

1.2 國家標準草案徵求意見

Solicitation of comments for drafts of national standards

擬制定之國家標準草案

Drafts of national standards to be developed

資訊及通信

Information and Communication

草案編號 Draft Number	草-制 1130064	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 4 月 15 日
草案名稱 Title of Draft	物聯網(IoT)–IoT 系統的互操作性–第 1 部：框架 Internet of things (IoT) – Interoperability for IoT systems – Part 1: Framework		
適用範圍 Scope	本標準適用於物聯網系統的互通性及框架。		
理由 Rationale	為因應 IoT 產品逐漸普及，制定物聯網互操作性相關標準，以協助廠商提升 IoT 產品之國際競爭力。		

草案編號 Draft Number	草-制 1130065	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 4 月 15 日
草案名稱 Title of Draft	物聯網(IoT)–IoT 系統的互操作性–第 2 部：傳輸互操作性 Internet of things (IoT) – Interoperability for IoT systems – Part 2: Transport interoperability		
適用範圍 Scope	本標準規定傳輸互通性的框架和要求，以便建立在不同物聯網系統之間以及系統內進行資訊交換、點對點連接和無縫通訊。		
理由 Rationale	為因應 IoT 產品逐漸普及，制定物聯網互操作性相關標準，以協助廠商提升 IoT 產品之國際競爭力。		

草案編號 Draft Number	草-制 1130066	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 4 月 15 日
草案名稱 Title of Draft	資訊安全、網宇安全及隱私保護－資訊安全管理系統稽核指引 Information security, cybersecurity and privacy protection – Guidelines for information security management systems auditing		
適用範圍 Scope	本標準提供有關管理資訊安全管理系統(ISMS)審核計劃、實施審核及 ISMS 審核員能力的指引。		
理由 Rationale	配合國家資通安全政策推動，建構國家安全資安聯防體系，制定資訊安全管理系統相關國家標準，強化關鍵資訊基礎設施之資安防護。		

品質管制

Quality Control

草案編號 Draft Number	草-制 1130017	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 5 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	創新管理－創新管理系統－指引 Innovation management – Innovation management system – Guidance		
適用範圍 Scope	適用於任何類型之組織、方法及創新之型式。		
理由 Rationale	因應 5+2 產業創新計畫、地方創生、台灣永續發展目標等國家政策推動，協助國內企業升級及轉型，亟需導入創新管理系統指引，爰參考 ISO 56002：2019 年版制定 CNS 國家標準，有助組織管理創新，以利用其創意及構想，協助組織邁向永續。		

環境保護

Medical Equipments and Appliances

草案編號 Draft Number	草-制 1130053	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 4 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	環境管理－定量環境資訊－指導綱要及示例 Environmental management – Quantitative environmental information – Guidelines and examples		
適用範圍 Scope	本標準提供有系統及有一定方法擷取與審查有關各項系統的定量環境資訊之指導綱要。		
理由 Rationale	因應 2050 年淨零碳排放，制定相關國家標準供各界參考採用。		

擬修訂之國家標準草案
Drafts of national standards to be revised

化學工業

Chemical Industry

草案編號 Draft Number	草-修 1121065	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 5 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 13380 工業用己烷 Hexanes		
適用範圍 Scope	本標準適用於作為植物性油脂、魚油、樹脂等之萃取溶劑；製造聚烯烴彈性體及藥物等反應媒介物；製造膠帶、黏著劑、清漆及輪胎等溶劑之己烷。		
理由 Rationale	檢討 30 年以上未修訂標準，經 110 年 4 月 16 日化學工業國家標準技術委員會 110 年第 6 次及第 7 次會議討論，因業界仍有使用需求，建議參考 ASTM 標準予以修訂，俾與國際接軌。		

草案編號 Draft Number	草-修 1121068	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 5 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 22 硫酸（工業用） Sulfuric acid for industrial use		
適用範圍 Scope	本標準適用於工業用硫酸。		
理由 Rationale	檢討 30 年以上未修訂標準，經 110 年 4 月 16 日化學工業國家標準技術委員會 110 年第 6 次及第 7 次會議討論，因業界仍有使用需求，建議參考 ISO、JIS或 ASTM 標準予以修訂，俾與國際接軌。		

草案編號 Draft Number	草-修 1121070	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 5 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 432 液氯 Liquid chlorine		
適用範圍 Scope	本標準適用於漂白，清毒，殺菌，除臭，及其他化學原料用之液氯。		
理由 Rationale	依據 110 年 4 月 16 日化學工業國家標準技術委員會第 6 次及第 7 次會議決議，該等標準因產業界仍有使用需求，爰建議參考 JIS 予以修訂。		

國家標準

草案編號 Draft Number	草-修 1130077	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 5 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 6482 聚胺酯運動場所用鋪設材料 Polyurethane (PU) athletic installation material		
適用範圍 Scope	本標準適用於運動場所地面鋪設用具有彈性之二液性聚胺酯。		
理由 Rationale	經 112 年 7 月 12 日召開之 112 年化學工業國家標準技術委員會第 43 次決議：將 CNS 6482 「聚胺酯運動場所用鋪設材料」與 CNS 6483 「聚胺酯運動場所用鋪設材料檢驗法」整併，並依實際檢驗問題進行修訂。		

陶業

Ceramic Industry

草案編號 Draft Number	草-修 1130067	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 6 月 5 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 3325 不定形耐火材料－第 1 部分：介紹與分類 Monolithic(unshaped)refractory products – Part 1: Introduction and classification		
適用範圍 Scope	本標準定義不定形耐火材料相關術語，並為各種類型的產品建立其分類，不適用於耐火原料及沒有結合劑的顆粒狀耐火材料。		
理由 Rationale	業界仍有使用需求，參考最新版 ISO 標準修訂，俾與國際接軌。		

草案編號 Draft Number	草-修 1130068	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 6 月 5 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 625 耐火黏土磚及高鋁磚之分級標準 Standard classification of fireclay and high-alumina brick		
適用範圍 Scope	本標準適用於以機械成型耐火黏土磚之分級，其目的係依據該等材料在用途上具有之常態與特性質等重要性而規定其等級及類型。		
理由 Rationale	業界仍有使用需求，參考最新版 ASTM 標準修訂，俾與國際接軌。		

草案編號 Draft Number	草-修 1130069	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 6 月 5 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 1047 斷熱耐火磚之分級標準 Shaped insulating refractory products – Classification		
適用範圍 Scope	本標準為分類定形斷熱耐火產品，制定基準為加熱尺寸永久變化率，以及以體積密度為基準以涵蓋輕質產品(L 級)的二級分類。陶瓷纖維組成的產品不包括在內。		
理由 Rationale	業界仍有使用需求，參考最新版 ASTM 標準修訂，俾與國際接軌。		

草案編號 Draft Number	草-修 1130070	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 6 月 5 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 3968 矽質耐火磚分級標準 Standard Classification of Silica Refractory Brick		
適用範圍 Scope	本標準適用於矽磚(silica brick)。		
理由 Rationale	業界仍有使用需求，參考最新版 ASTM 標準修訂，俾與國際接軌。		

草案編號 Draft Number	草-修 1130071	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 6 月 5 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 623 耐火材料篩析及含水量之標準測試法 Standard Test Methods for Sieve Analysis and Water Content of Refractory Materials		
適用範圍 Scope	本標準適用於耐火材料濕式及乾式篩析及含水量之測定。		
理由 Rationale	業界仍有使用需求，參考最新版 ASTM 標準修訂，俾與國際接軌。		

國家標準

草案編號 Draft Number	草-修 1130072	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 6 月 5 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 3586 真珠岩保溫板(磚)及保溫管 Perlite heat insulating sheet (block) and pipe		
適用範圍 Scope	本標準適用於常溫至 900°C 以下之斷熱用撥水性真珠岩保溫板(以下稱為保溫板)及撥水性真珠岩保溫管(以下稱為保溫管)。		
理由 Rationale	<p>1. CNS 3586 目前有 3 家正字標記廠商，因業界仍有使用「真珠岩保溫板材」之需求，不同意參考日本以 JIS A9510「無機多孔質保溫材」取代 JIS A9512，惟為避免含石綿之產品影響消費者健康，須規定該等板材「不得含石綿成分」及「應標示不含石綿」等相關內容。</p> <p>2. 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 標準進行修訂。</p>		

草案編號 Draft Number	草-修 1130074	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 6 月 5 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 2176 無機多孔保溫材料 Inorganic porous thermal insulation materials		
適用範圍 Scope	本標準適用於用作保溫、保冷材料之無機多孔保溫板(以下簡稱保溫板)與無機多孔保溫管。		
理由 Rationale	檢討 30 年以上未修訂標準，因業界仍有使用需求，於 110 年第 9 次陶業國家標準技術委員會建議參考最新版 JIS 標準予以修訂，俾與國際接軌。		

擬廢止之國家標準草案

Drafts of national standards to be withdrawn

化學工業

Chemical Industry

草案編號 Draft Number	草-廢 1121066	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 5 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 1414 工業用正己烷 N-Hexane, for industrial use		
適用範圍 Scope	本標準適用於工業用正己烷。		
理由 Rationale	檢討 30 年以上未修訂標準，經 110 年 4 月 16 日化學工業國家標準技術委員會 110 年第 6 次及第 7 次會議討論，因業界仍有使用需求，惟可被 CNS 13380 取代，建議廢止。		

草案編號 Draft Number	草-廢 1121067	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 5 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 1415 工業用正己烷檢驗法 Method of test for normal hexane (for industrial use)		
適用範圍 Scope	本標準規定工業用正己烷之檢驗法。		
理由 Rationale	檢討 30 年以上未修訂標準，經 110 年 4 月 16 日化學工業國家標準技術委員會 110 年第 6 次及第 7 次會議討論，因業界仍有使用需求，惟可被 CNS 13380 取代，建議廢止。		

草案編號 Draft Number	草-廢 1121069	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 5 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 997 工業用硫酸檢驗法 Methods of test for sulfuric acid		
適用範圍 Scope	本標準規定硫酸之試驗方法。		
理由 Rationale	檢討 30 年以上未修訂標準，經 110 年 4 月 16 日化學工業國家標準技術委員會 110 年第 6 次及第 7 次會議討論，因業界仍有使用需求，併入 CNS 22 修訂後廢止。		

草案編號 Draft Number	草-廢 1121071	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 5 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 1059 液氯檢驗法 Methods of test for liquid chlorine		
適用範圍 Scope	本標準適用於漂白，消毒，殺菌，除臭，及其他化學原料用液氯之檢驗。		
理由 Rationale	依據 110 年 4 月 16 日化學工業國家標準技術委員會第 6 次及第 7 次會議決議，該等標準因產業界仍有使用需求，爰建議參考 JIS 併入 CNS 432 予以修訂後廢止。		

國家標準

草案編號 Draft Number	草-廢 1130078	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 5 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 6483 聚胺酯運動場所用鋪設材料檢驗法 Method of test for polyurethane (PU) athletic installation material		
適用範圍 Scope	本標準規定聚胺酯運動場所用鋪設材料之檢驗方法。		
理由 Rationale	經 112 年 7 月 12 日召開之 112 年化學工業國家標準技術委員會第 43 次決議，內容併入 CNS 6482 「聚胺酯運動場所用鋪設材料」後，廢止 CNS 6483 「聚胺酯運動場所用鋪設材料檢驗法」。		

陶業

Ceramic Industry

草案編號 Draft Number	草-廢 1130073	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 6 月 5 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 3587 真珠岩保溫板(磚)及保溫管檢驗法 Method of test for perlite heat insulating sheet (block) and pipe		
適用範圍 Scope	本標準規定真珠岩保溫板(磚)及保溫管之檢驗法。		
理由 Rationale	參考之編擬依據 JIS 已廢止，惟業界仍有使用需求，併入 CNS 3586 修訂，建議予以廢止。		

草案編號 Draft Number	草-廢 1130075	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	113 年 6 月 5 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 2177 矽酸鈣保溫材料檢驗法 Method of test for thermal insulation material made of calcium silicate		
適用範圍 Scope	本標準適用於 1000 °C 以下保溫用矽酸鈣材質保溫板(磚)及保溫管之檢驗法。		
理由 Rationale	本標準併入 CNS 2176 修訂，可被取代，予以廢止。		