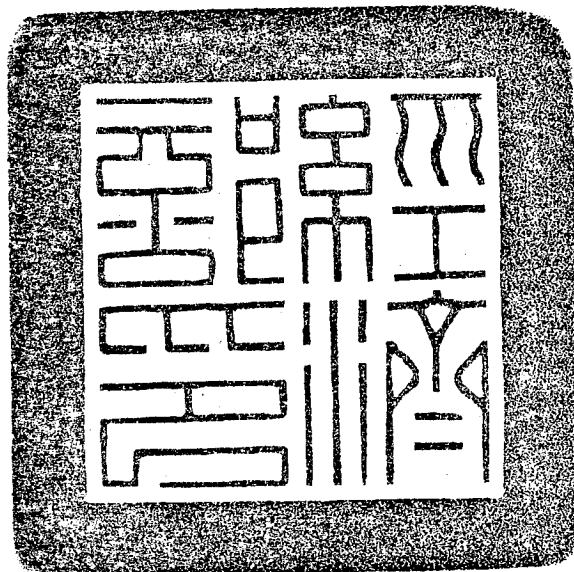


經濟部 公告

發文日期：中華民國109年12月22日
發文字號：經授標字第10920051080號
附件：如文



主旨：制定CNS 4797-9「玩具安全—第9部：家庭室內/外用鞦韆，滑梯及類似之活動用玩具」國家標準等二種、修訂CNS 12639「嬰兒紙尿褲」國家標準等七種、廢止CNS 8804「電子遙控玩具」國家標準一種。

依據：國家標準制定辦法第十四條及第十六條。

公告事項：

- 一、制定國家標準二種(如目錄)。
- 二、修訂國家標準七種(如目錄)。
- 三、廢止國家標準一種(如目錄)。

部長 王美花

國家標準公告目錄

制定國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
4797-9	Z7066-9	玩具安全－第9部：家庭室內/外用鞦韆，滑梯及類似之活動用玩具 Safety of toys – Part 9: Swings, slides and similar activity toys for indoor and outdoor family domestic use
30101	X6141	資訊技術－感測器網路－感測器網路及其與智慧電網系統之介面 Information technology – Sensor networks – Sensor network and its interfaces for smart grid system

修訂國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
☞ 12639	P2071	嬰兒紙尿褲 Disposable diaper for baby
13005	Z7214	銲接材料－軟鋼、高強度鋼及低溫用鋼TIG銲接用實心線及填料棒 Welding consumables – Solid wires and rods for TIG welding of mild steels, high strength steels and low temperature service steels
☞ 13719 ☞(引)	Z7268	銲接材料－軟鋼、高強度鋼及低溫用鋼用被覆銲條 Welding consumables – Covered electrodes for mild steel, high tensile strength steel and low temperature service steel
14123	Z7285	金屬及合金之腐蝕－大氣腐蝕測試－現場測試之一般要求 Metals and alloys – Atmospheric corrosion testing – General requirements for field tests
14276	Z7286	電驅動玩具安全要求 Electric toys – Safety
☞ 14596	Z7298	銲接材料－軟鋼、高強度鋼及低溫用鋼氣遮護及自遮護電弧銲接用包藥銲線 Welding consumables – Gas shielded and self-shielded flux cored wires for arc welding of mild steel, high strength steel and low temperature service steel
☞ 14601	Z7303	銲接材料－軟鋼、高強度鋼及低溫用鋼MAG及MIG銲接用實心銲線 Welding consumables – Solid wires for MAG and MIG welding of mild steel, high strength steel and low temperature service steel

廢止國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
8804	C7152	電子遙控玩具(被CNS 14276取代) Electronic remote control toy (replaced by CNS 14276)

☞:正字標記品目；☞(引):正字標記產品引用標準

經濟部 109 年 12 月 22 日經授標字第 10920051080 號公告國家標準制定重點

標準總號	CNS 4797-9
標準名稱	玩具安全－第 9 部：家庭室內/外用鞦韆，滑梯及類似之活動用玩具
英文名稱	Safety of toys – Part 4 : Swings, slides and similar activity toys for indoor and outdoor family domestic use
制定重點概要	<p>1.本標準適用於 14 歲以下兒童及少年在其上或其內遊戲，於室內外家用之活動用玩具，並規定其要求事項與試驗法。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>(1)本標準規定 14 歲以下兒童及少年在其上或其內遊戲，於室內外家用之活動用玩具的要求事項與試驗法。</p> <p>(2)本標準規定「滑梯」、「鞦韆」、「蹺蹺板」、「旋轉木馬及搖擺玩具」、「充氣式活動用玩具」及「戲水池」等家庭用玩具之安全要求事項，另納入其他種類家庭活動用玩具之穩定性要求，並規定「警語及標示」，供產製業者依循以充分揭露商品訊息，及提醒消費者注意使用安全事宜。</p>

標準總號	CNS 30101
標準名稱	資訊技術－感測器網路－感測器網路及其與智慧電網系統之介面
英文名稱	Information technology – Sensor networks – Sensor network and its interfaces for smart grid system
制定重點概要	<p>1.本標準係用於感測器網路，以支援用於發電、配電、電網、儲能、負載效率、控制及通訊，以及相關聯之環境挑戰。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>(1)規定感測器網路與用於智慧電網系統應用之其他網路間的介面。</p> <p>(2)支援智慧電網系統之感測器網路架構。</p>

經濟部 109 年 12 月 22 日經授標字第 10920051080 號公告國家標準修訂重點

標準總號	CNS 12639
標準名稱	嬰兒紙尿褲
英文名稱	Disposable diaper for baby
修訂重點概要	<p>1 本標準適用於嬰兒紙尿褲。</p> <p>2 主要修訂內容</p> <p>1 本標準規定「原料」、「種類」、「構造」及「外觀」、「褪色現象」、「pH 值」、「可遷移性螢光物質」、「甲醛萃出量」、「上表層材料抗張強度」、「外漏」、「表面乾爽性(回滲量)」等品質要求事項。</p> <p>2 種類區分為「小號(或 S)[包括初生嬰兒用(或 NB)]、中號(或 M)、大號(或 L)及特大號(或 XL、或 LL、或 2L)」。</p> <p>3 表 1 配合修改為「小(S)、中(M)、大(L)、特大(XL、LL 或 2L)」。</p>

標準總號	CNS 13005
標準名稱	銲接材料－軟鋼、高強度鋼及低溫用鋼 TIG 銲接用實心線及填料棒
英文名稱	Welding consumables – Solid wires and rods for TIG welding of mild steels, high strength steels and low temperature service steels
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於軟鋼、抗拉強度 490 MPa 級～830 MPa 級高強度鋼及低溫用鋼，進行情氣遮護鎢極電弧銲接時，所使用的實心線及填料棒之規定。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)增列第 8 節「數值修整程序」。</p> <p>(2)增列附錄 A (參考) ISO 636 非合金鋼及細晶粒鋼用 TIG 銲接之實心線及填料棒之種類(摘錄)及附錄 B (參考) ISO 16834 高強度鋼 TIG 銲接的銲接實心線及填料棒之種類(摘錄)。</p>

標準總號	CNS 13719
標準名稱	銲接材料－軟鋼、高強度鋼及低溫用鋼用被覆銲條
英文名稱	Welding consumables – Covered electrodes for mild steel, high tensile strength steel and low temperature service steel
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於軟鋼、抗拉強度 490 MPa 級～830 MPa 級的高強度鋼及低溫用鋼，進行銲接時所使用的被覆銲條。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)6.3「填角銲試驗」增列「碳鋼應實施填角銲試驗。高強度鋼及低溫用鋼不需實施填角銲試驗」規定。</p> <p>(2)增列第 8 節「數值修整程序」。</p> <p>(3)增列附錄 A (參考) ISO 2560 非合金鋼及細晶鋼用被覆銲條分類(摘錄)及附錄 B (參考) ISO 18275 高強度鋼用被覆銲條分類(摘錄)。</p>

標準總號	CNS 14123
標準名稱	金屬及合金之腐蝕－大氣腐蝕測試－現場測試之一般要求
英文名稱	Metals and alloys – Atmospheric corrosion testing – General requirements for field tests
修訂重點概要	<p>1.本標準規定金屬、金屬與其他無機被覆層在戶外或有遮蔽情況下進行大氣腐蝕測試時的一般準則。也適用於測試複雜試片和金屬材料組件。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>第 5 節增列「硝酸(HNO₃)濃度(μg HNO₃/m³)」、「臭氧(O₃)濃度(μg O₃/m³)」、「降水中的氫離子，pH 值量測」規定。</p>

標準總號	CNS 14276
標準名稱	電驅動玩具安全要求
英文名稱	Electric toys – Safety
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於 14 歲以下之兒童及少年使用之電驅動玩具。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)本標準規定至少有一項功能需仰賴電力的電驅動玩具之安全要求，電驅動玩具係為設計或預期(不論是否專門)供 14 歲以下之兒童及少年遊戲使用之任何產品。</p> <p>(2)本標準所規定之電性安全要求項目包括「輸入功率」、「發熱與異常運作」、「電氣強度」、「水中使用的電驅動玩具」、「機械強度」、「構造」、「元件」、「螺釘與連接裝置」、「電氣間隙與沿面距離」、「耐熱性與耐燃性」及「輻射及類似危害」等；並納入「標示與說明書」之相關規定，供產製業者依循以充分揭露商品訊息。</p>

標準總號	CNS 14596
標準名稱	銲接材料－軟鋼、高強度鋼及低溫用鋼氣遮護及自遮護電弧銲接用包藥銲線
英文名稱	Welding consumables – Gas shielded and self-shielded flux cored wires for arc welding of mild steel, high strength steel and low temperature service steel
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於軟鋼、抗拉強度 490 MPa 級～830 MPa 級高強度鋼及低溫用鋼，進行氣遮護及自遮護電弧銲接時，所使用的包藥銲線。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)增列第 8 節「數值修整程序」。</p> <p>(2)附錄 B 增列附錄 A (參考) ISO 17632 非合金鋼及細晶粒鋼用氣遮護和自遮護銲接的包藥銲線之種類(摘錄)及附錄 B (參考) ISO 18276 高強度鋼用氣遮護和自遮護銲接的包藥銲線之種類(摘錄)。</p>

標準總號	CNS 14601
標準名稱	銲接材料－軟鋼、高強度鋼及低溫用鋼 MAG 及 MIG 銲接用實心銲線
英文名稱	Welding consumables – Solid wires for MAG and MIG welding of mild steel, high strength steel and low temperature service steel
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於軟鋼、抗拉強度 490 MPa 級～830 MPa 級高強度鋼及低溫用鋼，進行活性氣體遮護金屬電弧銲接及惰氣遮護金屬電弧銲接時所使用的實心銲線。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)增列第 8 節「數值修整程序」。</p> <p>(2)增列附錄 A (參考) ISO 14341 非合金鋼及細晶粒鋼用氣體遮護金屬電弧銲接的銲線及銲道熔金之分類(摘錄)及附錄 B (參考) ISO 16834 高強度鋼用氣體遮護金屬電弧銲接的銲線、填料棒及熔金之分類(摘錄)。</p>