

檔 號：

保存年限：

## 經濟部 函

機關地址：10015臺北市中正區福州街15號  
聯絡人：林寶琴  
聯絡電話：02-23431700#159  
傳真：33435162  
電子信箱：poki.lin@bsmi.gov.tw

受文者：經濟部標準檢驗局臺南分局

發文日期：中華民國103年12月18日

發文字號：經授標字第10320050931號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文(第1件 10320050931-4\_313150400G.xls、第2件 10320050931-3\_313150400G.pdf、第3件 10320050931-5\_313150400G.doc)

主旨：檢送經濟部103年12月18日經授標字第10320050930號國家標準公告及國家標準制(修)定重點各1份(如附件)，請惠予轉知所轄相關機關、團體或廠商，請查照。

說明：

- 一、公布制定CNS 60335-2-3「家用和類似用途電器—安全性—第2-3部：電熨斗之個別規定」國家標準等8種；修訂CNS 3910「飲水供應機」國家標準等8種；廢止CNS 3765-3「家用和類似用途電器產品的安全—第2部：電熨斗的個別規定」國家標準等6種，共22種。
- 二、有關上述國家標準內容，可逕至經濟部標準檢驗局國家標準(CNS)網路服務系統網站(網址<http://www.cnsonline.com.tw>)閱覽。

正本：行政院公共工程委員會、行政院消費者保護處、行政院資通安全辦公室、國家通訊傳播委員會、行政院農業委員會林務局、行政院農業委員會林業試驗所、衛生福利部、衛生福利部食品藥物管理署、衛生福利部社會及家庭署、內政部營建署、內政部消防署、內政部建築研究所、交通部、立法委員陳節如國會辦公室、立法委員楊玉欣國會辦公室、經濟部工業局、經濟部技術處、經濟部能源局、經濟部商業司、經濟部中部辦公室、國家教育研究院、國家圖書館、經濟部標準檢驗局第二組、經濟部標準檢驗局第三組、經濟部標準檢驗局第四組、經濟部標準檢驗局第五組、經濟部標準檢驗局第六組、經濟部標準檢驗局第七組、經濟部標準檢驗局基隆分局、經濟部標準檢驗局新竹分局、經濟部標準檢驗局臺中分局、經濟部標準檢驗局臺南分局、經濟部標準檢驗局高雄分



局、經濟部標準檢驗局花蓮分局、經濟部標準檢驗局資料中心、中華民國全國工業總會、中華民國正字標記協會、財團法人臺灣營建研究院、財團法人中華民國消費者文教基金會、財團法人工業技術研究院綠能與環境研究所、財團法人台灣大電力研究試驗中心、財團法人台灣電子檢驗中心、財團法人金屬工業研究發展中心、財團法人中華民國消防技術顧問基金會、財團法人消防安全中心基金會、財團法人燃氣器具研發中心、財團法人台灣建築中心、財團法人自行車暨健康科技工業研究發展中心、財團法人醫藥工業技術發展中心、財團法人鞋類暨運動休閒科技中心、財團法人中衛發展中心、財團法人全國認證基金會、財團法人電信技術中心、國立成功大學防火安全研究中心、中華民國脊髓損傷者聯合會、中華民國殘障聯盟、中華林產事業協會、中華木質構造建築協會、中華民國全國建築師公會、中華民國木材商業同業公會全國聯合會、中華民國品質學會、中華民國物流協會、台灣活動發展協會、台灣國際物流暨供應鏈協會、社團法人台灣全球運籌發展協會、台灣區電機電子工業同業公會、台灣省進出口商業同業公會、台灣省建築材料商業同業公會聯合會、台灣區陶瓷工業同業公會、台灣區木材工業同業公會、台灣區瓦斯器材工業同業公會、台灣區合板製造輸出業同業公會、台灣醫療暨生技器材工業同業公會、台灣區飲用水設備工業同業公會、台北市榮民總醫院身障重建中心、台北市美國商會醫療器材委員會、台北市消防工程器材商業同業公會、高雄市消防工程器材商業同業公會、新北市消防工程器材商業同業公會、經濟部標準檢驗局標準公報、中華電信數據通信分公司政府網路處、中華電信數據通信分公司CNS櫃台

副本：經濟部（請張貼公告欄）

103/12/18  
15:40:09

訂

線

## 國家標準公告目錄

制定國家  
標準目錄

總號	類號	標準名稱
60335-2-3	C4547-2-3	家用和類似用途電器－安全性－第2-3部：電熨斗之個別規定 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-3: Particular requirements for electric irons
60335-2-15	C4547-2-15	家用和類似用途電器－安全性－第2-15部：加熱液體用電器之 個別規定 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-15: Particular requirements for appliances for heating liquids
15759	T5061	可攜式輪椅斜坡板 Portable ramps for wheelchairs
27032	X6113	資訊技術－安全技術－網際安全指導綱要 Information technology - Security techniques - Guidelines for cybersecurity
15778	Z2136	進行建築物及其他結構物火災搶救用頭盔 Helmets for fire fighting in buildings and other structures
17007	Z4088	符合性評鑑－適用於符合性評鑑規範性文件草擬之指引 Conformity assessment - Guidance for drafting normative documents suitable for use for conformity assessment
17043	Z4089	符合性評鑑－專業能力測試一般要求事項 Conformity assessment - General requirements for proficiency testing
15779	Z5167	資訊技術－自動識別與資料擷取技術－GS1 DataBar條碼符號 表示法 Information technology - Automatic identification and data capture techniques - GS1 DataBar bar code symbology specification

修訂國家  
標準目錄

總號	類號	標準名稱
3910	C4129	飲水供應機 Drinking water dispenser
12623	C4463	貯備型電開水器 Electric storage tank boiling water heaters
11818	O1043	單板層積材 Laminated veneer lumber
11031	O1033	結構用集成材 Structural glued-laminated timber
3220	R2061	衛生陶瓷器－水洗馬桶 Sanitary ceramic ware - Water closet



3220-1	R2061-1	衛生陶瓷器－水箱 Sanitary ceramic ware - Tank for water closet
9328	Z1024	圖形符號－安全顏色及安全標誌－第1部：安全標誌及安全標示之設計原則 Graphical symbols - Safety colors and safety signs - Part 1: Design principles for safety signs and safety markings
14529	Z2123	攜帶式卡式爐 Portable cookers attached to liquefied petroleum gas cylinder

廢止國家  
標準目錄

總號 類號 標準名稱

3765-3	C4125-3	家用和類似用途電器產品的安全－第2部：電熨斗的個別規定(→CNS 60335-2-3) Safety of household and similar electrical appliances - Part 2: Particular requirements for electric irons
3765-15	C4125-15	家用和類似用途電器產品的安全－第2部：液體加熱型電器的個別規定(→CNS 60335-2-15) Safety of household and similar electrical appliances - Part 2 : Particular requirements for heating liquids
12624	C3207	貯備型電開水器檢驗法(→CNS 12623) Method of test for electric storage tank boiling water heaters
13125	Z7233	實驗室能力測試之推展與操作(→CNS 17043) Development and operation of laboratory proficiency testing
14396	Z4056	草擬符合性評鑑適用標準之指導綱要(→CNS 17007) Guidelines for drafting of standards suitable for use for conformity assessment
15009	Z4069	實驗室間比對之能力測試(→CNS 17043) Proficiency testing by interlaboratory comparisons

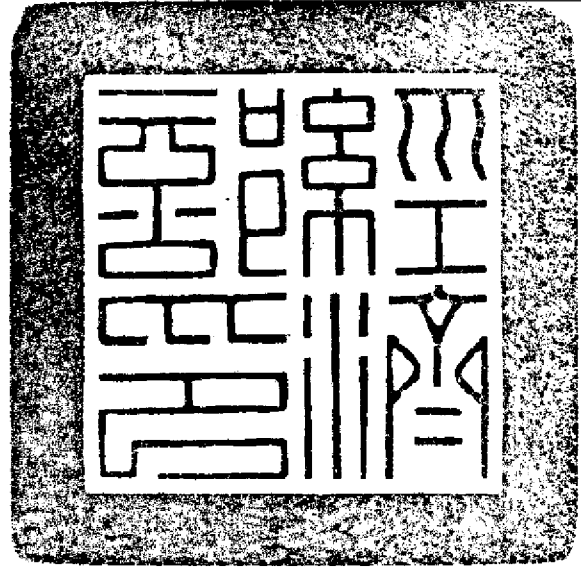
:正字標記品目

檔 號：

保存年限：

# 經濟部 公告

發文日期：中華民國103年12月18日  
發文字號：經授標字第10320050930號  
附件：如文



裝

主旨：制定CNS 60335-2-3「家用和類似用途電器—安全性—第2-3部：電熨斗之個別規定」國家標準等八種；修訂CNS 3910「飲水供應機」國家標準等八種；廢止CNS 3765-3「家用和類似用途電器產品的安全—第2部：電熨斗的個別規定」國家標準等六種，共二十二種。

依據：國家標準制定辦法第十四條及第十六條。

公告事項：

- 一、制定國家標準八種(如目錄)
- 二、修訂國家標準八種(如目錄)
- 三、廢止國家標準六種(如目錄)



線

## 部長鄧振中



經濟部 103 年 12 月 18 日經授標字第 10320050930 號公告國家標準制定重點

標準總號	CNS 60335-2-3
標準名稱	家用和類似用途電器－安全性－第 2-3 部：電熨斗之個別規定
英文名稱	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-3: Particular requirements for electric irons
制定重點概要	<p>1. 本標準為 CNS 60335 系列標準之一，適用於家用和類似用途，單相交流額定電壓(rated voltages)在 250 V 以下之乾式電熨斗，以及具備分離式儲水槽或蒸汽室容量不超過 5 L 之蒸汽電熨斗之安全規定。</p> <p>2. 主要制定內容</p> <p>(1) 為與國際接軌，以 60335-2-3 取代原 3765-3 之國家標準總號。</p> <p>(2) 配合 IEC 國際標準修訂改版，新增電熨斗水管亦應進行液壓試驗及可使用電源線種類編號。</p>

標準總號	CNS 60335-2-15
標準名稱	家用和類似用途電器－安全性－第 2-15 部：加熱液體用電器之個別規定
英文名稱	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-15: Particular requirements for appliances for heating liquids
制定重點概要	<p>1. 本標準為 CNS 60335 系列標準之一，適用於家用和類似用途，額定電壓為 250 V 以下液體加熱型電器之安全規定，提供國內業者作為產品設計規格標準化之依循基準。</p> <p>2. 主要制定內容</p> <p>(1) 為與國際接軌，以 60335-2-15 取代原 3765-15 之國家標準總號。</p> <p>(2) 規定咖啡機、烹飪鍋、煮蛋鍋、奶瓶、加熱器、電壺、牛奶加熱器、壓力鍋、電飯鍋、燉鍋、蒸汽鍋、豆漿機、泡茶機、洗滌蒸煮器、優酪乳機、雙重鍋、家畜飼料烹煮器及消毒器之電器試驗要求，並將無線電壺之試驗要求擴大至無線電器。</p>



標準總號	CNS 15759
標準名稱	可攜式輪椅斜坡板
英文名稱	Portable ramps for wheelchairs
制定重點概要	<p>1. 本標準適用於可設置於樓梯、階梯或存在間隙處之可攜式斜坡板，藉由斜坡板之兩端以支撐手動或電動輪椅之負載，使其可以通過。但不適用於以爪鉤等物固定之斜坡板。</p> <p>2. 主要制定內容</p> <p>規定可攜式輪椅斜坡板之要求及試驗法內容，包括風險分析、人因工程、外觀、結構、尺度、通行面防滑性能、靜態性能、抗撓曲性能、耐用性能、抗負載性能等之要求及相關試驗法。</p>

標準總號	CNS 27032
標準名稱	資訊技術－安全技術－網際安全指導綱要
英文名稱	Information technology - Security techniques - Guidelines for cybersecurity
制定重點概要	<p>1. 本標準適用於網際空間內服務之提供者。</p> <p>2. 主要制定內容</p> <p>(1) 本標準依 ISO/IEC 27032 之 2012 年版調和，不變更其技術內容，內容無差異。</p> <p>(2) 本標準提供改善網際安全狀態之指引，擘劃該活動之獨特層面及其於其他安全領域之相依性，包含資訊安全、網路安全、互連網路安全、關鍵資訊基礎建設保護。</p>

標準總號	CNS 15778
標準名稱	進行建築物及其他結構物火災搶救用頭盔
英文名稱	Helmets for fire fighting in buildings and other structures
制定重點概要	<p>1. 本標準適用於消防人員於建築物及其他結構物內進行火災搶救用頭盔，其保護上頭部以防止撞擊、穿透性、高溫、熱及火焰影響的最低要求。</p> <p>2. 主要制定內容</p> <p>(1) 本標準對頭盔保護的基本要求包含面部下方及頸部並允許其他的選項已將額外特定之需求列入考量。</p> <p>(2) 適用於 2 種頭盔：A 型及 B 型。在選擇頭盔類型及其他配件時，應實施全面綜合性的危險評估。</p> <p>(3) 本標準附錄 A 為危害參考資料，消防人員在本標準涵蓋之頭盔的使用上及保養上應接受訓練，包含對防護限制的理解。</p>



標準總號	CNS 17007
標準名稱	符合性評鑑－適用於符合性評鑑規範性文件草擬之指引
英文名稱	Conformity assessment - Guidance for drafting normative documents suitable for use for conformity assessment
制定重點概要	<p>1. 本標準提供編擬含有下列事項的規範性文件之原則與指引。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>－符合性評鑑受評標的需要達到的特定要求事項。</li> <li>－符合性評鑑系統為展現符合性評鑑受評標的已滿足特定要求事項，所可使用的特定要求事項。</li> </ul> <p>2. 主要制定內容</p> <p>(1) 本標準提供以簡潔與清楚方式撰寫規範性文件，諸如標準、技術規格、作業規範及法規等之原則與指引，尤指其後續符合性評鑑活動的內容。</p> <p>(2) 本標準亦包含符合性評鑑領域中專門的國家標準與指引之指導，稱為符合性評鑑工具箱。此等工具箱為 ISO 符合性評鑑委員會 (CASCO) 與國際電工委員會 (IEC) 所共同合作的成果。將此等通用出版物納入參考資料的目的，係為強調其包含國際所協議有關符合性評鑑活動之規定。遵照此等出版物的內容，可促進符合性評鑑結果在全球的複製與相互接受。</p> <p>(3) 因 CNS 14396 所依據之 ISO/IEC Guide 7:1994 已由 ISO/IEC 17007:2009 所取代，爰制定本標準以取代 CNS 14396。</p>

標準總號	CNS 17043
標準名稱	符合性評鑑－專業能力測試一般要求事項
英文名稱	Conformity assessment - General requirements for proficiency testing
制定重點概要	<p>1. 本標準規定專業能力測試計畫提供者所需的適任性，以及專業測試計畫發展與運作之一般要求事項。此等要求事項適用於所有類型的專業能力測試計畫，且可作為其特殊應用領域的特定技術要求事項之依據。</p> <p>2. 主要制定內容</p> <p>(1) 本標準規定使用於實驗室間比對的專業能力測試之技術及管理一般要求事項。</p> <p>(2) 本標準內大部分要求事項可適用於符合性評鑑活動的專業能力測試，尤其關於管理階層、規劃與設計、人員、確保品質及保密性等方面。</p>



標準總號	CNS 15779
標準名稱	資訊技術－自動識別與資料擷取技術－GS1 DataBar 條碼符號表示法
英文名稱	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - GS1 DataBar bar code symbology specification
制定重點概要	<p>1. 本標準適用於 GS1 DataBar 符號表示法群組之要求，並規定 GS1 DataBar 符號表示法之群組特性、資料字元編碼、符號格式、尺度、列印品質要求、錯誤檢測及解碼演算法。</p> <p>2. 主要制定內容</p> <p>(1) 本標準規範 GS1 DataBar 的符號類型、符號表示法特性、符號結構、符號品質、資料傳輸、人工可判讀之解譯、模組最小與最大寬度以及已界定的應用之參數等。</p> <p>(2) 本標準亦規範檢核字元計算方式、C-語言元件寬度編碼器與解譯器、GS1 DataBar 限制型檢核字元寬度、符號元件、及以 GS1 模擬模式分割 GS1 DataBar 延展或 GS1 DataBar 延展堆疊型符號等事項。</p> <p>(3) 本標準提供編碼範例、C-語言元件寬度解碼器、如何減少誤讀、列印考量的事項以及 GS1 DataBar 符號表示法－特性概要等供各界參考運用。</p>

經濟部 103 年 12 月 18 日經授標字第 10320050930 號公告國家標準修訂重點

標準總號	CNS 3910
標準名稱	飲水供應機
英文名稱	Drinking water dispenser
修訂重點概要	<p>1. 本標準適用於水源裝置為自來水式，冰水系統採用冷媒壓縮機或致冷晶片(TE)，熱水系統採用電熱方式，且單一溫度之出水量在 60 L/h 以下之飲水供應機。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 修訂安全性要求(須符合 CNS 60335-1(或 IEC 60335-1)及 CNS 60335-2-15(或 IEC 60335-2-15))。</p> <p>(2) 新增「每 24 小時備用損失 <math>E_{24}</math>」試驗要求。</p>

標準總號	CNS 12623
標準名稱	貯備型電開水器
英文名稱	Electric storage tank boiling water heaters
修訂重點概要	<p>1. 本標準適用設置於室內，額定消耗功率在 12 kW 以下，以一定時間將適量之水加熱至設定溫度，並保存於貯水桶內，使用時可一次放出大量開水供飲用之貯備型電開水器。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 修訂安全性要求(須符合 CNS 60335-1(或 IEC 60335-1)及 CNS 60335-2-15(或 IEC 60335-2-15))。</p> <p>(2) 新增「每 24 小時備用損失 <math>E_{24}</math>」試驗要求。</p>

標準總號	CNS 11818
標準名稱	單板層積材
英文名稱	Laminated veneer lumber
修訂重點概要	<p>1. 本標準適用於非結構用單板層積材，並規定單板層積材之尺度、品質要求、標示及其試驗法。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 刪除 5.5「必芬松」防蟲藥劑，新增「賽滅寧」及「畢芬寧」等 2 種防蟲藥劑，並規定防蟲處理後之藥劑吸收量。</p> <p>(2) 修正第 7 節「標示」部分內容，以使板材類標準中標示事項與標示之位置一致。</p>

標準總號	CNS 11031
標準名稱	結構用集成材
英文名稱	Structural glued-laminated timber
修訂重點概要	<p>1. 本標準適用於結構用集成材(化粧貼面結構用集成柱除外)。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 9.3.2「乾燥後質量」修正為「絕乾質量」；9.10.2.2(f)甲醛濃度公式中，「<math>f</math>: 硫代硫酸鈉溶液之係數」修正為「<math>f</math>: 硫代硫酸鈉溶液之力價」。</p> <p>(2) 修正第 11 節「標示」部分內容，以使板材類標準中標示事項與標示之位置一致。</p>

標準總號	CNS 3220
標準名稱	衛生陶瓷器—水洗馬桶
英文名稱	Sanitary ceramic ware - Water closet
修訂重點概要	<p>1. 本標準適用於陶瓷製水洗馬桶。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 4.3「依水洗方式分類」中增列沖水式、虹吸式、噴射虹吸式、漩渦虹吸式及噴射式馬桶類型之圖例。</p> <p>(2) 6.1「形狀及尺度」中圖 9~圖 12 馬桶高度由「360、390 或 400」修正為「360、380 或 400」，並增列圖 13 之 700 mm 蹲式水洗馬桶圖例。另「由製造廠商自行設計之。」修正為「依主管機關如內政部營建署“公共建築物衛生設備設計手冊”等之規定，或由製造廠商自行設計之」。</p>

標準總號	CNS 3220-1
標準名稱	衛生陶瓷器—水箱
英文名稱	Sanitary ceramic ware - Tank for water closet
修訂重點概要	<p>1. 本標準適用於水洗馬桶使用之陶瓷製儲水水箱。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>6.4「品質」之表 2 增列「連接密封性<sup>(a)</sup>」品質項目，規定「水箱注紅墨水至溢流口，保持 24 小時無滲漏。」，並增列註<sup>(a)</sup>「止水閥(止水皮)與給水和排水系統之間的連接安裝，應依生產廠所附安裝說明書施行。」</p>

標準總號	CNS 9328
標準名稱	圖形符號－安全顏色及安全標誌－第 1 部：安全標誌及安全標示之設計原則
英文名稱	Graphical symbols - Safety colors and safety signs - Part 1: Design principles for safety signs and safety markings
修訂重點概要	<p>1. 本標準建立工作場所及公共區域之安全標誌、安全標示的安全辨識顏色及設計原則，適用於事故防範、火災防護、衛生危害資訊與緊急疏散等目的。本標準亦建立基本原則，以應用於制定包括安全標誌在內的標準。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 依據 2011 年發行之第 2 版 ISO 3864-1，修訂原 CNS 9328 「安全用顏色通則」，CNS 9328: 1987 已經修訂，由本標準取代。</p> <p>(2) 本標準規定安全標誌之配置、輔助標誌之配置、複合標誌之配置、多重標誌之配置、圖形符號之設計原則及安全標示之配置等。</p>

標準總號	CNS 14529
標準名稱	攜帶式卡式爐
英文名稱	Portable cookers attached to liquefied petroleum gas cylinder
修訂重點概要	<p>1. 本標準規定適用於以灌裝液化石油氣之容器為附屬品而使用之台爐。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 增加 CNS 3387 「液化石油氣碳氫化合物組成測定法(氣相層析法)」等引用標準。</p> <p>(2) 增加燃氣消耗量等標示項目。</p> <p>(3) 針對使用說明書增加台爐使用時特別應注意事項及關於台爐使用方法等應記載項目。</p>

