為活性氧，活性氧有很強的氧化、分解力，能將表面的細菌、髒污等有機化合物氧化，變成無害的二氧化碳和水。所以奈米光觸媒產品具有殺菌、防黴、脫臭、防污、分解有害的有機物質、除霧、淨水、醫療等效果。

日本和國內廠商利用此原理，製成奈米光觸媒產品，包括：奈米光觸媒口罩、光觸媒纖維製品，以及日光燈、冷氣機、電風扇、除濕機、空氣濾清器、空氣殺菌機、電冰箱、烘碗機等光觸媒家電產品、光觸媒噴霧液劑、光觸媒塗料、光觸媒建築材料、光觸媒傢俱、光觸媒地磚、光觸媒面膜、光觸媒防曬美白化粧品等產品。除此之外，光觸媒產品仍不斷推陳出新。

消費者對五花八門的光觸媒產品，看得眼花撩亂，一般都以為光觸媒產品僅需照光，就可產生光觸媒反應，這是很大的誤解。光觸媒產品均需有紫外線照射，才會進行反應，不管是在室內的日光燈環境下，紫外線微弱不足；或在晚上無光線的環境下，若無紫外線燈或室外紫外線之照射，光觸媒產品均無任何效果，以致其應用受限，為解決此應用瓶頸，使光觸媒產品也能在可見光之環境下使用，國內現已有廠商販售可見光光觸媒產品，產品送標準檢驗局檢驗，確認具有可見光光觸媒性能效果。

過去，奈米光觸媒產品之功能，國內一直缺乏公信力機構檢驗，以致出現廠商用劣質品或贗品魚目混珠，還自吹自擂情形；有的廠商則強調其奈米光觸媒二氧化鈦粉體起始原料品質有多棒，還提出大陸、國內外檢驗機構的檢驗報告為憑。其實，奈米光觸媒產品的功能試驗，是以最終產品實體來檢驗，而非以原料品質為準，即使原料品質很棒，受限於製造技術，並不代表最終產品品質也很棒，原料品質和最終產品品質互不相干。但消費者無從辨別真假，以致受騙、破財、傷身、品質糾紛事件層出不窮。

為保障消費者權益，自民國九十二年起，標準檢驗局已公開受理各種奈米光觸媒產品之真偽鑑定、光觸媒成分分析、各種光觸媒功能試驗。一年來，已經受理檢驗五十多件廠商、民眾、消保會、各法院、各檢察署送檢樣品、繫案證物。不僅解決民眾切身疑惑，保障合法廠商權益，並協助研發廠商，驗證產品品質，以確保國內光觸媒產品之品質形象，展現政府為民服務之活力。

自九十三年六月一日起開放度量衡業自行檢定，減輕政府行政負荷、增進行政效能及提升業者競爭力（標準檢驗局資訊網 93-05-11 新聞稿）

我國為劃一度量衡，確保量測結果之準確可靠，對於供交易、證明、公務檢測、環境保護、公共安全、醫療衛生有關之度量衡器檢定工作，皆由政府主管機關或政府委託之機構採全數逐一檢定措施，惟全數檢定對於製造業者及政府機關都是沈重之負擔，尤以生產技術及品管制度優良之製造業者而言，其產品生產時已進行嚴格之品管檢查，但在出廠前尚須經過政府機關或其他經政府委託之檢定機構執行檢定，形成時效與成本之浪費。有鑑於此，經參酌日本、德、英、法等計量先進國家實施多年且成效良好之自行檢定制，並已於去（九十二）年在新修正之度量衡法中增訂該項由業者自行檢定制之法源，亟盼因該制度之施行，能使具備優良製造技術及品質管理能力之度量衡製造業者得以自行檢定，以減輕政府行政負荷及增進行政效率，並以有效之監督管理機制，落實度量衡標準之正確實施及檢定品質之維持，以保障消費者權益及提升業者競爭力。

標準檢驗局林局長表示，目前應經檢定之法定度量衡器種類項目繁多，如全面開放由業者自行檢定所衍生之正、負效應與利、弊不一，故經審酌國情與度量衡產業狀態，並依各度量衡器之生產製造業者之品管與技術能力、檢定合格率、檢定技術複雜性及度量衡器之用途等基準逐項考量開放自行檢定之利弊得失，規劃適宜開放自行檢定之法定度量衡器種類，分別為取得本局型式認證認可之電子式非自動衡器、計程車計費表及水量計等三項為對象，並自九十三年六月一日起開始受理自行檢定申請與發證；林局長並表示，為協助業者辦理自行檢定申請工作，該局亦已擬妥「度量衡業自行檢定申請須知」上網供參，業者可逕上該局網站（<http://www.bsmi.gov.tw>）之度量衡相關法規區查詢，或電洽該局業務承辦人（聯絡人：陳憲良，聯絡電話：02-23963360-721）詢問。

消費者園地 Consumer Information Column

選購烘碗機有要領，以下四點提供消費者參考：

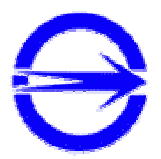
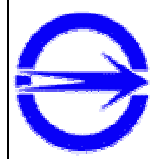
- 一、消費者選購時，應注意產品本體上須有商品檢驗標識，產品安全才有保障。
- 二、消費者選購時要檢查是否附有使用說明書及保證書，並依使用說明書安裝、使用、保養維護及遵循注意事項。
- 三、烘碗機一般分為直熱式、溫風式、附紫外線殺菌功能三種。其中以直熱式構造最簡單，僅借由熱對流、熱輻射烘乾食器，烘乾效果較差，但價格低廉。溫風式附有循環風扇，可強制熱風對流，烘乾效果較直熱式佳，價格較直熱式略高。附紫外線殺菌功能之烘碗機，一般均具循環風

扇，所以其空間雖大，烘乾效果尚佳，但價格較為昂貴。

四、附紫外線殺菌功能之烘碗機，一般均設計有開門斷電開關，以避免紫外線之危害。而當紫外線殺菌燈管或起動器損壞時，應依使用說明更換或洽其經銷商、服務站處理，以免損害產品功能或其安全性。

消費者請注意，商品有標識，安全靠得住！標準檢驗局關心您！

凡依商品檢驗法規定檢驗合格之商品，其本體上應加附商品檢驗標識如下圖式：

逐批檢驗及監視查驗					驗證登錄	符合性聲明
一般商品	建築用鋼筋	型式認可	管理系統	自印標識		
						
一般商品，字軌為「C」及流水號。	建築用鋼筋，字軌為「K」及流水號。	型式認可商品，經標準檢驗局指定由報驗義務人自行印製者，字軌為「T」及指定代碼。	管理系統認可登錄廠場生產之商品，經標準檢驗局核准由報驗義務人自行印製者，字軌為「Q」及指定代碼。	經標準檢驗局核准由報驗義務人自行印製者，字軌為「M」及指定代碼。	驗證登錄商品，經標準檢驗局核准由報驗義務人自行印製者字軌為「R」及指定代碼。	符合性聲明產品，經標準檢驗局核准由報驗義務人自行印製者字軌為「D」及指定代碼。

消費者對於所購買商品之商品檢驗標識有疑慮時，可使用本局建置之商品檢驗標識查詢系統（網址：<http://www.bsmi.gov.tw>），歡迎消費者先上網於右下方之「商品檢驗資訊查詢」，再進入「民眾查詢系統」/「商品檢驗標識查詢」即可查詢。

經濟部標準檢驗局台中分局

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

本分局主要任務為執行台中、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：台中市工學路七十號 電話：(04) 22612161 代表號

傳真：(04) 22629193 為民服務信箱：tc0sp1@bsmi.gov.tw

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