

標準公報

Standards Gazette

半月刊

一一五年 第十三期
Number 13, 2026



經濟部標準檢驗局

臺北市濟南路一段四號

Bureau of Standards, Metrology and Inspection

Ministry of Economic Affairs

No.4, Sec.1, Jinan Rd., Taipei City 100, Taiwan (R.O.C.)

臺灣機械工業同業公會		
收 文 章	日期	115.7.22
	編號	1150594

目 錄

Contents

1. 國家標準

National Standards

1.1 國家標準制定、修訂及廢止公布----- 1

Promulgation for development, revision and withdrawal of national standards

1.2 國家標準制定、修訂及廢止建議案----- 3

Call for submission of draft proposals for national standards to be developed, revised and withdrawn

1.3 國家標準草案徵求意見----- 8

Solicitation of comments for drafts of national standards

2. 正字標記

CNS Mark

2.1 核准、廢止及撤銷使用正字標記----- 12

List of products granted, rescinded or revoked the use of the CNS Mark

1. 國家標準

National Standards

1.1 國家標準制定、修訂及廢止公布

Promulgation for development, revision and withdrawal of national standards

經濟部 公告

發文日期：中華民國 115 年 6 月 29 日

發文字號：經授標字第 11553000850 號

主 旨：公告制定 CNS 62282-6-101「燃料電池技術－第 6-101 部：微型燃料電池發電系統－安全－一般要求」國家標準等四種及修訂 CNS 8506「鋁表面處理詞彙」國家標準等三種。

依 據：國家標準制定辦法第十四條。

公告事項：

- 一、制定國家標準四種（如目錄）。
- 二、修訂國家標準三種（如目錄）。

部 長 龔 明 鑫

本案授權標準檢驗局決行

制定國家標準目錄

Contents of developed national standards

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
62282-6-101	C4569-6-101	燃料電池技術－第 6-101 部：微型燃料電池發電系統－安全－一般要求 Fuel cell technologies – Part 6-101: Micro fuel cell power systems – Safety – General requirements
62282-6-106	C4569-6-106	燃料電池技術－第 6-106 部：微型燃料電池發電系統－安全－間接式第 8 類(腐蝕性)化合物 Fuel cell technologies – Part 6-106: Micro fuel cell power systems – Safety – Indirect Class 8 (corrosive) compounds
62282-6-107	C4569-6-107	燃料電池技術－第 6-107 部：微型燃料電池發電系統－安全－間接式水反應性(第 4.3 組)化合物 Fuel cell technologies – Part 6-107: Micro fuel cell power systems – Safety – Indirect water-reactive (Division 4.3) compounds

國家標準

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
62282-6- 200	C4569-6- 200	燃料電池技術－第 6-200 部：微型燃料電池發電系統－性能試驗法 Fuel cell technologies – Part 6-200: Micro fuel cell power systems – Performance test methods

修訂國家標準目錄

Contents of revised national standards

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
8506	H1008	鋁表面處理詞彙 Glossary of terms used in the surface treatment of aluminum
13604	S1236	家庭用燃氣燃燒炊煮器具 Gas burning cooking appliances for domestic use
15077-2	B7300-2	切削中心機之試驗條件－第 2 部：具垂直主軸(垂直 Z 軸)機器之幾何試驗 Test conditions for machining centres – Part 2: Geometric tests for machines with vertical spindle (vertical Z-axis)

1.2 國家標準制定、修訂及廢止建議案

Call for submission of draft proposals for national standards to be developed, revised and withdrawn

經濟部標準檢驗局 115 年第 10 及 11 次國家標準審查委員會會議，審核通過之國家標準制定、修訂及廢止建議案如下，歡迎各界提供草案或參考資料。

國家標準制定建議案

Requesting drafts of proposed national standards to be developed

電子工程

Electronic Engineering

建議案編號 Proposal Number	建-制 1150057	建議者 Proposer	財團法人台灣商品檢測驗證中心
建議案標題 Title of Proposal	電磁相容－測試與量測技術－第 10 部：阻尼振盪磁場抗擾力測試 Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 10: Testing and measurement techniques – Damped oscillatory magnetic field immunity test		
理由 Rationale	因應電氣及電子設備對於阻尼振盪磁場抗擾度測試之電磁相容標準需求，IEC 61000-4-10 已更新為 2016 年版，為使相關國家標準可與國際標準接軌，提升產品之安全性，依據最新版國際標準調和為國家標準，使產業有相關標準可依循。		

建議案編號 Proposal Number	建-制 1150073	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	智慧型運輸系統－自動代客停車系統(AVPS)－第 1 部：系統框架、自動駕駛要求及通訊介面 Intelligent transport systems – Automated valet parking systems (AVPS) – Part 1 : System framework, requirements for automated driving and for communications interface		
理由 Rationale	因應車聯網設備已廣泛使用，為使車聯網自動駕駛有相關標準可依循，依最新版 ISO 國際標準調和為國家標準，提升車聯網自動駕駛之安全。		

建議案編號 Proposal Number	建-制 1150074	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	智慧型運輸系統－自動代客停車系統(AVPS)－第 2 部：類型 3 AVP 之安全整合 Intelligent transport systems – Automated valet parking systems (AVPS) – Part 2 : Security integration for type 3 AVP		
理由 Rationale	因應車聯網設備已廣泛使用，為使車聯網自動駕駛有相關標準可依循，依最新版 ISO 國際標準調和為國家標準，提升車聯網自動駕駛之安全。		

建議案編號 Proposal Number	建-制 1150075	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	智慧運輸系統－用於預定路線之低速自動駕駛(LSAD)系統－性能要求事項、系統要求事項及性能試驗程序 Intelligent transport systems – Low-speed automated driving (LSAD) systems for predefined routes – Performance requirements, system requirements and performance test procedures		
理由 Rationale	因應車聯網設備已廣泛使用，為使車聯網自動駕駛有相關標準可依循，依最新版 ISO 國際標準調和為國家標準，提升車聯網自動駕駛之安全。		

環境保護

Medical Equipments and Appliances

建議案編號 Proposal Number	建-制 1150025	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	永續資訊－第 1 部：確證與查證的一般原則及要求 Sustainability information – Part 1: General principles and requirements for validation and verification		
理由 Rationale	因應 2050 年淨零碳排放，並與國際接軌，建議制定相關國家標準供各界採用。		

建議案編號 Proposal Number	建-制 1150026	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	永續資訊－第 2 部：查證程序的原則與要求 Sustainability information – Part 2: Principles and requirements for verification processes		
理由 Rationale	因應 2050 年淨零碳排放，並與國際接軌，建議制定相關國家標準供各界採用。		

建議案編號 Proposal Number	建-制 1150027	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	永續資訊－第 4 部：確證與查證可持續性資訊的機構原則與要求 Sustainability information – Part 4: Principles and requirements for bodies validating and verifying sustainability information		
理由 Rationale	因應 2050 年淨零碳排放，並與國際接軌，建議制定相關國家標準供各界採用。		

國家標準修訂建議案

Call for drafts of proposed national standards to be revised

電子工程

Electronic Engineering

建議案編號 Proposal Number	建-修 1150058	建議者 Proposer	財團法人台灣商品檢測驗證中心
建議案標題 Title of Proposal	CNS 13306-1-3 射頻擾動及抗擾度量測設備與量測方法－第 1-3 部：射頻擾動及抗擾度量測設備－輔助設備－擾動功率 Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods – Part 1-3: Radio disturbance and immunity measuring apparatus – Ancillary equipment – Disturbance power		
理由 Rationale	因應電氣及電子設備相關電磁相容標準 CISPR 16-1-3 已更新為 2020 年版，為使相關檢測之電磁相容標準可接軌國際，提升產品之安全性，依據最新版國際標準調和為國家標準，使產業有相關標準可依循。		

環境保護

Medical Equipments and Appliances

建議案編號 Proposal Number	建-修 1150067	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	CNS 14001 環境管理系統－附使用指引之要求事項 Environmental management systems – Requirements with guidance for use		
理由 Rationale	本案原相對應國際標準為 ISO 14001:2015 版本，為與國際接軌，建議參考最新版編擬依據 ISO 14001:2026 修訂。		

國家標準

陶業

Ceramic Industry

建議案編號 Proposal Number	建-修 1150060	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	CNS 466 建築用水泥瓦總則 General rules for concrete tiles for building		
理由 Rationale	於 110 年第 9 次陶業國家標準技術委員會檢討標準之適用性，因業界仍有使用需求，建議參考相關 JIS 標準修訂，俾提供一致遵循準則。		

建議案編號 Proposal Number	建-修 1150066	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	CNS 13032 日射熱反射玻璃 Solar reflective glass		
理由 Rationale	CNS 13032 日射熱反射玻璃[對應 JIS R3221：2002，但其 2022 年版已將標題修改為“光學鍍膜玻璃(optical coated glass)”，因而草案中引用 JIS R3221：2022 並移至參考資料，另建議盡速修訂 CNS 13032，討論後刪除中括弧內文字]		

國家標準廢止建議案

Call for drafts of proposed national standards to be withdrawn

陶業

Ceramic Industry

建議案編號 Proposal Number	建-廢 1150061	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	CNS 467 弓形水泥瓦 Curved concrete tiles		
理由 Rationale	於 110 年第 9 次陶業國家標準技術委員會檢討標準之適用性，因業界仍有使用需求，建議併入 CNS 466 修訂，可被 CNS 466 取代，爰予以廢止。		

建議案編號 Proposal Number	建-廢 1150062	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	CNS 468 槽形水泥瓦 Channel form concrete tiles		
理由 Rationale	於 110 年第 9 次陶業國家標準技術委員會檢討標準之適用性，因業界仍有使用需求，建議併入 CNS 466 修訂，可被 CNS 466 取代，爰予以廢止。		

建議案編號 Proposal Number	建-廢 1150063	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	CNS 469 平脊形水泥瓦 Flat concrete tiles		
理由 Rationale	於 110 年第 9 次陶業國家標準技術委員會檢討標準之適用性，因業界仍有使用需求，建議併入 CNS 466 修訂，可被 CNS 466 取代，爰予以廢止。		

建議案編號 Proposal Number	建-廢 1150064	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	CNS 1049 高壓弧脊形水泥瓦 Pressed cement roof tiles (Arc-pattern)		
理由 Rationale	於 110 年第 9 次陶業國家標準技術委員會檢討標準之適用性，因業界仍有使用需求，建議併入 CNS 466 修訂，可被 CNS 466 取代，爰予以廢止。		

建議案編號 Proposal Number	建-廢 1150065	建議者 Proposer	本局標準組
建議案標題 Title of Proposal	CNS 470 水泥瓦檢驗標準 Testing standard for cement roof tiles		
理由 Rationale	於 110 年第 9 次陶業國家標準技術委員會檢討標準之適用性，因業界仍有使用需求，建議併入 CNS 466 修訂，可被 CNS 466 取代，爰予以廢止。		

1.3 國家標準草案徵求意見

Solicitation of comments for drafts of national standards

擬制訂之國家標準草案

Drafts of national standards to be developed

電子工程

Electronic Engineering

草案編號 Draft Number	草-制 1150217	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	115 年 8 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	智慧型運輸系統－自動代客停車系統(AVPS)－第 1 部：系統框架、自動駕駛要求及通訊介面 Intelligent transport systems – Automated valet parking systems (AVPS) – Part 1: System framework, requirements for automated driving and for communications interface		
適用範圍 Scope	本標準規定自動代客停車系統(AVPS)運行功能之性能要求事項、自動駕駛車輛操作之停車設施環境條件及查證性能要求事項之試驗程序。		
理由 Rationale	因應車聯網設備已廣泛使用，為使車聯網自動駕駛有相關標準可依循，依最新版 ISO 國際標準調和為國家標準，提升車聯網自動駕駛之安全。		

草案編號 Draft Number	草-制 1150218	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	115 年 8 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	智慧型運輸系統－自動代客停車系統(AVPS)－第 2 部：類型 3 AVP 之安全整合 Intelligent transport systems – Automated valet parking systems (AVPS) – Part 2: Security integration for type 3 AVP		
適用範圍 Scope	本標準規定自動代客停車系統(AVPS)型式 3 之安全方式及程序。		
理由 Rationale	因應車聯網設備已廣泛使用，為使車聯網自動駕駛有相關標準可依循，依最新版 ISO 國際標準調和為國家標準，提升車聯網自動駕駛之安全。		

國家標準

草案編號 Draft Number	草-制 1150219	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	115 年 8 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	智慧運輸系統－用於預定路線之低速自動駕駛(LSAD)系統－性能要求事項、系統要求事項及性能試驗程序 Intelligent transport systems – Low-speed automated driving (LSAD) systems for predefined routes – Performance requirements, system requirements and performance test procedures		
適用範圍 Scope	本標準適用於自動駕駛系統車輛，規定操作設計領域要求事項、系統要求事項、最低性能要求事項、性能試驗程序。		
理由 Rationale	因應車聯網設備已廣泛使用，為使車聯網自動駕駛有相關標準可依循，依最新版 ISO 國際標準調和為國家標準，提升車聯網自動駕駛之安全。		

陶業

Ceramic Industry

草案編號 Draft Number	草-制 1140248	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	115 年 9 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	建築用玻璃擺錘衝擊試驗方法 Pendulum impact test method for glass in building		
適用範圍 Scope	本標準規定用於測定建築用平板玻璃受到人體撞擊時之玻璃破壞性狀。本標準驗法係使衝擊體(impactor)以擺錘方式落下並撞擊玻璃，以模擬人員撞擊玻璃之狀況。藉由玻璃之破壞模式及落下高度，對玻璃於破壞時降低對人體造成傷害之能力加以分類。		
理由 Rationale	1.CNS 2217 強化玻璃(105 年版次)之 8.7 吊袋衝擊試驗未列吊袋衝擊試驗的校正程序，若無校正，可能會出現吊袋撞擊力道不足，出現不可靠的試驗結果。 2.考量吊袋衝擊試驗之參考標準 JIS R3110 已於 2021 年更新版次，增列吊袋衝擊試驗的校正程序，為使標準完備，於 114 年第 2 次陶業國家標準技術委員會建議參考最新版 JIS R3110(MOD ISO 29584:2015)制定標準。		

資訊及通信

Information and Communication

草案編號 Draft Number	草-制 1150220	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	115 年 8 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	工業自動化與控制系統之安全性－第 1-5 部：CNS 62443 之安全剖繪方案 Security for industrial automation and control systems – Part 1-5: Scheme for CNS 62443 security profiles		
適用範圍 Scope	定義工業自動化與控制系統安全性之安全剖繪方案。		
理由 Rationale	工業自動化係近年來發展趨勢，廠商刻正面臨如何證明自身有能力規劃與因應安全風險。因應業界需求，依國際標準制定工業自動化系統安全相關標準，提供產業依循。		

擬修訂之國家標準草案

Drafts of national standards to be revised

資訊及通信

Information and Communication

草案編號 Draft Number	草-修 1150221	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	115 年 8 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 62443-2-1 工業自動化及控制系統安全－第 2-1 部：IACS 資產擁有者之安全計畫要求事項 Security for industrial automation and control systems – Part 2-1: Security program requirements for IACS asset owners		
適用範圍 Scope	本標準規定運作中的工業自動化及控制系統(IACS)之資產擁有者安全性計畫(SP)政策及程序的要求事項，用於建立與維護一套有效的資安管理系統。		
理由 Rationale	工業自動化係近年來發展趨勢，廠商刻正面臨如何證明自身有能力規劃與因應安全風險。因應業界需求，依國際標準制定工業自動化系統安全相關標準，提供產業依循。		

草案編號 Draft Number	草-修 1150222	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	115 年 8 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 62443-2-4 工業自動化及控制系統之安全性－第 2-4 部：IACS 服務提供者之安全計畫要求事項 Security for industrial automation and control systems – Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers		
適用範圍 Scope	定義工業自動化與控制系統安全性之 IACS 服務提供者之安全計畫要求事項。於自動化解決方案的整合及維護活動中向資產擁有者提供安全程序。		
理由 Rationale	工業自動化係近年來發展趨勢，廠商刻正面臨如何證明自身有能力規劃與因應安全風險。因應業界需求，依國際標準制定工業自動化系統安全相關標準，提供產業依循。		

2. 正字標記

CNS Mark

2.1 核准、廢止及撤銷使用正字標記

List of products granted, rescinded or revoked the use of the CNS Mark

經濟部標準檢驗局 公告

發文日期：中華民國 115 年 7 月 2 日

發文字號：經標標準字第 11520010340 號

主 旨：核准台正字第 8841 號等共 12 種產品使用正字標記；廢止台正字第 4535 號等 4 種產品使用正字標記。

依 據：正字標記管理規則第 29 條。

公告事項：經濟部標準檢驗局核准使用正字標記產品一覽表及廢止使用正字標記產品一覽表。

局長 陳 怡 鈴

正字標記

核准使用正字標記產品一覽表

List of products granted use of the CNS Mark

(115 年 6 月)

廠 商 名 稱 Name of Manufacturer	大同電纜股份有限公司		
廠 商 地 址 Address of Manufacturer	臺北市中山區中山北路三段 22 號 3 樓		
代 表 人 姓 名 Name of Representative	張松鑛		
電 話 Telephone Number	(02)2592-5252		
生 產 製 造 工 廠 名 稱 Name of Plant	大同電纜股份有限公司大園廠		
生 產 製 造 工 廠 地 址 Address of Plant	桃園市大園區民生路 106 號		
產 品 名 稱 Name of Product	總 號 / 類 號 CNS Number Category Number	證 書 號 碼 Certificate Number	發 證 日 期 Date of Certification
裸硬銅單電線	666 C2002	8841	115/06/29
裸硬銅絞電線	668 C2004	8842	115/06/29
600 V 聚氯乙稀絕緣電 線	679 C2012	8843	115/06/29
裸軟銅單電線	1364 C2030	8844	115/06/29
裸軟銅絞電線	1365 C2031	8845	115/06/29
交連聚乙稀絕緣聚氯乙稀 被覆電力電纜	2655 C2047	8846	115/06/29
600 V 聚氯乙稀絕緣及被覆 電纜	3301 C2058	8847	115/06/29
控制電纜	4898 C2064	8848	115/06/29
600 V 聚氯乙稀絕緣及被覆 可攜式電纜	6556 C2086	8849	115/06/29

600 V耐熱聚氯乙烯絕緣電線(HIV)	8379 C2103	8850	115/06/29
聚乙烯(交連聚乙烯)絕緣聚氯乙烯(聚乙烯)被覆耐火電纜	11359 C2167	8851	115/06/29
遮蔽型控制電纜	12726 C2172	8852	115/06/29

正字標記

廢止使用正字標記產品一覽表

List of products where use of the CNS Mark has been rescinded
(115 年 6 月)

廠 商 名 稱 Name of Manufacturer	佳達陶瓷股份有限公司				
廠 商 地 址 Address of Manufacturer	苗栗縣竹南鎮大埔里 20 鄰中埔街 7 號				
代 表 人 姓 名 Name of Representative	黃清奇				
電 話 Telephone Number	(037)581375				
生 產 製 造 工 廠 名 稱 Name of Plant	佳達陶瓷股份有限公司				
生 產 製 造 工 廠 地 址 Address of Plant	苗栗縣竹南鎮大埔里 20 鄰中埔街 7 號				
產 品 名 稱 Name of Product	總 號 / 類 號 CNS Number Category Number	證 書 號 碼 Certificate Number	發 證 日 期 Date of Certification	廢 止 日 期 Date of Rescission	廢 止 理 由 Rationale of Rescission
陶瓷面磚 (I 類－外裝地磚)	9737 R1018	4535	75/10/20	115/06/12	依正字標記管理規則第27條第2項規定
陶瓷面磚 (I 類－外裝壁磚)	9737 R1018	4536	75/10/20	115/06/12	依正字標記管理規則第27條第2項規定

廠 商 名 稱 Name of Manufacturer	啟翔輕金屬科技股份有限公司				
廠 商 地 址 Address of Manufacturer	桃園市新屋區埔頂里埔頂路 6 號				
代 表 人 姓 名 Name of Representative	陳臆云				
電 話 Telephone Number	(03)497-0808				
生 產 製 造 工 廠 名 稱 Name of Plant	啟翔輕金屬科技股份有限公司新屋三廠				
生 產 製 造 工 廠 地 址 Address of Plant	桃園市新屋區埔頂里埔頂路 6 號 1 樓				
產 品 名 稱 Name of Product	總 號 / 類 號 CNS Number Category Number	證 書 號 碼 Certificate Number	發 證 日 期 Date of Certification	廢 止 日 期 Date of Rescission	廢 止 理 由 Rationale of Rescission
鋁合金製窗 (強度160 kgf/m ² ，氣密性30 m ³ /h · m ² ，水密性15 kgf/m ² ，陽極氧化膜厚度9 μm，合成樹脂塗膜厚度7 μm)	3092 A2044	8001	102/08/30	115/06/11	依正字標記管理規則第27條第2項規定
鋁合金製窗 (強度200 kgf/m ² ，氣密性8 m ³ /h · m ² ，水密性25 kgf/m ² ，陽極氧化膜厚度9 μm，合成樹脂塗膜厚度7 μm)	3092 A2044	8002	102/08/30	115/06/11	依正字標記管理規則第27條第2項規定