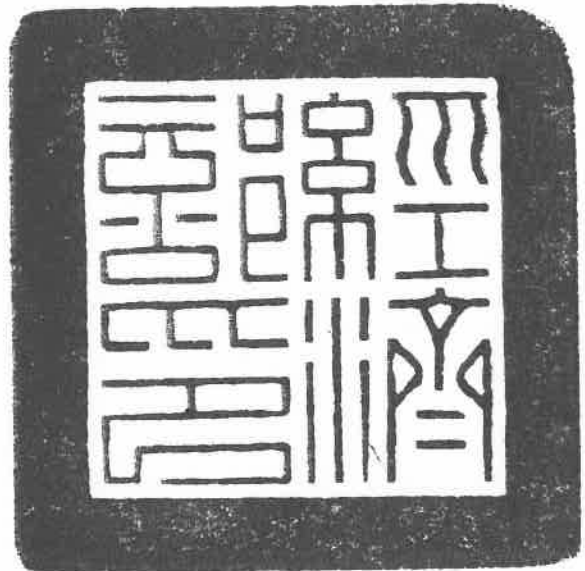


檔 號：

保存年限：

經濟部 公告

發文日期：中華民國115年7月17日
發文字號：經授標字第11553000970號
附件：如文



主旨：公告制定CNS 16285「木材-塑膠複合材與塑膠仿木之甲板、階梯踏板、欄杆及扶手的性能評級」國家標準等六種、修訂CNS 379「工業用石膏」國家標準等六種及廢止CNS 297「味精(L-麩酸鈉)」國家標準等十五種。

依據：國家標準制定辦法第十四條及第十六條。

公告事項：

- 一、制定國家標準六種(如目錄)。
- 二、修訂國家標準六種(如目錄)。
- 三、廢止國家標準十五種(如目錄)。

部長 龔 明 鑫 公出

政務次長何晉滄代行

本案授權標準檢驗局決行

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
16285	K3143	木材-塑膠複合材與塑膠仿木之甲板、階梯踏板、欄杆及扶手的性能評級 Standard specification for establishing performance ratings for wood-plastic composite and plastic lumber deck boards, stair treads, guards, and handrails
17225-8	K8033-8	固態生質燃料—燃料規範與等級—第8部：商業及工業用分級經熱處理與緻密化生質燃料 Solid biofuels – Fuel specifications and classes – Part 8: Graded thermally treated and densified biomass fuels for commercial and industrial use
17225-9	K8033-9	固態生質燃料—燃料規範與等級—第9部：工業用分級碎木粒片及木粒片 Solid biofuels – Fuel specifications and classes – Part 9: Graded hog fuel and wood chips for industrial use
19694-3	Q1014-3	固定源排放—確定能源密集型產業溫室氣體排放—第3部：水泥業 Stationary source emissions — Determination of greenhouse gas emissions in energy-intensive industries — Part 3: Cement industry
19694-5	Q1014-5	固定源排放—確定能源密集型產業溫室氣體排放—第5部：石灰業 Stationary source emissions — Determination of greenhouse gas emissions in energy-intensive industries — Part 5 : Lime industries
37000	Z4113	組織治理—指引 Governance of organizations – Guidance

修訂國家標準目錄

總號	類號	標準名稱
☞ 379	K1029	工業用石膏 Gypsum for industrial use
15037-1	T5030-1	雙臂操作步行輔具—要求事項與試驗法—第1部：助行器 Assistive products for walking manipulated by both arms – Requirements and test methods – Part 1: Walking frames
15037-2	T5030-2	雙臂操作步行輔具—要求事項與試驗法—第2部：帶輪助行器 Assistive products for walking manipulated by both arms – Requirements and test methods – Part 2: Rollators
15351	N5256	食用酒精 Edible ethyl alcohol
15354	H2127	鋁及其合金之陽極處理—擊穿電壓及耐受電壓測定 Anodizing of aluminium and its alloys – Determination of breakdown voltage and withstand voltage
☞(引) 12951/Amd.1 (應)	K5141	液化石油氣(補充增修1) Liquefied petroleum gases (LPG)(Amendment 1)

廢止國家標準目錄

總號	類號	標準名稱
297	N5003	味精(L-麩酸鈉) Monosodium L-glutamate
765	N6007	味精(L-麩酸鈉)檢驗法 Method of test for Monosodium L-glutamate

總號	類號	標準名稱
1800	K7301	化學試藥(醋酸汞) Mercuric acetate
1803	K7304	化學試藥(氰化汞) Mercuric cyanide
1804	K7305	化學試藥(碘化汞，紅色) Mercuric iodide, red
1805	K7306	化學試藥(硝酸汞) Mercuric nitrate
1806	K7307	化學試藥(氧化汞，紅色) Mercuric oxide, red
1807	K7308	化學試藥(氧化汞，黃色) Mercuric oxide, yellow
1808	K7309	化學試藥(硫酸汞) Mercuric sulfate(Mercury bisulfate)
1810	K7311	化學試藥(硝酸亞汞) Mercurous nitrate
1811	K7312	化學試藥(汞) Mercury(Reagent)
ㄅ(引) 3081	K6284	石膏檢驗法(被CNS 379取代) Method of test for gypsum(replacement by CNS 379)
5080	R3083	石膏及石膏製品之化學分析法(被CNS 379取代) Method of chemical analysis for gypsum and gypsum products (replacement by CNS 379)
14758	N6369	食品中戴奧辛及多氯聯苯殘留量檢驗方法 Method of test for residual dioxins and dioxin-like PCBs in foods
15022	N6384	食品中兒茶素含量檢驗法 Method of test for catechins content in foods

ㄅ:正字標記品目;ㄅ(引):正字標記產品引用標準;(應):應施檢驗商品

經濟部 115 年 7 月 17 日經授標字第 11553000970 號公告國家標準制定重點

標準總號	CNS 16285
標準名稱	木材-塑膠複合材與塑膠仿木之甲板、階梯踏板、欄杆及扶手的性能評級
英文名稱	Standard specification for establishing performance ratings for wood-plastic composite and plastic lumber deck boards, stair treads, guards, and handrails
制定重點概要	1.本標準適用於戶外甲板、階梯踏板、欄杆及扶手所用之木材－塑膠複合材料與塑膠仿木，本標準係針對此類供戶外應用的產品或系統，建立性能評級之步驟與代碼識別之基礎。 2.主要制定內容 本標準制定內容包括用語及定義、一般要求、甲板性能要求事項、欄杆與扶手性能要求事項、報告、製造標準、精密度及偏差、附錄 A(規定)雙跨距試驗法、附錄 B(參考)說明。

標準總號	CNS 17225-8
標準名稱	固態生質燃料－燃料規範與等級－第 8 部: 商業及工業用分級經熱處理與緻密化生質燃料
英文名稱	Solid biofuels – Fuel specifications and classes – Part 8: Graded thermally treated and densified biomass fuels for commercial and industrial use
制定重點概要	1.本標準適用於商業應用及工業用經熱處理生質物產製之分級與緻密化固態生質燃料，並規定其品質等級與規範。 2.主要制定內容 本標準制定內容包括用語及定義、符號及縮寫、以熱處理所生產分級顆粒與壓塊之規範、取樣與試樣製備、試驗法、標示、附錄 A(規定)以熱處理所生產緻密化與非緻密化生質燃料之規範及附錄 B(參考)根據能量限值計算之參考值等章節。

標準總號	CNS 17225-9
標準名稱	固態生質燃料－燃料規範與等級－第 9 部: 工業用分級碎木粒片及木粒片
英文名稱	Solid biofuels – Fuel specifications and classes – Part 9: Graded hog fuel and wood chips for industrial use
制定重點概要	1.本標準適用於工業用分級碎木粒片及木粒片燃料，並規定其品質等級與規範。 2.主要制定內容 本標準制定內容包括用語及定義、符號及縮寫、工業用分級碎木粒片及木粒片之規範、取樣與試樣製備、試驗法及標示等章節。

標準總號	CNS 19694-3
標準名稱	固定源排放－確定能源密集型產業溫室氣體排放－第3部：水泥業
英文名稱	Stationary source emissions — Determination of greenhouse gas emissions in energy-intensive industries — Part 3: Cement industry
制定重點概要	1. 本標準規定計算水泥業溫室氣體(GHG)排放的統一方法，以期為各種目的及不同基礎報告此等排放。 2. 主要制定內容 本標準制定內容包括確定能源密集型產業溫室氣體排放之盤查清冊邊界、排放與確定、基線、收購及撤資、盤查清冊之不確定度等，提供常見之方法問題，並定義應用規則之細節。

標準總號	CNS 19694-5
標準名稱	固定源排放－確定能源密集型產業溫室氣體排放－第5部：石灰業
英文名稱	Stationary source emissions — Determination of greenhouse gas emissions in energy-intensive industries — Part 5: Lime industry
制定重點概要	1. 本標準適用於計算石灰業溫室氣體排放之統一方法。包括石灰之製造以及在工廠製造之任何下游石灰產品，如磨碎石灰或熟石灰。 2. 主要制定內容 本標準制定內容包括適用於確定所有能源密集型產業溫室氣體排放之盤查邊界、原則、一般要求事項、報告與績效評估、盤查之不確定度及查證/驗證，提供常見之方法問題，並定義應用規則之細節。

標準總號	CNS 37000
標準名稱	組織治理－指引
英文名稱	Governance of organizations – Guidance
制定重點概要	1. 本標準提供原則與實務之重要面向，以指引治理機構與治理群體如何符合其責任，以使治理的組織能實現其目的。 2. 本標準適用於所有組織，不論其類型、規模、地點、結構或目的為何，亦適用於參與組織治理或受組織治理影響的利害相關者。 3. 主要制定內容 本標準制定內容包括規定組織治理、治理原則等事項，供使用者參考。

經濟部 115 年 7 月 17 日經授標字第 11553000970 號公告國家標準修訂重點

標準總號	CNS 379
標準名稱	工業用石膏
英文名稱	Gypsum for industrial use
修訂重點概要	1.本標準適用於工業用石膏，其為硫酸鈣與兩分子水合之結晶形式且其化學式為 $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$。 2.主要修訂內容 (1) 增列第 2 節引用標準、第 3 節用語及定義、第 4 節化學組成、第 5 節物理性質、第 6 節抽樣、第 9 節拒收、第 10 節驗證、第 11 節包裝及包裝標示。 (2) 增列附錄 A (規定)石膏及石膏製品之化學分析法、附錄 B (規定)石膏、石膏灰泥及石膏混凝土之物性試驗法。

標準總號	CNS 15037-1
標準名稱	雙臂操作步行輔具－要求事項與試驗法－第 1 部：助行器
英文名稱	Assistive products for walking manipulated by both arms – Requirements and test methods – Part 1: Walking frames
修訂重點概要	1.本標準規定作為行走輔具，由雙臂操縱、無配件(除特定試驗程序另有規定外)之助行器的要求事項及試驗法。本標準亦提供關於安全性、人體工學、性能及製造廠商提供之資訊(包括標記及標示)相關要求事項。 2.主要修訂內容 (1)重新定義何謂助行器。 (2)用語定義新增用語，如：煞車、駐車煞車、壓力煞車、行進間煞車、往復式助行器、輪子寬度等用語。 (3)新增第 4 節儀器、第 6 節一般要求事項及試驗法、第 7 節材料、第 8 節液體進入、第 9 節與人體皮膚接觸零件之溫度、第 10 節活動零件之安全、第 11 節人體部位困陷之預防、第 12 節折收、調整及鎖定機構、第 13 節提舉及搬運握把、第 14 節表面、角隅及邊緣、第 18 節人體工學原理、第 19 節包裝及第 20 節製造廠商提供之資訊等節次。

標準總號	CNS 15037-2
標準名稱	雙臂操作步行輔具－要求事項與試驗法－第2部：帶輪助行器
英文名稱	Assistive products for walking manipulated by both arms – Requirements and test methods – Part 2: Rollators
修訂重點概要	1.本標準規定作為行走輔具，由雙臂操縱、無配件(除特定試驗程序另有規定外)之帶輪助行器的要求事項及試驗法。本標準亦提供關於安全性、人體工學、性能及製造廠商提供之資訊(包括標記及標示)相關要求事項。 2.主要修訂內容 (1)重新定義何謂帶輪助行器。 (2)用語定義新增用語，如：購物袋，刪除壓力煞車之定義。 (3)新增第4節儀器、第6節一般要求事項及試驗法、第7節材料、第8節液體進入、第9節與人體皮膚接觸零件之溫度、第10節活動零件之安全、第11節人體部位困陷之預防、第12節折收、調整及鎖定機構、第13節搬運握把、第14節表面、角隅及邊緣、第18節人體工學原理、第19節包裝及第20節製造廠商提供之資訊等節次。

標準總號	CNS 15351
標準名稱	食用酒精
英文名稱	Edible ethyl alcohol
修訂重點概要	1.本標準適用於產製供人類消費且經適當包裝之未變性酒精。。 2.主要修訂內容 (1)英文標題：修正為「Edible ethyl alcohol」。(與「菸酒管理法」英文版用語一致) (2)「2 引用標準」：引用標準/法規依現況更新。 (3)4.2 成分規格，表1：色度標明為「鉑鈷單位」、「甲醇」修正為「甲醇(純乙醇計)」、重金屬含量修正為「依“酒類衛生標準”之規定」，其他涉及相關檢驗法的部分，一併檢討修正。 (4)「7 包裝及標示」：刪除本節次(a)~(h)以及7.1~7.4內容。(回歸主管機關法規規定。)

標準總號	CNS 15354
標準名稱	鋁及其合金之陽極處理—擊穿電壓及耐受電壓測定
英文名稱	Anodizing of aluminium and its alloys – Determination of breakdown voltage and withstand voltage
修訂重點概要	1.本標準規定測定鋁及其合金的陽極氧化膜在平坦或接近平坦表面及圓線上的擊穿電壓及耐受電壓的測試方法。這些方法適用於主要作為電氣絕緣體的陽極氧化膜。 2.主要修訂內容 (1)標準名稱「鋁及鋁合金之陽極氧化膜絕緣性試驗法」修正為「鋁及其合金之陽極處理—擊穿電壓及耐受電壓測定」。 (2)增列 6.3 尺寸「測試樣品之標準尺寸宜為長 100 mm×寬 100 mm。若經當事人間協議，可以使用其它尺寸的測試樣品」之規定。

標準總號	CNS 12951
標準名稱	液化石油氣 (補充增修 1)
英文名稱	Liquefied petroleum gases (LPG) (Amendment 1)
修訂重點概要	1.本標準適用於丙烷、丁烷及混合丙丁烷組成之液化石油氣產品，該產品可作為家庭、商業、工業燃料用及引擎燃料用。 2.主要修訂內容 (1)表 1 液化石油氣品質：「揮發性」試驗項目中，刪除「95 %蒸發溫度」，及「硫化氫」試驗項目同意修訂為「定性判別」或「mg/m³或(ppmv)」二擇一，並同步修正第 6 節試驗法內容。另於「蒸氣壓」試驗項目新增「ASTM D6897」試驗法，並同步將此試驗法新增於第 6 節(a)蒸氣壓中。 (2)第 6 節硫化氫試驗法：增列「…如有爭議時，以 CNS 14718 作為爭議解決之試驗方法」。係考量編擬依據 ASTM D1835 採用定性判別 ASTM D2420(CNS 14718)為硫化氫試驗法，而定量判別「mg/m³或(ppmv)，最大值」乃配合國內需求所列，非國際通用試驗法，爰將 CNS 14718(調和 ASTM D2420)列為爭議解決試驗法。