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/02-23431700-159
電子郵件：poki.lin@bsmi.gov.tw
傳　　真：02-33435162

110
台北市信義區基隆路2段51號13樓之3
受文者：中華民國全國建築師公會

發文日期：中華民國103年4月24日
發文字號：經授標字第10320050271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103年4月24日經授標字第10320050270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 10273-3 未硫化橡膠－使用剪力-圓盤型黏度計－第3部：無色料、油展、乳化聚合苯乙烯-丁二烯橡膠之木尼差值測定」國家標準等4種；修訂「CNS 745 動力傳動用三角橡膠帶」國家標準等7種；廢止「CNS 746 動力傳動用三角橡膠帶檢驗法」國家標準等3種，共14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、國家發展委員會、衛生福利部食品藥物管理署、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、國家教育研究院、內政部營建署、經濟部技術處、經濟部能源局、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、中華民國全國商業總會、中華民國全國工業總會、中華民國全國建築師公會、中華民國資訊安全學會、中華民國資訊軟體協會、台灣省工業會、台北市工業會、高雄市工業會、台灣省建築材料商業同業公會聯合會、台灣區塑膠製品工業同業公會、台灣橡膠暨彈性體工業同業公會、台灣區橡膠工業研究試驗中心、台灣區醫療暨生技器材工業同業公會、台北市建築材料商業同業公會、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、財團法人電信技術中心、財團法人中央畜產會、財團法人台灣電子檢驗中心、財團法人台灣建築中心、財團法人塑膠工業技術發展中心、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）

部長 張家祝

檔　　號：

保存年限：

經濟部　公告

發文日期：中華民國103年4月24日
發文字號：經授標字第10320050270號
附件：如文

主旨：制定「CNS 10273-3 未硫化橡膠－使用剪力-圓盤型黏度計－第3部：無色料、油展、乳化聚合苯乙烯-丁二烯橡膠之木尼差值測定」國家標準等四種；修訂「CNS 745 動力傳動用三角橡膠帶」國家標準等七種；廢止「CNS 746 動力傳動用三角橡膠帶檢驗法」國家標準等三種，共十四種。

依據：國家標準制定辦法第十四條及第十六條。

公告事項：

一、制定國家標準四種(如目錄)

二、修訂國家標準七種(如目錄)

三、廢止國家標準三種(如目錄)

部長 張家祝

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
10273-3	K6774-3	未硫化橡膠－使用剪力-圓盤型黏度計－第3部：無色料、油展、乳化聚合苯乙烯-丁二烯橡膠之木尼差值測定 Rubber, unvulcanized - Determinations using a shearing-disc viscometer - Part 3: Determination of the Delta Mooney value for non-pigmented, oil-extended, emulsion-polymerized SBR
10273-4	K6774-4	未硫化橡膠－使用剪力-圓盤型黏度計－第4部:木尼應力-鬆弛速率之測定 Rubber, unvulcanized - Determinations using a shearing-disc viscometer - Part 4: Determination of the Mooney stress-relaxation rate
15724	K4095	原料橡膠－儲存指引 Raw rubber - Guide on storage
14509-2-49	T5014-2-49	醫電設備－第2-49部:多功能患者監視設備安全之個別規定 Medical electrical equipment - Part 2-49: Particular requirements for the safety of multifunction patient monitoring equipment

修訂國家標準目錄

總號	類號	標準名稱
☆ 745	K4003	動力傳動用三角橡膠帶 Classical and narrow V-belts for power transmission
☆ 8906	A2138	聚氯乙烯系地磚 Polyvinyl chloride floor tiles
9011	K4064	輸油用橡膠管 Rubber hose for oil discharge
9012	K4065	靠岸吸送油兩用橡膠管(含組合件) Rubber hose and hose assemblies for on-shore oil suction and discharge
6393	N6139	肉及肉製品檢驗法－游離脂肪含量之測定 Method of test for meat and meat products - Determination of free fat content

27001	X6049	資訊技術－安全技術－資訊安全管理系統－要求事項 Information technology - Security techniques - Information security management systems - Requirements
4345	Z7059	反光片及反光膠帶 Retroreflective sheeting and tape

廢止國家
標準目錄

總號	類號	標準名稱
746	K6052	動力傳動用三角橡膠帶檢驗法(→CNS 745) Method of test for V-belts for power transmission
4345-1	Z7059-1	反光片及反光膠帶－第1部：玻璃珠型(→CNS 4345) Retroreflective sheeting and tape - part 1: glass beads type
4345-2	Z7059-2	反光片及反光膠帶－第2部：微稜鏡型(→CNS 4345) Retroreflective sheeting and tape - part 2: microprismatic type

㊣:正字標記品目

經濟部 103 年 4 月 24 日經授標字第 10320050270 號公告國家標準制定重點

標準總號	CNS 10273-3
標準名稱	未硫化橡膠－使用剪力-圓盤型黏度計－第 3 部：無色料、油展、乳化聚合苯乙烯-丁二烯橡膠之木尼差值測定
英文名稱	Rubber, unvulcanized - Determinations using a shearing-disc viscometer - Part 3: Determination of the Delta Mooney value for non-pigmented, oil-extended, emulsion-polymerized SBR
制定重點概要	1.本標準規定無色料、油展、乳化聚合苯乙烯-丁二烯橡膠之木尼差值之測定方法。 2.木尼黏度值差異之測定原理，包括下列 2 項： (1)2 個規定時間之間(木尼 A 差值)。 (2)在木尼黏度對時間曲線上 2 個規定點之間(木尼 B 差值)。

標準總號	CNS 10273-4
標準名稱	未硫化橡膠－使用剪力-圓盤型黏度計－第 4 部:木尼應力-鬆弛速率之測定
英文名稱	Rubber, unvulcanized - Determinations using a shearing-disc viscometer - Part 4: Determination of the Mooney stress-relaxation rate
制定重點概要	1.本標準規定使用剪力－圓盤型黏度計量測未混練或混練之未硫化橡膠的木尼應力鬆弛速率(MSR)之方法，以鑑定這些材料除黏性回應外之彈性回應。 2.本試驗法之測定原理，包括下列 2 項： (1)在木尼黏度測定後，立即測定木尼轉劇的衰減。 (2)在木尼黏度測定結束，突然停止轉子後，紀錄轉矩隨時間變化的減少量。

標準總號	CNS 15724
標準名稱	原料橡膠－儲存指引
英文名稱	Raw rubber - Guide on storage
制定重點概要	1.本標準適用於以塊膠(bale)方式交貨的天然橡膠原料橡膠與合成橡膠原料橡膠在儲存時之最適當條件。 2.制定重點如下： (1) 以粉體、鬆散碎粒或粒狀方式交貨的橡膠，須特別謹慎，因為暴露之表面積較大。此外，在上升溫度及/或壓力下，細微橡膠可能會發生黏聚。 (2) 儲存空間須為潔淨、乾燥、通風良好，且保持在適當的溫度。 (3) 儲存溫度宜在 10℃至 35℃之間。

標準總號	14509-2-49
標準名稱	醫電設備－第 2-49 部:多功能患者監視設備安全之個別規定
英文名稱	Medical electrical equipment – Part 2-49: Particular requirements for the safety of multifunction patient monitoring equipment
制定重點概要	1.本標準適用於可連續監測患者之血壓、體溫、血氧、心電圖等生理參數之多功能患者監視設備，規定其安全及性能，以提升量測結果之準確性。 2.制定重點如下： (1) 規定漏電流限制、電介質強度、電磁相容性及視聽覺警報指示之條件。 (2) 要求設備需具備至少 1 種視覺與 1 種聽覺之生理性警報裝置及技術性警報裝置。 (3) 規定警報之視覺與聽覺指示、靜音、終止、延遲時間等之要求，及其相關符合性試驗。

經濟部 103 年 4 月 24 日經授標字第 10320050270 號公告國家標準修訂重點

標準總號	CNS 745
標準名稱	動力傳動用三角橡膠帶
英文名稱	Classical and narrow V-belts for power transmission
修訂重點概要	1. 本標準適用於一般機械動力傳動用三角橡膠帶，包含普通 V 帶和窄 V 帶，但不適用於汽車用及縫紉機用 V 帶。 2. 修訂重點如下： (1) 將 CNS 746「動力傳動用三角橡膠帶檢驗法」廢止，其內容併入本標準中，以利查閱。 (2) 規定之種類，分為下列 2 種，以符合業界實際所需。 (a)普通 V 帶(Y、Z、A、B、C、D、E)；其適用之帶輪基準寬度分別為 5.3 mm、8.5 mm、11 mm、14 mm、19 mm、27 mm 及 32 mm。 (b)窄 V 帶(SPZ、SPA、SPB、SPC)，其適用之帶輪基準寬度分別為 8.5 mm、11 mm、14 mm、19 mm，但不適用於專為普通 V 帶設計的帶輪。

標準總號	CNS 8906
標準名稱	聚氯乙烯系地磚
英文名稱	Polyvinyl chloride floor tiles
制定重點概要	1.本標準適用於以聚氯乙烯樹脂、塑化劑及安定劑等摻合劑為主要原料(不含石綿)所成形之聚氯乙烯地磚。 2.修訂重點如下 (1) 表 4 片狀地磚之性能增列 ST 種類地磚，及增列防滑性能規定(其性能依當事人間之協議)。 (2) 6.3 塑化劑含量限制適用於使用新料生產之地磚者。 (3) 增列 10(e)『若使用回收物料，應標示回收物料之比例(依 CNS 14021「環境標誌與宣告-自行宣告之環境訴求 (第二類環境標誌)」規定)』。

標準總號	CNS 9011
標準名稱	輸油用橡膠管
英文名稱	Rubber hose for oil discharge
修訂重點概要	1.本標準適用於一般常溫下輸送揮發油、煤油、機油等礦物性油類所使用之輸油用橡膠管。 2.修訂重點如下： (1) 適用之橡膠管種類，依最高使用壓力分為 0.5 MPa 以下及 1.0 MPa 以下。 (2) 品質規定除外觀無傷痕、氣泡、龜裂及其他有礙使用缺點外，橡膠管規定其耐壓性、導電性、接著及靜態臭氧劣化性能；橡膠層則規定抗拉強度、斷裂伸長率及浸漬時之抗拉強度變化率及體積變化率。

標準總號	CNS 9012
標準名稱	靠岸吸送油兩用橡膠管(含組合件)
英文名稱	Rubber hose and hose assemblies for on-shore oil suction and discharge
修訂重點概要	1.本標準適用於對碼頭邊靠岸的船吸送在週遭溫度與大氣壓力下為液態的石油製品，適用溫度為-20℃～+80℃之吸送油兩用橡膠管。惟不包括內襯可撓金屬的橡膠管及離岸用橡膠管。 2.修訂重點如下： (1) 適用之橡膠管種類，依最高使用壓力等級分為 A 級(0.7 MPa)、B 級(1.0 MPa)、C 級(1.5 MPa)及 D 級(2.0 MPa)。 (2) 規定橡膠管的性能試驗，分為非破壞性試驗(耐壓性、耐負壓、可撓性及導電性)及破壞性試驗(破裂試驗、外層橡膠、內層橡膠、接著性及低溫可撓性)2 種。

標準總號	CNS 6393
標準名稱	肉及肉製品檢驗法－游離脂肪含量之測定
英文名稱	Method of test for meat and meat products - Determination of free fat content
修訂重點概要	1.本標準規定利用萃取方法定量肉及肉製品中游離脂肪之含量，但僅能測定肉及肉製品中脂肪可萃取部分。 2.修訂重點如下： (1) 配合產業現況所使用之物品名稱，萃取溶劑由「清石油」修正為「石油醚(petroleum ether)」；試樣製備方式由「樣品以碎肉機細碎兩次後混勻…」修正為「樣品以碎肉機細碎後混勻…」，係因現況使用一次碎肉機，便可將試樣打碎並均質化。 (2) 稱取之供檢試樣修正為 5 g 至 8 g，另增加精密度之「重複性(repeatability, r)」及「再現性(reproducibility, R)」項目。

標準總號	CNS 27001
標準名稱	資訊技術－安全技術－資訊安全管理系統－要求事項
英文名稱	Information technology – Security techniques – Information security management systems - Requirements
修訂重點概要	1.本標準規定資訊安全管理系統之建立、實作、維護及持續改善，其包含資訊安全風險評鑑及處理之要求事項，適用於各類型、規模之組織。 2.修訂重點如下 (1) 依據 ISO/IEC Directives, Part 1,Consolidated ISO Supplement 之附錄 SL，調整標準內容架構，以協助組織同時建立 1 或多種管理系統，並使各管理系統間易於整合。 (2) 將附錄 A 之「通訊與作業管理」控制領域，細分為「通訊安全」及「運作安全」2 種控制領域，並增列「密碼學」及「供應者關係」2 種控制領域，爰控制領域由原本 11 種增加為 14 種，另同時修訂附錄 A 之相關控制措施。

標準總號	CNS 4345
標準名稱	反光片及反光膠帶
英文名稱	Retroreflective sheeting and tape
修訂重點概要	1.本標準適用於交通管制標誌、交通導引標誌、防撞設施及其他交通安全設施等使用的不裸露玻璃珠透鏡及微稜鏡之軟性反光片(或稱反光紙)及反光膠帶。 2.修訂重點如下： (1) CNS 4345-1「反光片及反光膠帶-第 1 部：玻璃珠型」與 CNS 4345-2「反光片及反光膠帶-第 2 部：微稜鏡型」2 種標準已廢止，其內容併入本標準，並增列附錄 G(參考)補充說明，以提供新、舊版本合併差異對照。 (2) 反光片之型式，分類為第 1 型~第 6 型、第 8 型、第 9 型、第 10 型(參考)、第 11 型，共 10 種類型；第 7 型因國內不使用未納入。 (3) 依反光片之型式種類分別規定各項品質性能要求，計有回歸反射係數、晝光色、耐候性能、色牢度、收縮性、可撓性、離型紙之剝離性、接著性、耐衝擊性、夜間光色共 10 種品質要求，另依當事人雙方協議可選擇防霉性、反光片印刷加工性及/或表面處理性品質要求。