

抄件

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/聯絡電話：林寶琴/33435159  
電子郵件：poki.lin@bsmi.gov.tw  
傳 真：33435172

100

台北市濟南路1段4號

受文者：本部標準檢驗局（第一組第一科、第一組第三科）(含附件)

發文日期：中華民國102年11月5日

發文字號：經授標字第10220050920號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

主旨：檢送本部102年10月31日經授標字第10220050910號公告之主旨及附件「國家標準公告(含目錄)及制(修)定重點概要」內容勘誤如說明，請查照。

說明：

- 一、旨揭公告主旨內容[制定「CNS 3765-36家用和類似用途電器—安全性—第2-36部：商用電動烹飪爐灶、烤爐、爐架及爐架元件之個別規定」國家標準等十七種；修訂「CNS 4750 鋼管施工架」國家標準等十二種；廢止「CNS 4751 鋼管施工架檢驗法」一種，合計三十種。]更正為[制定「CNS 3765-36家用和類似用途電器—安全性—第2-36部：商用電動烹飪爐灶、烤爐、爐架及爐架元件之個別規定」國家標準等十八種；修訂「CNS 4750 鋼管施工架」國家標準等十一種；廢止「CNS 4751 鋼管施工架檢驗法」一種，合計三十種。]。
- 二、另旨揭公告附件「國家標準公告之制(修)定重點概要」中所列之CNS 9359-5「資訊技術—詞彙—第5部：資料表示

法」(附件第11頁),應由「修訂重點概要」更正為「制定重點概要」。

### 三、檢附更正後之旨揭公告附件1份,請惠予抽換。

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、行政院研究發展考核委員會資訊管理處、衛生福利部食品藥物管理署、行政院原子能委員會核能研究所、行政院勞工委員會、行政院勞工委員會勞工安全衛生研究所、內政部營建署、交通部公路總局材料試驗所、臺北市政府、高雄市政府、經濟部能源局、經濟部技術處、經濟部工業局、經濟部國際貿易局、經濟部加工出口區管理處、臺北市政府捷運工程局、臺北市勞動檢查處、新北市政府勞動檢查處、臺中市勞動檢查處、臺南市政府勞工局、高雄市政府勞工局勞動檢查處、國家教育研究院、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、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、財團法人電信技術中心、財團法人車輛研究測試中心、財團法人中文數位化技術推廣基金會、財團法人資訊工業策進會、財團法人金屬工業研究發展中心、中華民國資訊軟體協會、中華民國全國商業總會、中華民國全國工業總會、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會、台灣區車輛工業同業公會、台北市電腦商業同業公會、台北市進出口商業同業公會、臺中市進出口商業同業公會、高雄市進出口商業同業公會、行政院國家資通安全會報技術服務中心、中央研究院計算中心、中華民國資訊安全學會、中華民國土木技師公會全國聯合會、中華民國正字標記協會、中華民國勞動災害防止協會、中華民國結構工程技師公會全國聯合會、台灣電機電子工業同業工會、台灣鋼鐵工業同業公會、台灣區醫療暨生技器材同業公會、台灣中區施工架同業協會、台灣南區施工架同業協會、台北市美國商會醫療器材委員會、台灣區綜合營造工程工業同業公會、社團法人中華民國工業安全衛生協會、社團法人台灣中小型營造業協會、社團法人臺灣施工架發展協會、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、經濟部標準檢驗局第一組

更正之經濟部 102 年 10 月 31 日經授標字第 10220050910 號國家標準公告之制定重點概要

標準總號	CNS 3765-36
標準名稱	家用和類似用途電器－安全性－第 2-36 部：商用電動烹飪爐灶、烤爐、爐架及爐架元件之個別規定
英文名稱	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-36: Particular requirements for commercial electric cooking ranges, ovens, hobs and hob elements
制定重點概要	<p>1. 本標準為 CNS 3765 系列標準之一，係為配合我國加入世界貿易組織，推動國家標準國際化，作為未來國際間驗證制度相互承認之基礎，故制定 CNS 3765-36，提供國內業者作為產品設計規格標準化之依循基準，以利能順應國際潮流並與國際技術接軌。</p> <p>2. CNS 3765-36 規定額定電壓不超過 250 V (對於單相電器)及不超過 480 V (對於其他電器)之商用電動烹飪爐灶、烤爐、爐架及爐架元件的安全性。本標準包含此種電器在防電擊保護、溫升、絕緣耐電壓、耐久性、機械強度、構造、耐燃、耐蝕、放射…等方面之試驗要求，並涵蓋實際上可能遭遇之異常情況。</p>

標準總號	CNS 3765-42
標準名稱	家用和類似用途電器－安全性－第 2-42 部：商用電動強制對流烤爐、蒸汽鍋及蒸汽對流烤爐之個別規定
英文名稱	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-42: Particular requirements for commercial electric forced convection ovens, steam cookers and steam-convection ovens
制定重點概要	<p>1. 本標準為 CNS 3765 系列標準之一，係為配合我國加入世界貿易組織，推動國家標準國際化，作為未來國際間驗證制度相互承認之基礎，故制定 CNS 3765-42，提供國內業者作為產品設計規格標準化之依循基準，以利能順應國際潮流並與國際技術接軌。</p> <p>2. CNS 3765-42 規定額定電壓不超過 250 V (對於單相電器)及不超過 480 V (對於其他電器)之商用電動強制對流烤爐、蒸汽鍋及蒸汽對流烤爐的安全性。本標準包含此種電器在防電擊保護、溫升、絕緣耐電壓、耐久性、機械強度、構造、耐燃、耐蝕、放射…等方面之試驗要求，並涵蓋實際上可能遭遇之異常情況。</p>

標準總號	CNS 14336-21
標準名稱	資訊技術設備－安全性－第 21 部：遠距供電
英文名稱	Information technology equipment - Safety - Part 21: Remote power feeding
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準為 CNS 14336 系列安全規範標準之一，提供國內資訊設備遠距供電安全之參考依據，故制定此標準。</li> <li>2. CNS 14336-21 適用於藉由電信網路供給及接收操作電力之資訊技術設備，且該電壓超過電信網路電路之限制。</li> </ol>

標準總號	CNS 14336-22
標準名稱	資訊技術設備－安全性－第 22 部：安裝於戶外之設備
英文名稱	Information technology equipment - Safety - Part 22: Equipment to be installed outdoors
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準為 CNS 14336 系列安全規範標準之一，提供國內戶外資訊設備裝置安全之參考依據，故制定此標準。</li> <li>2. CNS 14336-22 適用裝置安裝於戶外位置之資訊技術設備。每一類安裝可能有特殊規定。然而預防直接雷擊效應之戶外設備防護規定並不涵蓋於本標準。</li> </ol>

標準總號	CNS 14336-23
標準名稱	資訊技術設備－安全性－第 23 部：大型資料儲存設備
英文名稱	Information technology equipment - Safety - Part 23: Large data storage equipment
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準為 CNS 14336 系列安全規範標準之一，提供國內大型資訊設備安全之參考依據，故制定此標準。</li> <li>2. CNS 14336-23 規定含有危險可動部位之內建資料儲存系統資訊技術設備之要求。此類資料儲存設備一般而言皆大至允許人員完全進入，然而，該系統也包括類似的大型設備其允許四肢或頭部完整的進入包含危險可動部位之區域。</li> </ol>

標準總號	CNS 15207-8
標準名稱	道路車輛—窄頻輻射電磁能量之電擾動組件試驗法—第8部：磁場耐受力
英文名稱	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 8: Immunity to magnetic fields
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準為道路車輛系列標準之一，係參酌國內產業現況，因應國內車輛增加電子化使用趨勢，以確保車輛操控之安全與可靠度，提高車輛行駛之安全性。</li> <li>2. CNS 15207-8 以電力傳輸線、發電廠及某些大電力電氣設備，產生之磁場來測定客車及商用車電磁耐受力之電子組件試驗，且適用於所有推進系統類型之道路車輛，以避免因電子裝置失效而危害人員生命安全，並配合產業發展與技術應用，以供各界參考依循。</li> </ol>

標準總號	CNS 15515-3
標準名稱	電動推進道路車輛—鋰離子牽引電池組及系統之試驗規範—第3部：安全性能要求
英文名稱	Electrically propelled road vehicles - Test specification for lithium-ion traction battery packs and systems - Part 3: Safety performance requirements
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準為 CNS 15515 系列標準之第3部，規定 CNS 15511-1 及 CNS 15511-2 所適用之電動車輛鋰電池組及其系統之試驗程序，並提供電壓 60 V~1,500 V 鋰電池組及其系統有關安全之判定基準。</li> <li>2. 本標準中試驗項目包含機械試驗、電氣試驗、氣候試驗、模擬車輛意外事故及系統失效試驗等 5 大項目試驗，均針對電動車輛用鋰電池組及系統於運行過程中模擬可能遭遇的情況(例：模擬車輛被水淹沒時可能發生浸水)進行試驗及規定。</li> </ol>

標準總號	CNS 15690
標準名稱	健康照護產品滅菌—用語
英文名稱	Sterilization of health care products - Vocabulary
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準主要定義滅菌技術領域的用語以促進用語一致性及相互調和，適用於其他殺菌技術領域之相關標準。</li> </ol>

標準總號	CNS 15691-1
標準名稱	健康照護產品之無菌操作－第1部：一般要求
英文名稱	Aseptic processing of health care products - Part 1: General requirements
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準主要包括整體無菌操作的規定及指導。其中有關過濾、冷凍乾燥、原地清潔、原地滅菌及隔離系統等各類專業程序及方法之具體規定及指導列於本系列其他標準。</li> <li>3. 本標準訂定醫療照護產品無菌操作之發展、確效及例行管制的方案、程序及步驟的一般規定，並提供相關指導。</li> </ol>

標準總號	CNS 15691-2
標準名稱	健康照護產品之無菌操作－第2部：過濾
英文名稱	Aseptic processing of health care products - Part 1: Filtration
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準適用於無菌操作中之滅菌過濾程序。</li> <li>3. 本標準主要包括健康照護產品無菌操作對滅菌過濾之特別規定，並提供濾材使用者考量滅菌過濾程序之建立、確效及例行操作之一般需求指引，以用於健康照護產品的無菌操作。</li> </ol>

標準總號	CNS 15691-3
標準名稱	健康照護產品之無菌操作－第3部：冷凍乾燥無菌操作
英文名稱	Aseptic processing of health care products - Part 3: Lyophilization
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準適用於無菌操作中之冷凍乾燥程序。</li> <li>3. 本標準主要包括冷凍乾燥無菌操作之裝置、程序、方案及程序之管制及和確效作業，並提供相關指引。但不涉及冷凍乾燥無菌操作之物理及/或化學目的。</li> </ol>

標準總號	CNS 15691-4
標準名稱	健康照護產品之無菌操作－第 4 部：原地清潔
英文名稱	Aseptic processing of health care products - Part 4: Clean-in-place technologies
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準適用於以清潔劑注入被設計為可與原地清潔共用的設備內部表面之程序。</li> <li>3. 本標準主要包括以無菌程序生產滅菌醫療保健用品所使用的設備，其與產品接觸表面的原地清潔程序之一般要求，並提供驗證、確效、操作及管制指引。</li> </ol>

標準總號	CNS 15691-5
標準名稱	健康照護產品之無菌操作－第 5 部：原地滅菌
英文名稱	Aseptic processing of health care products - Part 5: Sterilization in place
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準適用於滅菌劑送到生產設備內部能與產品接觸表面之程序。</li> <li>3. 本標準主要包括原地滅菌程序之一般規定，適用於以無菌操作生產健康照護產品所使用的設備與產品接觸表面，並提供驗證、確效、操作及管制之指引。</li> </ol>

標準總號	CNS 15691-6
標準名稱	健康照護產品之無菌操作－第 6 部：隔離裝置系統
英文名稱	Aseptic processing of health care products - Part 6: Isolator systems
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準適用於維持無菌條件的隔離裝置系統。</li> <li>3. 本標準主要包括無菌操作中所使用的隔離裝置系統之要求，提供用於醫療保健用品之無菌操作的隔離裝置系統有關驗證、生物除污、確效、操作及管制的指引。</li> </ol>

標準總號	9359-5
標準名稱	資訊技術—詞彙—第 5 部：資料表示法
英文名稱	Information technology - Vocabulary - Part 5: Representation of data
制定重點 概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準係定義 ISO 及 IEC 標準中資訊技術於不同領域之資料表示，避免不同標準間以不同詞彙表示相同語意，或因相同詞彙表示不同語意的歧義現象。</li> <li>2. CNS 9359-5 係依據 ISO/IEC 2382-5:1999 所編訂而成，內容規範表示法、文字 (literal)、記數系統 (numeration system) 及記法 (notation) 之型式以提供共通性詞彙等，有助於我國產品研發時用語及定義與國際接軌。</li> </ol>

標準總號	9359-34
標準名稱	資訊技術—詞彙—第 34 部：人工智慧—神經網路
英文名稱	Information technology - Vocabulary - Part 34: Artificial intelligence - Neural networks
制定重點 概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. 本標準係因應人工智慧中之神經網路之資訊技術的資訊交流，定義神經網路之組件、結構及功能相關用語，以將於神經網路系統使用之不同語境中。</li> <li>2. CNS 9359-34 係依據 ISO/IEC 2382-34: 1999 所編訂而成，內容規範神經網路之一般概念、構成組件及連接功能，以提供該領域共通性詞彙，有助於運用神經網路技術於產品研發，以及用語和定義與國際接軌。</li> </ol>

標準總號	9359-36
標準名稱	資訊技術—詞彙—第 36 部：學習、教育及訓練
英文名稱	Information technology - Vocabulary - Part 36: Learning, education and training
制定重點 概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準係因應學習、教育及訓練之資訊技術的資訊交流，制定本標準規範資訊技術語境中之學習、教育及訓練之用語，以運用於全球性廣泛使用之不同語境中。</li> <li>2. CNS 9359-36 係依據 ISO/IEC 2382-36: 2008 所編訂而成，內容規範學習、教育及訓練之資訊技術一般用語，定義該領域使用者、組織、角色、系統及工具，以提供該領域共通性詞彙，有助於產業運用參考，以及相關用語和定義與國際接軌。</li> </ol>



標準總號	CNS 14147-4
標準名稱	資訊技術—字型資訊交換—第 4 部：開放字型格式之調和
英文名稱	Information technology - Font information interchange - Part 4: Harmonization to Open Font Format
制定重點 概要	<p>1. CNS 14147 系列標準提供描述字體的方法，針對各種字體賦予統一的名稱，並描述這些字體的特徵，藉以讓不同系統間可互相認知對方的字體描述，且不同字型供應者間就相同名稱之字型不致有明顯差異。</p> <p>2. 本標準規定本系列標準之字型資源與 ISO/IEC 14496-22 開放字型格式(OFF)檔間之對應，以便由給定之 OFF 檔定義本系列標準的字型資源。</p>

經濟部 102 年 10 月 31 日經授標字第 10220050910 號國家標準公告之修訂重點概要

標準總號	CNS 4750
標準名稱	鋼管施工架
英文名稱	Tubular steel scaffolds
修訂重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準適用於營建工程使用之鋼管施工架，但不適用於系統式施工架。</li> <li>2. 適用範圍增列「本標準之圖 1 至圖 14 係供參考，於符合本標準之相關規定，其型式得由買賣雙方訂之。」及「若外觀幾何尺度與本標準相同，但使用較佳之不同材料、加勁材型式、接合，各構材及整體經測試符合本標準各項規定者，亦可採用。」之規定。</li> <li>3. 增列壓縮試驗機具相關細部尺寸(圖 17、圖 19、圖 20 及圖 32)，並增列第 8 節強度試驗之抽樣及檢驗相關規定。</li> <li>4. 第 9 節增列標示位置規定，易於區分鋼管及金屬配件。</li> </ol>

標準總號	CNS 13783-1
標準名稱	電磁相容性—家用電器、電動工具及類似裝置之要求—第 1 部：發射
英文名稱	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission
修訂重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準為 CNS 13783 系列標準之一，係產品電磁相容之重要標準。本標準適用於主功能由電動機(馬達)、切換式或調節式裝置所構成之電器所產生的輻射與傳導性射頻擾動(radio-frequency disturbance)，或電磁烹煮電器(induction cooking appliance)之輻射產生器。</li> <li>2. 其主要修訂項目為： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 新增第 9 節輻射放射量測法(30 MHz 至 1,000 MHz)。</li> <li>(2) 新增第 10 節量測不確定度。</li> <li>(3) 新增附錄內容：電磁烹煮電器之要求。</li> </ol> </li> </ol>

標準總號	CNS 14499
標準名稱	道路車輛－靜電放電之電擾動試驗法
英文名稱	Road vehicles – Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge
修訂重點 概要	<p>1. 本標準適用於所有推進系統類型之道路車輛，描述各種試驗程序，評估試驗台上及整車兩者之電子模組，以避免因電子裝置失效而危害人員生命安全，並配合產業發展與技術應用，以供各界參考依循。</p> <p>2. 其主要修訂項目為：</p> <p>(1) RC 放電模組：新增 330 ohm/150 pF 及 330 ohm/330 pF 放電模組。</p> <p>(2) 測試方法：增加供電放電之間接放電及非供電放電。</p> <p>(3) 測試電壓：建議之零件測試電壓原為最高至<math>\pm 25</math> kV，修訂為<math>\pm 15</math> kV。</p> <p>(4) 功能性能狀態分級：原為等級 A 至等級 E，以狀態 I 至狀態 IV 取代。</p> <p>(5) 靜電槍試驗方法：對於靜電槍試驗設備及設置增加更明確且詳盡之規定。</p> <p>(6) 選擇性供電試驗：於附錄 F 新增參考之選擇性供電試驗。</p>

標準總號	CNS 15194-1
標準名稱	道路車輛－窄頻輻射電磁能量之電擾動車輛試驗法－第 1 部：通則及用語
英文名稱	Road vehicles – Vehicle test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 1: General principles and terminology
修訂重點 概要	<p>1. 本標準為道路車輛系列標準之一，係參酌國內產業現況，以窄頻輻射電磁能量之電擾動方式測定客車及商用車耐受力之試驗，提供一般條件、用語及定義、實用性方針及建立車輛試驗之基本原則，以避免因電子裝置失效而危害人員生命安全，並配合產業發展與技術應用，以供各界參考依循。</p> <p>2. 其主要修訂項目為：</p> <p>(1) 功能性能狀態分級：原為等級 A 至等級 E，以狀態 I 至狀態 IV 取代。</p> <p>(2) 試驗嚴酷位準之區隔定義：新增對於試驗嚴酷位準之區隔定義，並詳述試驗嚴酷位準與功能性能狀態分級之相關性。</p>

標準總號	CNS 15207-1
標準名稱	道路車輛－窄頻輻射電磁能量之電擾動組件試驗法－第 1 部：通則及用語
英文名稱	Road vehicles – Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 1 : General principles and terminology
修訂重點概要	<p>1. 本標準為道路車輛系列標準之一，係參酌國內產業現況，因應國內車輛增加電子化使用趨勢，以窄頻輻射電磁能量之電擾動方式測定客車及商用車耐受力之電子組件試驗，提供一般條件、用語及定義、實用性方針及建立組件試驗之基本原則，以避免因電子裝置失效而危害人員生命安全，並配合產業發展與技術應用，以供各界參考依循。</p> <p>2. 其主要修訂項目為：</p> <p>(1) 功能性能狀態分級：原為等級 A 至等級 E，以狀態 I 至狀態 IV 取代。</p> <p>(2) 試驗嚴酷位準之區隔定義：新增對於試驗嚴酷位準之區隔定義，並詳述試驗嚴酷位準與功能性能狀態分級之相關性。</p>

標準總號	CNS 15515-1
標準名稱	電動推進道路車輛－鋰離子牽引電池組及系統之試驗規範－第 1 部：高功率應用
英文名稱	Electrically propelled road vehicles - Test specification for lithium-ion traction battery packs and systems - Part 1: High-power applications
修訂重點概要	<p>1. 本標準規定電動車輛用高功率電池組及系統(例：混合動力車輛)之試驗程序，提供使用者決定鋰離子電池組及其系統性能、可靠度及誤用之主要特性，並提供使用者比較不同電池組或其系統之試驗結果。</p> <p>2. 本標準可供建立個別電池組或系統之專用試驗計畫，以符合顧客與供應商間之協議。必要時，可由本標準提供之標準試驗來選擇鋰離子電池組及其系統之相關試驗程序及/或試驗條件來規劃專用試驗計畫。</p> <p>3. 本次修訂之 CNS 15515-1 與前一版次之主要差異如下：(1)將 CNS 15515 系列標準用語及定義進行一致性修正。(2)修正室溫參數之代號。(3)標準中用語依照現有國家標準進行修正。</p>

標準總號	CNS 15515-2
標準名稱	電動推進道路車輛－鋰離子牽引電池組及系統之試驗規範－第 2 部：高電能量應用
英文名稱	Electrically propelled road vehicles - Test specification for lithium-ion traction battery packs and systems - Part 2: High-energy applications
修訂重點 概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準規定電動車輛用高電能量電池組及系統(例：純電動車)之試驗程序，提供使用者決定鋰離子電池組及其系統性能、可靠度及誤用之主要特性，並提供使用者比較不同電池組或其系統之試驗結果。</li> <li>2. 本標準可供建立個別電池組或系統之專用試驗計畫，以符合顧客與供應商間之協議。必要時，可由本標準提供之標準試驗來選擇鋰離子電池組及其系統之相關試驗程序及/或試驗條件來規劃專用試驗計畫。</li> <li>3. 本次修訂之 CNS 15515-2 與前一版次之主要差異如下：(1)將 CNS 15515 系列標準用語及定義進行一致性修正。(2)修正室溫參數之代號。(3)標準中用語依照現有國家標準進行修正。</li> </ol>

標準總號	CNS 9438
標準名稱	氧化鋁磨料化學分析法
英文名稱	Method for chemical analysis of alumina abrasives
修訂重點 概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.本標準規定氧化鋁磨料之化學分析法。</li> <li>2.本次修訂說明如下： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 7.2 二氧化矽之定量法中刪除「鉬藍吸光光度法」。</li> <li>(2) 增列附錄 A 原子吸光分析法之規定。</li> </ol> </li> </ol>

標準總號	CNS 9439
標準名稱	碳化矽磨料化學分析法
英文名稱	Method for chemical analysis of silicon carbide abrasives
修訂重點 概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.本標準規定碳化矽磨料化學分析法及螢光 X 射線分析法。</li> <li>2.本次修訂說明如下： <p>第 3 節 原分析項目「(1)鹽酸可溶性鐵、(2)總矽量、(3)總鐵量、(4)鋁、(5) 氧化鈣、(6) 氧化鎂、(7)總碳量、(8)自由碳、(9)碳化矽、(10)自由二氧化矽、(11) 自由矽」共 11 項，修正為「(a)表面鐵、(b)表面氧化鋁、(c)表面氧化鈣、(d) 表面氧化鎂、(e) 總碳量、(f)游離碳(表面碳)、(g)碳化矽、(h)表面二氧化矽、(i) 表面矽、(j)總矽量」共 10 項。</p> </li> </ol>

標準總號	CNS 13889-2
標準名稱	資訊技術－抽象語法記法(一)：資訊物件規格
英文名稱	Information technology – Abstract Syntax Notation One (ASN.1) : Information object specification
修訂重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.本標準為抽象語法記法(一)(ASN.1)系列標準之一部,提供用以規定資訊物件類別、資訊物件及資訊物件集之記法。</li> <li>2.參照抽象語法記法之資訊物件規格的最新標準資料進行修訂,新增 XML ASN.1 值記法,利用可延伸標示語言(extensible markup language, XML)提供值記法,俾提供相關單位齊備的抽象語法記法。</li> </ol>

標準總號	CNS 27005
標準名稱	資訊技術－安全技術－資訊安全風險管理
英文名稱	Information technology – Security techniques – Information security risk management
修訂重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.本標準為資訊安全管理系統(Information security management system, ISMS)系列標準之一,係配合行政院國家資通安全會報「推動我國資通安全基礎建設」,制定資通安全相關標準以供各界參考依循。</li> <li>2. CNS 27005 提供資訊安全風險管理之指導綱要,內容包含資訊安全風險管理過程概觀、全景建立、資安風險評鑑、資安風險處理、資安風險接受、資安風險溝通及諮詢、資安風險監視及審查,適用於欲管理可能危及組織資訊安全之風險的所有型式組織。</li> <li>3.本次修訂主要修改用語及定義、新增風險管理的高階觀點示意圖,調整資訊安全風險評鑑相關之內容結構,以增加使用者參考使用之方便性。</li> </ol>

抄件

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/聯絡電話：林寶琴/33435159  
電子郵件：poki.lin@bsmi.gov.tw  
傳 真：33435172

100

台北市濟南路1段4號

受文者：本部標準檢驗局（第一組第一科、第一組第三科）（含附件）

發文日期：中華民國102年10月31日

發文字號：經授標字第10220050911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102年10月31日經授標字第10220050910號國家標準公告及國家標準制(修)定重點各1份(如附件)並惠予轉知相關會員及所轄廠商，請 查照。

說明：

- 一、制定「CNS 3765-36 家用和類似用途電器—安全性—第2-36部：商用電動烹飪爐灶、烤爐、爐架及爐架元件之個別規定」國家標準等17種；修訂「CNS 4750 鋼管施工架」國家標準等12種；廢止「CNS 4751 鋼管施工架檢驗法」1種，合計30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、行政院國家資通安全會報技術服務中心、行政院研究發展考核委員會資訊管理處、衛生福利部食品藥物管理署、行政院原子能委員會核能研究所、行政院勞工委員會、行政院勞委會勞工安全衛生研究所、中央研究院計算中心、內政部營建署、交通部公路總局材料試驗所、臺北市政府、高雄市政府、經濟部能源局、經濟部技術處、經濟部工業局、經濟部國際貿易局、經濟部加工出口區管理

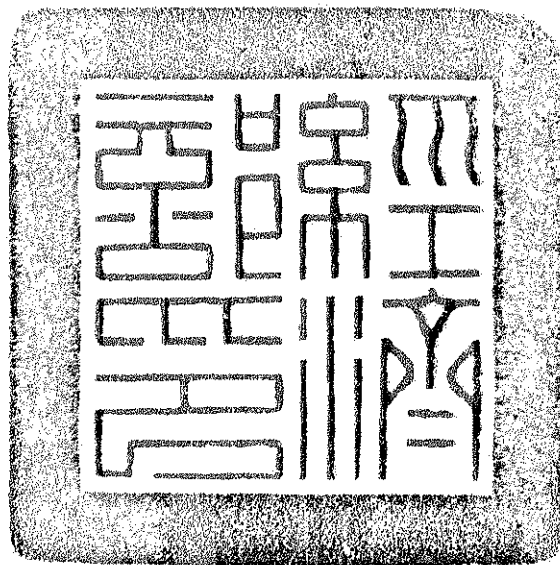
處、臺北市政府捷運工程局、臺北市政府勞工局勞動檢查處、新北市政府勞工局勞動檢查處、臺中市政府勞工局勞動檢查處、臺南市政府勞工局、高雄市政府勞工局勞動檢查處、國家教育研究院、經濟部標準檢驗局第二組、經濟部標準檢驗局第三組、經濟部標準檢驗局第四組、經濟部標準檢驗局第五組、經濟部標準檢驗局第六組、經濟部標準檢驗局第七組、經濟部標準檢驗局基隆分局、經濟部標準檢驗局新竹分局、經濟部標準檢驗局臺中分局、經濟部標準檢驗局臺南分局、經濟部標準檢驗局高雄分局、經濟部標準檢驗局花蓮分局、經濟部標準檢驗局資料中心、財團法人臺灣營建研究院、財團法人中華民國消費者文教基金會、財團法人電信技術中心、財團法人車輛研究測試中心、財團法人中文數位化技術推廣基金會、財團法人資訊工業策進會、財團法人金屬工業研究發展中心、中華民國資訊安全學會、中華民國資訊軟體協會、中華民國全國商業總會、中華民國全國工業總會、中華民國建築開發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、中華民國正字標記協會、中華民國勞動災害防止協會、中華民國結構工程技師公會全國聯合會、台灣電機電子工業同業工會、台灣鋼鐵工業同業公會、台灣區車輛工業同業公會、台灣區醫療暨生技器材同業公會、台灣中區施工架同業協會、台灣南區施工架同業協會、台北市美國商會醫療器材委員會、台北市電腦商業同業公會、台北市進出口商業同業公會、臺中市進出口商業同業公會、高雄市進出口商業同業公會、台灣區綜合營造工程工業同業公會、社團法人中華民國工業安全衛生協會、社團法人台灣中小型營造業協會、社團法人臺灣施工架發展協會、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）、經濟部標準檢驗局第一組



## 經濟部 公告

發文日期：中華民國102年10月31日  
發文字號：經授標字第10220050910號  
附件：如文



主旨：制定「CNS 3765-36家用和類似用途電器—安全性—第2-36部：商用電動烹飪爐灶、烤爐、爐架及爐架元件之個別規定」國家標準等十七種；修訂「CNS 4750 鋼管施工架」國家標準等十二種；廢止「CNS 4751 鋼管施工架檢驗法」一種，合計三十種。

依據：國家標準制定辦法第十四條及第十六條。

公告事項：

- 一、制定國家標準十七種(如目錄)
- 二、修訂國家標準十二種(如目錄)
- 三、廢止國家標準一種(如目錄)

部長 張家祝



## 國家標準公告目錄

制定國家  
標準目錄

總號	類號	標準名稱
3765-36	C4125-36	家用和類似用途電器—安全性—第2-36部：商用電動烹飪爐灶、烤爐、爐架及爐架元件之個別規定 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-36: Particular requirements for commercial electric cooking ranges, ovens, hobs and hob elements
3765-42	C4125-42	家用和類似用途電器—安全性—第2-42部：商用電動強制對流烤爐、蒸汽鍋及蒸汽對流烤爐之個別規定 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-42: Particular requirements for commercial electric forced convection ovens, steam cookers and steam-convection ovens
14336-21	C5268-21	資訊技術設備—安全性—第21部：遠距供電 Information technology equipment - Safety - Part 21: Remote power feeding
14336-22	C5268-22	資訊技術設備—安全性—第22部：安裝於戶外之設備 Information technology equipment - Safety - Part 22: Equipment to be installed outdoors
14336-23	C5268-23	資訊技術設備—安全性—第23部：大型資料儲存設備 Information technology equipment - Safety - Part 23: Large data storage equipment
15207-8	C6443-8	道路車輛—窄頻輻射電磁能量之電擾動組件試驗法—第8部：磁場耐受力 Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 8: Immunity to magnetic fields
15515-3	D3209-3	電動推進道路車輛—鋰離子牽引電池組及系統之試驗規範—第3部：安全性能要求 Electrically propelled road vehicles - Test specification for lithium-ion traction battery packs and systems - Part 3: Safety performance requirements
15690	T5058	健康照護產品之滅菌—用語 Sterilization of health care products - Vocabulary
15691-1	T5059-1	健康照護產品之無菌操作—第1部：一般要求 Aseptic processing of health care products - Part 1: General requirements

15691-2	T5059-2	健康照護產品之無菌操作—第2部：過濾 Aseptic processing of health care products - Part 2: Filtration
15691-3	T5059-3	健康照護產品之無菌操作—第3部：冷凍乾燥無菌操作 Aseptic processing of health care products - Part 3: Lyophilization
15691-4	T5059-4	健康照護產品之無菌操作—第4部：原地清潔 Aseptic processing of health care products - Part 4 : Clean-in-place technologies
15691-5	T5059-5	健康照護產品之無菌操作—第5部：原地滅菌 Aseptic processing of health care products - Part 5: Sterilization in place
15691-6	T5059-6	健康照護產品之無菌操作—第6部：隔離裝置系統 Aseptic processing of health care products - Part 6: Isolator systems
9359-5	X0004-5	資訊技術—詞彙—第5部：資料表示法 Information technology - Vocabulary - Part 5: Representation of data
9359-34	X0004-34	資訊技術—詞彙—第34部：人工智慧—神經網路 Information technology - Vocabulary - Part 34: Artificial intelligence - Neural networks
9359-36	X0004-36	資訊技術—詞彙—第36部：學習、教育及訓練 Information technology - Vocabulary - Part 36: Learning, education and training
14147-4	X5055-4	資訊技術—字型資訊交換—第4部：開放字型格式之調和 Information technology - Font information interchange - Part 4: Harmonization to Open Font Format

修訂國家  
標準目錄

總號	類號	標準名稱
CS 4750	A2067	鋼管施工架 Tubular steel scaffolds
13783-1	C6377-1	電磁相容性—家用電器、電動工具及類似裝置之要求—第1部：發射 Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission
14499	C6404	道路車輛—靜電放電之電擾動試驗法 Road vehicles - Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge

15194-1	C6437-1	道路車輛－窄頻輻射電磁能量之電擾動車輛試驗法－第1部：通則及用語 Road vehicles - Vehicle test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 1 : General principles and terminology
15207-1	C6443-1	道路車輛－窄頻輻射電磁能量之電擾動組件試驗法－第1部：通則及用語 Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 1 : General principles and terminology
15515-1	D3209-1	電動推進道路車輛－鋰離子牽引電池組及系統之試驗規範－第1部：高功率應用 Electrically propelled road vehicles - Test specification for lithium-ion traction battery packs and systems - Part 1: High-power applications
15515-2	D3209-2	電動推進道路車輛－鋰離子牽引電池組及系統之試驗規範－第2部：高電能量應用 Electrically propelled road vehicles - Test specification for lithium-ion traction battery packs and systems - Part 2: High - energy applications
9438	R3108	氧化鋁磨料化學分析法 Method for chemical analysis of alumina abrasives
9439	R3109	碳化矽磨料化學分析法 Method for chemical analysis of silicon carbide abrasives
13889-2	X0038-2	資訊技術－抽象語法記法(一)：資訊物件規格 Information technology - Abstract Syntax Notation One (ASN.1) : Information object specification
27005	X6072	資訊技術－安全技術－資訊安全風險管理 Information technology - Security techniques - Information security risk management

廢止國家  
標準目錄

總號	類號	標準名稱
4751	A3079	鋼管施工架檢驗法 Method of test for tubular steel scaffolds

☞:正字標記品目

經濟部 102 年 10 月 31 日經授標字第 10220050910 號國家標準公告之制定重點概要

標準總號	CNS 3765-36
標準名稱	家用和類似用途電器—安全性—第 2-36 部：商用電動烹飪爐灶、烤爐、爐架及爐架元件之個別規定
英文名稱	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-36: Particular requirements for commercial electric cooking ranges, ovens, hobs and hob elements
制定重點概要	<p>1. 本標準為 CNS 3765 系列標準之一，係為配合我國加入世界貿易組織，推動國家標準國際化，作為未來國際間驗證制度相互承認之基礎，故制定 CNS 3765-36，提供國內業者作為產品設計規格標準化之依循基準，以利能順應國際潮流並與國際技術接軌。</p> <p>2. CNS 3765-36 規定額定電壓不超過 250 V (對於單相電器)及不超過 480 V (對於其他電器)之商用電動烹飪爐灶、烤爐、爐架及爐架元件的安全性。本標準包含此種電器在防電擊保護、溫升、絕緣耐電壓、耐久性、機械強度、構造、耐燃、耐蝕、放射…等方面之試驗要求，並涵蓋實際上可能遭遇之異常情況。</p>

標準總號	CNS 3765-42
標準名稱	家用和類似用途電器—安全性—第 2-42 部：商用電動強制對流烤爐、蒸汽鍋及蒸汽對流烤爐之個別規定
英文名稱	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-42: Particular requirements for commercial electric forced convection ovens, steam cookers and steam-convection ovens
制定重點概要	<p>1. 本標準為 CNS 3765 系列標準之一，係為配合我國加入世界貿易組織，推動國家標準國際化，作為未來國際間驗證制度相互承認之基礎，故制定 CNS 3765-42，提供國內業者作為產品設計規格標準化之依循基準，以利能順應國際潮流並與國際技術接軌。</p> <p>2. CNS 3765-42 規定額定電壓不超過 250 V (對於單相電器)及不超過 480 V (對於其他電器)之商用電動強制對流烤爐、蒸汽鍋及蒸汽對流烤爐的安全性。本標準包含此種電器在防電擊保護、溫升、絕緣耐電壓、耐久性、機械強度、構造、耐燃、耐蝕、放射…等方面之試驗要求，並涵蓋實際上可能遭遇之異常情況。</p>

標準總號	CNS 14336-21
標準名稱	資訊技術設備－安全性－第 21 部：遠距供電
英文名稱	Information technology equipment - Safety - Part 21: Remote power feeding
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準為 CNS 14336 系列安全規範標準之一，提供國內資訊設備遠距供電安全之參考依據，故制定此標準。</li> <li>2. CNS 14336-21 適用於藉由電信網路供給及接收操作電力之資訊技術設備，且該電壓超過電信網路電路之限制。</li> </ol>

標準總號	CNS 14336-22
標準名稱	資訊技術設備－安全性－第 22 部：安裝於戶外之設備
英文名稱	Information technology equipment - Safety - Part 22: Equipment to be installed outdoors
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準為 CNS 14336 系列安全規範標準之一，提供國內戶外資訊設備裝置安全之參考依據，故制定此標準。</li> <li>2. CNS 14336-22 適用裝置安裝於戶外位置之資訊技術設備。每一類安裝可能有特殊規定。然而預防直接雷擊效應之戶外設備防護規定並不涵蓋於本標準。</li> </ol>

標準總號	CNS 14336-23
標準名稱	資訊技術設備－安全性－第 23 部：大型資料儲存設備
英文名稱	Information technology equipment - Safety - Part 23: Large data storage equipment
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準為 CNS 14336 系列安全規範標準之一，提供國內大型資訊設備安全之參考依據，故制定此標準。</li> <li>2. CNS 14336-23 規定含有危險可動部位之內建資料儲存系統資訊技術設備之要求。此類資料儲存設備一般而言皆大至允許人員完全進入，然而，該系統也包括類似的大型設備其允許四肢或頭部完整的進入包含危險可動部位之區域。</li> </ol>

標準總號	CNS 15207-8
標準名稱	道路車輛—窄頻輻射電磁能量之電擾動組件試驗法—第 8 部：磁場耐受力
英文名稱	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 8: Immunity to magnetic fields
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準為道路車輛系列標準之一，係參酌國內產業現況，因應國內車輛增加電子化使用趨勢，以確保車輛操控之安全與可靠度，提高車輛行駛之安全性。</li> <li>2. CNS 15207-8 以電力傳輸線、發電廠及某些大電力電氣設備，產生之磁場來測定客車及商用車電磁耐受力之電子組件試驗，且適用於所有推進系統類型之道路車輛，以避免因電子裝置失效而危害人員生命安全，並配合產業發展與技術應用，以供各界參考依循。</li> </ol>

標準總號	CNS 15515-3
標準名稱	電動推進道路車輛—鋰離子牽引電池組及系統之試驗規範—第 3 部：安全性能要求
英文名稱	Electrically propelled road vehicles - Test specification for lithium-ion traction battery packs and systems - Part 3: Safety performance requirements
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準為 CNS 15515 系列標準之第 3 部，規定 CNS 15511-1 及 CNS 15511-2 所適用之電動車輛鋰電池組及其系統之試驗程序，並提供電壓 60 V~1,500 V 鋰電池組及其系統有關安全之判定基準。</li> <li>2. 本標準中試驗項目包含機械試驗、電氣試驗、氣候試驗、模擬車輛意外事故及系統失效試驗等 5 大項目試驗，均針對電動車輛用鋰電池組及系統於運行過程中模擬可能遭遇的情況(例：模擬車輛被水淹沒時可能發生浸水)進行試驗及規定。</li> </ol>

標準總號	CNS 15690
標準名稱	健康照護產品滅菌—用語
英文名稱	Sterilization of health care products - Vocabulary
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準主要定義滅菌技術領域的用語以促進用語一致性及相互調和，適用於其他殺菌技術領域之相關標準。</li> </ol>



標準總號	CNS 15691-1
標準名稱	健康照護產品之無菌操作—第1部：一般要求
英文名稱	Aseptic processing of health care products - Part 1: General requirements
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準主要包括整體無菌操作的規定及指導。其中有關過濾、冷凍乾燥、原地清潔、原地滅菌及隔離系統等各類專業程序及方法之具體規定及指導列於本系列其他標準。</li> <li>3. 本標準訂定醫療照護產品無菌操作之發展、確效及例行管制的方案、程序及步驟的一般規定，並提供相關指導。</li> </ol>

標準總號	CNS 15691-2
標準名稱	健康照護產品之無菌操作—第2部：過濾
英文名稱	Aseptic processing of health care products - Part 1: Filtration
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準適用於無菌操作中之滅菌過濾程序。</li> <li>3. 本標準主要包括健康照護產品無菌操作對滅菌過濾之特別規定，並提供濾材使用者考量滅菌過濾程序之建立、確效及例行操作之一般需求指引，以用於健康照護產品的無菌操作。</li> </ol>

標準總號	CNS 15691-3
標準名稱	健康照護產品之無菌操作—第3部：冷凍乾燥無菌操作
英文名稱	Aseptic processing of health care products - Part 3: Lyophilization
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準適用於無菌操作中之冷凍乾燥程序。</li> <li>3. 本標準主要包括冷凍乾燥無菌操作之裝置、程序、方案及程序之管制及和確效作業，並提供相關指引。但不涉及冷凍乾燥無菌操作之物理及/或化學目的。</li> </ol>

標準總號	CNS 15691-4
標準名稱	健康照護產品之無菌操作—第4部：原地清潔
英文名稱	Aseptic processing of health care products - Part 4: Clean-in-place technologies
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準適用於以清潔劑注入被設計為可與原地清潔共用的設備內部表面之程序。</li> <li>3. 本標準主要包括以無菌程序生產滅菌醫療保健用品所使用的設備，其與產品接觸表面的原地清潔程序之一般要求，並提供驗證、確效、操作及管制指引。</li> </ol>

標準總號	CNS 15691-5
標準名稱	健康照護產品之無菌操作—第5部：原地滅菌
英文名稱	Aseptic processing of health care products - Part 5: Sterilization in place
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準適用於滅菌劑送到生產設備內部能與產品接觸表面之程序。</li> <li>3. 本標準主要包括原地滅菌程序之一般規定，適用於以無菌操作生產健康照護產品所使用的設備與產品接觸表面，並提供驗證、確效、操作及管制之指引。</li> </ol>

標準總號	CNS 15691-6
標準名稱	健康照護產品之無菌操作—第6部：隔離裝置系統
英文名稱	Aseptic processing of health care products - Part 6: Isolator systems
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準目的為建立符合國際標準之無菌及滅菌國家標準，提供健康照護產品業者參考，促進我國產業發展。</li> <li>2. 本標準適用於維持無菌條件的隔離裝置系統。</li> <li>3. 本標準主要包括無菌操作中所使用的隔離裝置系統之要求，提供用於醫療保健用品之無菌操作的隔離裝置系統有關驗證、生物除污、確效、操作及管制的指引。</li> </ol>

標準總號	9359-34
標準名稱	資訊技術—詞彙—第 34 部：人工智慧—神經網路
英文名稱	Information technology - Vocabulary - Part 34: Artificial intelligence - Neural networks
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準係因應人工智慧中之神經網路之資訊技術的資訊交流，定義神經網路之組件、結構及功能相關用語，以將於神經網路系統使用之不同語境中。</li> <li>2. CNS 9359-34 係依據 ISO/IEC 2382-34: 1999 所編訂而成，內容規範神經網路之一般概念、構成組件及連接功能，以提供該領域共通性詞彙，有助於運用神經網路技術於產品研發，以及用語和定義與國際接軌。</li> </ol>

標準總號	9359-36
標準名稱	資訊技術—詞彙—第 36 部：學習、教育及訓練
英文名稱	Information technology - Vocabulary - Part 36: Learning, education and training
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準係因應學習、教育及訓練之資訊技術的資訊交流，制定本標準規範資訊技術語境中之學習、教育及訓練之用語，以運用於全球性廣泛使用之不同語境中。</li> <li>2. CNS 9359-36 係依據 ISO/IEC 2382-36: 2008 所編訂而成，內容規範學習、教育及訓練之資訊技術一般用語，定義該領域使用者、組織、角色、系統及工具，以提供該領域共通性詞彙，有助於產業運用參考，以及相關用語和定義與國際接軌。</li> </ol>

標準總號	CNS 14147-4
標準名稱	資訊技術—字型資訊交換—第 4 部：開放字型格式之調和
英文名稱	Information technology - Font information interchange - Part 4: Harmonization to Open Font Format
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. CNS 14147 系列標準提供描述字體的方法，針對各種字體賦予統一的名稱，並描述這些字體的特徵，藉以讓不同系統間可互相認知對方的字體描述，且不同字型供應者間就相同名稱之字型不致有明顯差異。</li> <li>2. 本標準規定本系列標準之字型資源與 ISO/IEC 14496-22 開放字型格式(OFF)檔間之對應，以便由給定之 OFF 檔定義本系列標準的字型資源。</li> </ol>

經濟部 102 年 10 月 31 日經授標字第 10220050910 號國家標準公告之修訂重點概要

標準總號	CNS 4750
標準名稱	鋼管施工架
英文名稱	Tubular steel scaffolds
修訂重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準適用於營建工程使用之鋼管施工架，但不適用於系統式施工架。</li> <li>2. 適用範圍增列「本標準之圖 1 至圖 14 係供參考，於符合本標準之相關規定，其型式得由買賣雙方訂之。」及「若外觀幾何尺度與本標準相同，但使用較佳之不同材料、加勁材型式、接合，各構材及整體經測試符合本標準各項規定者，亦可採用。」之規定。</li> <li>3. 增列壓縮試驗機具相關細部尺寸(圖 17、圖 19、圖 20 及圖 32)，並增列第 8 節強度試驗之抽樣及檢驗相關規定。</li> <li>4. 第 9 節增列標示位置規定，易於區分鋼管及金屬配件。</li> </ol>

標準總號	CNS 13783-1
標準名稱	電磁相容性—家用電器、電動工具及類似裝置之要求—第 1 部：發射
英文名稱	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準為 CNS 13783 系列標準之一，係產品電磁相容之重要標準。本標準適用於主功能由電動機(馬達)、切換式或調節式裝置所構成之電器所產生的輻射與傳導性射頻擾動(radio-frequency disturbance)，或電磁烹煮電器(induction cooking appliance)之輻射產生器。</li> <li>2. 其主要修訂項目為： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 新增第 9 節輻射放射量測法(30 MHz 至 1,000 MHz)。</li> <li>(2) 新增第 10 節量測不確定度。</li> <li>(3) 新增附錄內容：電磁烹煮電器之要求。</li> </ol> </li> </ol>

標準總號	CNS 14499
標準名稱	道路車輛－靜電放電之電擾動試驗法
英文名稱	Road vehicles – Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge
修訂重點 概要	<p>1. 本標準適用於所有推進系統類型之道路車輛，描述各種試驗程序，評估試驗台上及整車兩者之電子模組，以避免因電子裝置失效而危害人員生命安全，並配合產業發展與技術應用，以供各界參考依循。</p> <p>2. 其主要修訂項目為：</p> <p>(1) RC 放電模組：新增 330 ohm/150 pF 及 330 ohm/330 pF 放電模組。</p> <p>(2) 測試方法：增加供電放電之間接放電及非供電放電。</p> <p>(3) 測試電壓：建議之零件測試電壓原為最高至<math>\pm 25</math> kV，修訂為<math>\pm 15</math> kV。</p> <p>(4) 功能性能狀態分級：原為等級 A 至等級 E，以狀態 I 至狀態 IV 取代。</p> <p>(5) 靜電槍試驗方法：對於靜電槍試驗設備及設置增加更明確且詳盡之規定。</p> <p>(6) 選擇性供電試驗：於附錄 F 新增參考之選擇性供電試驗。</p>

標準總號	CNS 15194-1
標準名稱	道路車輛－窄頻輻射電磁能量之電擾動車輛試驗法－第 1 部：通則及用語
英文名稱	Road vehicles – Vehicle test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 1: General principles and terminology
修訂重點 概要	<p>1. 本標準為道路車輛系列標準之一，係參酌國內產業現況，以窄頻輻射電磁能量之電擾動方式測定客車及商用車耐受力之試驗，提供一般條件、用語及定義、實用性方針及建立車輛試驗之基本原則，以避免因電子裝置失效而危害人員生命安全，並配合產業發展與技術應用，以供各界參考依循。</p> <p>2. 其主要修訂項目為：</p> <p>(1) 功能性能狀態分級：原為等級 A 至等級 E，以狀態 I 至狀態 IV 取代。</p> <p>(2) 試驗嚴酷位準之區隔定義：新增對於試驗嚴酷位準之區隔定義，並詳述試驗嚴酷位準與功能性能狀態分級之相關性。</p>

標準總號	CNS 15207-1
標準名稱	道路車輛－窄頻輻射電磁能量之電擾動組件試驗法－第 1 部：通則及用語
英文名稱	Road vehicles – Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 1 : General principles and terminology
修訂重點概要	<p>1. 本標準為道路車輛系列標準之一，係參酌國內產業現況，因應國內車輛增加電子化使用趨勢，以窄頻輻射電磁能量之電擾動方式測定客車及商用車耐受力之電子組件試驗，提供一般條件、用語及定義、實用性方針及建立組件試驗之基本原則，以避免因電子裝置失效而危害人員生命安全，並配合產業發展與技術應用，以供各界參考依循。</p> <p>2. 其主要修訂項目為：</p> <p>(1) 功能性能狀態分級：原為等級 A 至等級 E，以狀態 I 至狀態 IV 取代。</p> <p>(2) 試驗嚴酷位準之區隔定義：新增對於試驗嚴酷位準之區隔定義，並詳述試驗嚴酷位準與功能性能狀態分級之相關性。</p>

標準總號	CNS 15515-1
標準名稱	電動推進道路車輛－鋰離子牽引電池組及系統之試驗規範－第 1 部：高功率應用
英文名稱	Electrically propelled road vehicles - Test specification for lithium-ion traction battery packs and systems - Part 1: High-power applications
修訂重點概要	<p>1. 本標準規定電動車輛用高功率電池組及系統(例：混合動力車輛)之試驗程序，提供使用者決定鋰離子電池組及其系統性能、可靠度及誤用之主要特性，並提供使用者比較不同電池組或其系統之試驗結果。</p> <p>2. 本標準可供建立個別電池組或系統之專用試驗計畫，以符合顧客與供應商間之協議。必要時，可由本標準提供之標準試驗來選擇鋰離子電池組及其系統之相關試驗程序及/或試驗條件來規劃專用試驗計畫。</p> <p>3. 本次修訂之 CNS 15515-1 與前一版次之主要差異如下：(1)將 CNS 15515 系列標準用語及定義進行一致性修正。(2)修正室溫參數之代號。(3)標準中用語依照現有國家標準進行修正。</p>

標準總號	CNS 15515-2
標準名稱	電動推進道路車輛—鋰離子牽引電池組及系統之試驗規範—第 2 部：高電能量應用
英文名稱	Electrically propelled road vehicles - Test specification for lithium-ion traction battery packs and systems - Part 2: High-energy applications
修訂重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準規定電動車輛用高電能量電池組及系統(例：純電動車)之試驗程序，提供使用者決定鋰離子電池組及其系統性能、可靠度及誤用之主要特性，並提供使用者比較不同電池組或其系統之試驗結果。</li> <li>2. 本標準可供建立個別電池組或系統之專用試驗計畫，以符合顧客與供應商間之協議。必要時，可由本標準提供之標準試驗來選擇鋰離子電池組及其系統之相關試驗程序及/或試驗條件來規劃專用試驗計畫。</li> <li>3. 本次修訂之 CNS 15515-2 與前一版次之主要差異如下：(1)將 CNS 15515 系列標準用語及定義進行一致性修正。(2)修正室溫參數之代號。(3)標準中用語依照現有國家標準進行修正。</li> </ol>

標準總號	CNS 9438
標準名稱	氧化鋁磨料化學分析法
英文名稱	Method for chemical analysis of alumina abrasives
修訂重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準規定氧化鋁磨料之化學分析法。</li> <li>2. 本次修訂說明如下： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 7.2 二氧化矽之定量法中刪除「鉬藍吸光光度法」。</li> <li>(2) 增列附錄 A 原子吸光分析法之規定。</li> </ol> </li> </ol>

標準總號	CNS 9439
標準名稱	碳化矽磨料化學分析法
英文名稱	Method for chemical analysis of silicon carbide abrasives
修訂重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準規定碳化矽磨料化學分析法及螢光 X 射線分析法。</li> <li>2. 本次修訂說明如下： <p>第 3 節 原分析項目「(1)鹽酸可溶性鐵、(2)總矽量、(3)總鐵量、(4)鋁、(5) 氧化鈣、(6) 氧化鎂、(7)總碳量、(8)自由碳、(9)碳化矽、(10)自由二氧化矽、(11) 自由矽」共 11 項，修正為「(a)表面鐵、(b)表面氧化鋁、(c)表面氧化鈣、(d) 表面氧化鎂、(e) 總碳量、(f)游離碳(表面碳)、(g)碳化矽、(h)表面二氧化矽、(i) 表面矽、(j)總矽量」共 10 項。</p> </li> </ol>

標準總號	9359-5
標準名稱	資訊技術—詞彙—第5部：資料表示法
英文名稱	Information technology - Vocabulary - Part 5: Representation of data
修訂重點概要	<p>2. 本標準係定義 ISO 及 IEC 標準中資訊技術於不同領域之資料表示，避免不同標準間以不同詞彙表示相同語意，或因相同詞彙表示不同語意的歧義現象。</p> <p>2. CNS 9359-5 係依據 ISO/IEC 2382-5:1999 所編訂而成，內容規範表示法、文字 (literal)、記數系統 (numeration system) 及記法 (notation) 之型式以提供共通性詞彙等，有助於我國產品研發時用語及定義與國際接軌。</p>

標準總號	CNS 13889-2
標準名稱	資訊技術—抽象語法記法(一)：資訊物件規格
英文名稱	Information technology – Abstract Syntax Notation One (ASN.1) : Information object specification
修訂重點概要	<p>1. 本標準為抽象語法記法(一)(ASN.1)系列標準之一部，提供用以規定資訊物件類別、資訊物件及資訊物件集之記法。</p> <p>2. 參照抽象語法記法之資訊物件規格的最新標準資料進行修訂，新增 XML ASN.1 值記法，利用可延伸標示語言 (extensible markup language, XML) 提供值記法，俾提供相關單位齊備的抽象語法記法。</p>

標準總號	CNS 27005
標準名稱	資訊技術—安全技術—資訊安全風險管理
英文名稱	Information technology – Security techniques – Information security risk management
修訂重點概要	<p>1. 本標準為資訊安全管理系統 (Information security management system, ISMS) 系列標準之一，係配合行政院國家資通安全會報「推動我國資通安全基礎建設」，制定資通安全相關標準以供各界參考依循。</p> <p>2. CNS 27005 提供資訊安全風險管理之指導綱要，內容包含資訊安全風險管理過程概觀、全景建立、資安風險評鑑、資安風險處理、資安風險接受、資安風險溝通及諮詢、資安風險監視及審查，適用於欲管理可能危及組織資訊安全之風險的所有型式組織。</p> <p>3. 本次修訂主要修改用語及定義、新增風險管理的高階觀點示意圖，調整資訊安全風險評鑑相關之內容結構，以增加使用者參考使用之方便性。</p>





