

檔 號：

保存年限：

經濟部標準檢驗局 函

機關地址：100臺北市中正區濟南路1段4號
聯絡人/聯絡電話：林寶琴/02-23431700-159
電子郵件：poki.lin@bsmi.gov.tw
傳 真：02-33435162

108

台北市開封街2段40號2樓

受文者：台灣區綜合營造工程工業同業公會

發文日期：中華民國107年1月3日

發文字號：經標一字第10710000050號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

主旨：檢送經濟部106年12月26日經授標字第10620051080號公告及國家標準制(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、本次公布制定CNS 16024「兒童照護用品—嬰兒用沐浴椅」國家標準等8種及修訂CNS 2586「汽車用煞車襯及煞車襯墊」國家標準等8種，共16種。
- 二、有關上述國家標準內容，可逕至本局國家標準(CNS)網路服務系統網站(網址<http://www.cnsonline.com.tw>)線上查詢及付費下載。

正本：行政院公共工程委員會、行政院外交國防法務處、行政院資通安全處、行政院環境保護署、國家通訊傳播委員會、內政部警政署、內政部警政署刑事警察局、內政部營建署、內政部建築研究所、衛生福利部、法務部調查局、教育部體育署、教育部國民及學前教育署、交通部公路總局、交通部公路總局材料試驗所、交通部高速鐵路工程局、交通部臺灣區國道新建工程局、交通部臺灣區國道高速公路局、經濟部工業局、經濟部水利署、經濟部能源局、經濟部商業司、經濟部中部辦公室、臺北市政府工務局、臺北市政府捷運工程局、高雄市政府工務局、國家中山科學研究院、國家教育研究院、國家圖書館、中華民國全國工業總會、中華民國全國商業總會、中華民國金屬家具商業同業公會全國聯合會、中華民國家具商業同業公會全國聯合會、中華民國土木技師公會全國



聯合會、台灣區電機電子工業同業公會、台灣區家具工業同業公會、台灣區玩具暨孕嬰童用品工業同業公會、台灣區水泥工業同業公會、台灣區水泥製品工業同業公會、台灣區綜合營造工程工業同業公會、台灣區瓦斯器材工業同業公會、台北市電腦商業同業公會、財團法人中華民國消費者文教基金會、財團法人臺灣營建研究院、財團法人靖娟兒童安全文教基金會、財團法人台灣玩具暨兒童用品研發中心、財團法人台灣電子檢驗中心、財團法人台灣大電力研究試驗中心、財團法人工業技術研究院綠能與環境研究所、財團法人金屬工業研究發展中心、中華民國玩具槍協會、中華民國人因工程學會、中華民國無障礙科技發展協會、中華民國資訊軟體協會、中華民國資訊安全學會、社團法人中華民國工業協進會、社團法人中華民國全國中小企業總會、社團法人中華民國身心障礙聯盟、社團法人中華視障聯盟、社團法人台灣消費者保護協會、社團法人臺灣視障協會、台灣空氣軟槍協會、台灣實用射擊協會、台灣大廚房餐飲設備發展協會、歐洲在台商務協會、台北市美國商會、高雄市美國商會、台北市日本工商會、中央警察大學、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、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、經濟部標準檢驗局花蓮分局、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、經濟部標準檢驗局資料中心

副本：經濟部標準檢驗局第一組

局長 劉明忠 請假
副局長 王聰麟 代行

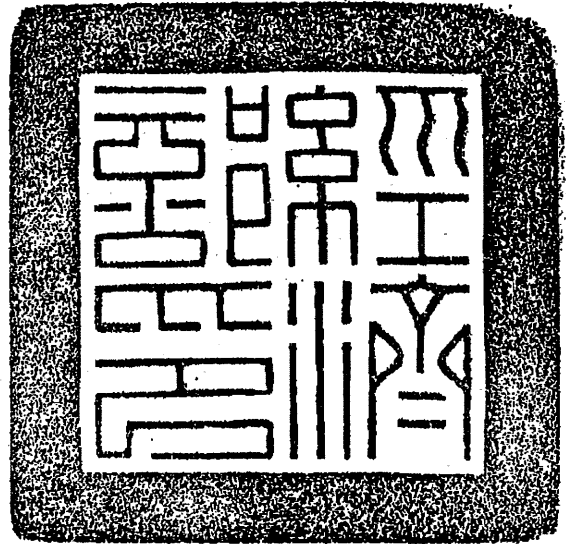
依照分層負責規定授權單位主管決行

檔 號：

保存年限：

經濟部 公告

發文日期：中華民國106年12月26日
發文字號：經授標字第10620051080號
附件：如文



主旨：制定CNS 16024「兒童照護用品—嬰兒用沐浴椅」國家標準等八種、修訂CNS 2586「汽車用煞車襯及煞車襯墊」國家標準等八種。

依據：國家標準制定辦法第十四條。

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)。

部長 沈榮津

裝

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
16024	S1286	兒童照護用品—嬰兒用沐浴椅 Child use and care articles – Infant bath seats
16025	S1287	兒童照護用品—嬰兒用浴盆 Child use and care articles – Infant bath tubs
16028	C4578	商用廚房過濾器及抽取器之油煙粒狀物捕獲效率的標準試驗法 Standard test method for grease particle capture efficiency of commercial kitchen filters and extractors
19766	X6123	資訊技術—所有年長及身心障礙使用者無障礙之圖示及符號設計指導綱要 Information technology – Guidelines for the design of icons and symbols accessible to all users, including the elderly and persons with disabilities
29101	X6125	資訊技術—安全技術—隱私權架構框架 Information technology – Security techniques – Privacy architecture framework
29136	X6126	資訊技術—使用者介面—個人電腦硬體之可及性 Information technology – User interfaces – Accessibility of personal computer hardware
61591	C4580	家用抽油煙機及其他烹煮油煙抽取器之性能量測法 Household range hoods and other cooking fume extractors – Methods for measuring performance
62907	X6127	音訊、視訊及多媒體系統與設備領域之環境輔助生活(AAL)相關使用案例 Use cases related to ambient assisted living (AAL) in the field of audio, video and multimedia systems and equipment

修訂國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
☞ 2586	D2002	汽車用煞車襯及煞車襯墊 Brake linings and pads for automobiles
7619	C4323	空氣清淨機 Air cleaner
7935	A2115	預力混凝土版樁 Prestressed concrete sheet piles
12775	Z7210	低動能遊戲用槍 Low energy air guns for recreation
☞ 13604	S1236	家庭用燃氣燃燒炊煮器具 Gas burning cooking appliances for domestic use
14866-1	B6102-1	完全充滿的密閉導管內水流量之量測—冷飲水及熱水用水量計—第1部：規範 Measurement of water flow in fully charged closed conduits – Meters for cold potable water and hot water – Part 1: Specifications

- | | | |
|---------|---------|---|
| 14866-3 | B6102-3 | 完全充滿的密閉導管內水流量之量測－冷飲水及熱水用水量計－第3部：試驗法及裝備
Measurement of water flow in fully charged closed conduits – Meters for cold potable water and hot water – Part 3: Test methods and equipment |
| 20000-1 | X6053-1 | 資訊技術－服務管理－第1部：服務管理系統要求事項
Information technology – Service management –Part 1: Service management system requirements |

☞:正字標記品目

經濟部 106 年 12 月 26 日經授標字第 10620051080 號公告國家標準制定重點

標準總號	CNS 16024
標準名稱	兒童照護用品－嬰兒用沐浴椅
英文名稱	Child use and care articles – Infant bath seats
制定重點概要	<p>1.本標準適用於嬰兒用沐浴椅包括環架式沐浴椅。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>(1)本標準主要係規範「嬰兒用沐浴椅」產品之各項安全要求事項及其試驗法，以確保使用安全。</p> <p>(2)本標準所訂定「嬰兒用沐浴椅」之安全要求事項包含「尖端或銳邊」、「小物件」、「鉛含量」、「開口」、「穩定性」、「束縛系統」及「固定組件」等部分，並納入「標示」及「使用說明」等商品訊息，供各界參考依循。</p>

標準總號	CNS 16025
標準名稱	兒童照護用品－嬰兒用浴盆
英文名稱	Child use and care articles – Infant bath tubs
制定重點概要	<p>1.本標準適用於嬰兒用浴盆。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>(1)本標準主要係規範「嬰兒用浴盆」產品之各項安全要求事項及其試驗法，以確保使用安全。</p> <p>(2)本標準所訂定「嬰兒用浴盆」之安全要求事項包含「尖端或銳邊」、「小物件」、「鉛含量」、「開口」、「保護性組件」及「束縛系統」等部分，並納入「標示」及「使用說明」等商品訊息，供各界參考依循。</p>

標準總號	CNS 16028
標準名稱	商用廚房過濾器及抽取器之油煙粒狀物捕獲效率的標準試驗法
英文名稱	Standard test method for grease particle capture efficiency of commercial kitchen filters and extractors
制定重點概要	<p>1.本標準用於測定在商用廚房中用來作為在進入排氣管前，捕獲油煙的部件和系統的油煙粒狀物捕獲效率。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>制定商用廚房過濾器及抽取器油煙粒狀物捕獲效率之設備、試劑、材料、試驗樣品及程序等試驗法相關要求。</p>

標準總號	CNS 19766
標準名稱	資訊技術－所有年長及身心障礙使用者無障礙之圖示及符號設計指導綱要
英文名稱	Information technology – Guidelines for the design of icons and symbols accessible to all users, including the elderly and persons with disabilities
制定重點概要	<p>1. 為符合年長者及身心障礙者之需要，亦對更廣泛的使用者於各種不同情境中提供較大可及性，本標準敘明能被實作為部分圖示或圖形之使用者介面符號，對基本功能性提供較大可及性之各種屬性及其操作。</p> <p>2. 主要制定內容： 本標準提供用以建立圖示可及性之框架、支援可及性之結構化圖示、圖示之可識別性、圖示之屬性、圖示之功能、分組圖示及有關可及性相關圖示之指引。</p>

標準總號	CNS 29101
標準名稱	資訊技術－安全技術－隱私權架構框架
英文名稱	Information technology – Security techniques – Privacy architecture framework
制定重點概要	<p>1. 標準提供處理個人可識別資訊 (personally identifiable information, PII) 的 ICT 系統及 ICT 系統組件之隱私權框架，並提供架構性的觀點來瞭解其隱私權框架。</p> <p>2. 主要制定內容</p> <p>(1) 提供一致性之高階作法，以實作 ICT 系統中處理 PII 之隱私權控制措施。</p> <p>(2) 提供規劃、設計及建置 ICT 系統架構之指引，其藉由控制 PII 之處理、存取及傳送，以保全 PII 當事人之隱私權。</p> <p>(3) 顯示如何使用隱私加強技術 (privacy enhancing technology, PET) 作為隱私權控制措施。</p>

標準總號	CNS 29136
標準名稱	資訊技術－使用者介面－個人電腦硬體之可及性
英文名稱	Information technology – User interfaces – Accessibility of personal computer hardware
制定重點概要	<p>1.針對高齡及身心障礙者(包括暫時性失能)使用個人電腦，本標準提供改進資訊可及性之指引，若個人電腦之預設組態無法提供必要程度之可及性，則可藉由使用結合額外軟體、選配裝置及/或輔助技術之產品達成個人電腦可及性。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>本標準提供個人電腦可及性適用之要求事項、建議事項、產品之評估、一般要求事項、輸入之要求事項、輸出之要求事項、資料儲存裝置及可移除驅動裝置之要求事項、使用者支援之要求事項等。</p>

標準總號	CNS 61591
標準名稱	家用抽油煙機及其他烹煮油煙抽取器之性能量測法
英文名稱	Household range hoods and other cooking fume extractors – Methods for measuring performance
制定重點概要	<p>1.本標準定義位於家庭廚房的爐灶上方，具有風扇及過濾器之家用抽油煙機主要性能，並規定量測該性能的方法。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>制定家用抽油煙機之油脂吸收、氣味去除、照明的有效性等試驗法相關要求。</p>

標準總號	CNS 62907
標準名稱	音訊、視訊及多媒體系統與設備領域之環境輔助生活(AAL)相關使用案例
英文名稱	Use cases related to ambient assisted living (AAL) in the field of audio, video and multimedia systems and equipment
制定重點概要	<p>1.本標準係身心障礙者使用環境輔助生活(AAL)相關使用案例，參照 ISO TR 62907:2014 制定。本標準所提供之使用案例包含使用案例標題、描述及使用案例之起源，該生活基礎 AAL 使用案例，提供相關服務及開發人員之使用者觀點。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>(1)本標準提供 AAL 情境及基於真實應用即要求事項之使用案例識別。</p> <p>(2)內容包含用語及定義、使用案例描述與使用者需要及可及性原則。</p>

經濟部 106 年 12 月 26 日經授標字第 10620051080 號公告國家標準修訂重點

標準總號	CNS 2586
標準名稱	汽車用煞車襯及煞車襯墊
英文名稱	Brake linings and pads for automobiles
修訂重點概要	<p>1. 本標準適用於汽車用鼓式煞車之煞車襯(來令片)及碟式煞車之煞車襯墊，且不得使用含石棉之材料製造，並應符合我國相關法令之規定。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>本標準中規範煞車襯之種類、摩擦性能、摩擦係數、摩擦係數之許可差、磨耗率、石棉含量檢測及外觀檢驗等，並配合我國環保主管機關實施禁用石棉相關法令，消除煞車襯墊產品中有害石棉物質之逸散，以提升本項產品使用之安全性。</p>

標準總號	CNS 7619
標準名稱	空氣清淨機
英文名稱	Air cleaner
修訂重點概要	<p>1. 本標準旨在量測空氣清淨機對懸浮於指定測試室中的微粒物質之相對濾除能力，明定量測空氣清淨機之操作電力及待機電力之方法。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>新增待機電力試驗程序、能源效率試驗及要求。</p>

標準總號	CNS 7935
標準名稱	預力混凝土版樁
英文名稱	Prestressed concrete sheet piles
修訂重點概要	<p>1. 本標準適用於主要用途為擋土設施，並以預力方式製成之先拉式預力混凝土版樁。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 4.2 形狀及尺度：增訂「PC 版樁之建議斷面形狀及尺度參照附錄 A，附錄 A 以外之斷面形狀及尺度，由買賣雙方議定。」</p> <p>(2) 8(b)修正為「抗彎強度之檢驗頻率及數量由買賣雙方協議之。」</p> <p>(3) 增訂附錄 A「PC 版樁規格」，供業界參考。</p>

標準總號	CNS 12775
標準名稱	低動能遊戲用槍
英文名稱	Low energy air guns for recreation
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於藉由壓縮氣體、壓縮 CO₂、機械彈簧、電池或前述組合所釋出動能以推進彈頭之低動能氣槍。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)增列實務上司法認定具殺傷力之單位面積動能 20 J/cm²，以及刑事警察局全球資訊網所公開之「氣體動力式(空氣)槍枝檢驗(鑑定)方法」。</p> <p>(2)標示之內容配合引用商業司公告之「低動能遊戲用槍商品標示基準」。</p>

標準總號	CNS 13604
標準名稱	家庭用燃氣燃燒炊煮器具
英文名稱	Gas burning cooking appliances for domestic use
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於以液化石油氣或天然氣為燃料，主要用於一般家庭之炊煮器具。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>參考 JIS S 2103:2015 版修訂本標準之 5.2.1(e)(1)之規定，以提升消費者使用安全。</p>

標準總號	CNS 14866-1
標準名稱	完全充滿的密閉導管內水流量之量測—冷飲水及熱水用水量計—第 1 部：規範
英文名稱	Measurement of water flow in fully charged closed conduits - Meters for cold potable water and hot water - Part 1: Specifications
修訂重點概要	<p>1.本標準規定冷飲水及熱水用水量計之用語、技術特性、計量特性及壓力損失之要求。本次修訂目的為增加水量計之溶出性能要求，而相關試驗法增加於 CNS 14866-3，以保障產品使用者之健康。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>本標準中規範水量計與水接觸各部件之材料鉛含量不得超過 0.25%，惟銅及銅合金材料之鉛含量依 CNS 11942-3 檢測。其溶出性能依 CNS 14866-3 第 10 節試驗，其結果應符合本標準附錄 D 之規定，並符合相關主管機關公布之法令規章，提升本項產品使用之安全性。</p>

標準總號	CNS 14866-3
標準名稱	完全充滿的密閉導管內水流量之量測－冷飲水及熱水用水量計－第 3 部：試驗法及裝備
英文名稱	Measurement of water flow in fully charged closed conduits – Meters for cold potable water and hot water – Part 3: Test methods and equipment
修訂重點概要	<p>1.本標準規定用於決定水量計主要特性之試驗法及措施。亦適用於依電氣或電子原理及依機械原理結合電子裝置，用以計量冷飲水及熱水實際體積流量之水量計。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>本標準中規範冷飲水用水量計成品應用之溶出性能試驗方法。並對檢測水量計材質之金屬無機污染物、揮發性有機污染物及半揮發性有機污染物之檢測方法加以規定，提升本項產品使用之安全性。</p>

標準總號	CNS 20000-1
標準名稱	資訊技術－服務管理－第 1 部：服務管理系統要求事項
英文名稱	Information technology – Service management – Part 1: Service management system requirements
修訂重點概要	<p>1.依據 ISO/IEC 20000 系列標準更新修訂 CNS 相關國家標準，使我國服務管理系統標準與國際接軌，以提升我國 IT 服務品質。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>(1)對 CNS 27001 更密切地調和。</p> <p>(2)變更術語，以反映國際運用。</p> <p>(3)增列多項定義、更新部分定義及刪除兩項定義。</p> <p>(4)簡介用語“服務管理系統(service management system)”。</p> <p>(5)釐清治理由其他方運作之過程的要求事項。</p> <p>(6)釐清定義 SMS 範圍之要求事項。</p>