

經濟部標準檢驗局 函

地址：10051臺北市中正區濟南路1段4號
聯絡人：林寶琴
聯絡電話：02-23431700#159
傳真：02-33435162
電子信箱：poki.lin@bsmi.gov.tw



受文者：中華民國全國建築師公會

發文日期：中華民國112年9月19日

發文字號：經標一字第11210016410號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文(附件請至本機關附件下載區以發文字號及發文日期下載。網址
<https://docdl.bsmi.gov.tw/DL>) 識別碼：24BBIZYU。

主旨：檢送經濟部112年8月30日經授標字第11253000680號公告

國家標準(含制定及修訂重點)(如附件)，請惠予轉知所轄
相關機關、團體或廠商，請查照。

說明：

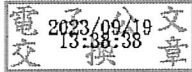
- 一、本次檢送之公告為112年8月30日公布制定CNS 14034「環境管理—環境技術查證(ETV)」國家標準等13種、修訂CNS 12549「混凝土及水泥砂漿用水淬高爐爐渣粉」國家標準等2種及廢止CNS 704「火山灰(一般用)」國家標準等23種，共38種
- 二、有關上述國家標準內容，可逕至本局國家標準(CNS)網路服務系統網站(網址<https://www.cnsonline.com.tw>)線上查詢及付費下載。

正本：行政院公共工程委員會、勞動部職業安全衛生署、交通部公路局、內政部營建署、內政部建築研究所、內政部建築研究所性能實驗中心、國家教育研究院、國家圖書館、中華民國全國工業總會、中華民國全國商業總會、中華民國全國建築師公會、臺灣機械工業同業公會、台灣區水泥製品工業同業公會、台灣區預拌混凝土工業同業公會、財團法人中華民國消費者文教基金會、財團法人臺灣營建研究院、財團法人全國認證基金會、財團法人金屬工業研究發展中心、財團法人工業技術研究院材料與化工研究所、財團法人工業技術研究院量測技術發展中心、



財團法人工業技術研究院綠能與環境研究所、財團法人中國生產力中心、財團法人台灣大電力研究試驗中心、財團法人台灣商品檢測驗證中心、財團法人台灣綠色生產力基金會、財團法人精密機械研究發展中心、財團法人環境與發展基金會、台灣銲接協會、社團法人台灣智慧自動化與機器人協會、台灣航太積層製造產業協會、中華民國振動與噪音工程學會、台灣聲學學會、臺灣建築學會(建築性能評定中心)、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、經濟部標準檢驗局花蓮分局、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、經濟部標準檢驗局資料中心、中華電信股份有限公司電信研究院、中華電信股份有限公司資訊技術分公司、中華電信數據通信分公司CNS櫃台

副本：



裝

訂

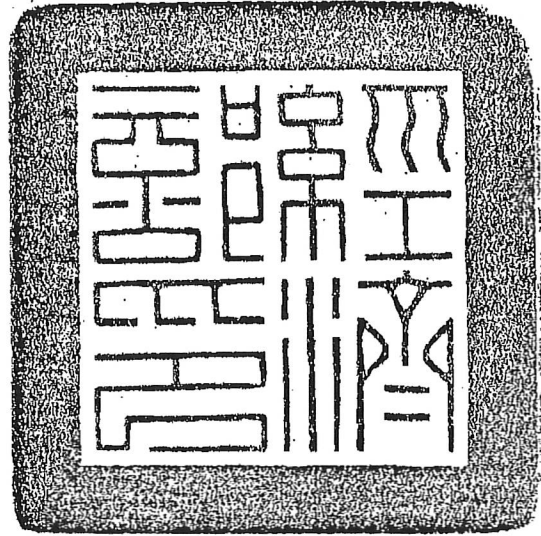
線

檔 號：

保存年限：

經濟部 公告

發文日期：中華民國112年8月30日
發文字號：經授標字第11253000680號
附件：如文



主旨：公告制定CNS 14034「環境管理—環境技術查證(ETV)」
國家標準等十三種、修訂CNS 12549「混凝土及水泥砂漿
用水淬高爐爐渣粉」國家標準等二種及廢止CNS 704「火
山灰(一般用)」國家標準等二十三種。

依據：國家標準制定辦法第十四條及第十六條。

公告事項：

- 一、制定國家標準十三種(如目錄)。
- 二、修訂國家標準二種(如目錄)。
- 三、廢止國家標準二十三種(如目錄)。

部長 王美花

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
14034	Q2029	環境管理—環境技術查證(ETV) Environmental management – Environmental technology verification (ETV)
16210-1	A3463-1	聲學—建築聲學量測不確定度測定與應用—第1部：隔音 Acoustics – Determination and application of measurement uncertainties in building acoustics – Part 1: Sound insulation
16211-1	A3464-1	聲學—建築構件隔音之實驗室量測—第1部：特定產品應用規則 Acoustics – Laboratory measurement of sound insulation of building elements – Part 1: Application rules for specific products
16211-2	A3464-2	聲學—建築構件隔音之實驗室量測—第2部：空氣音隔音量測 Acoustics – Laboratory measurement of sound insulation of building elements – Part 2: Measurement of airborne sound insulation
16211-3	A3464-3	聲學—建築構件隔音之實驗室量測—第3部：衝擊音隔音量測 Acoustics – Laboratory measurement of sound insulation of building elements – Part 3: Measurement of impact sound insulation
16211-4	A3464-4	聲學—建築構件隔音之實驗室量測—第4部：量測程序及要求 Acoustics – Laboratory measurement of sound insulation of building elements – Part 4: Measurement procedures and requirements
16211-5	A3464-5	聲學—建築構件隔音之實驗室量測—第5部：測試設施及設備之要求 Acoustics – Laboratory measurement of sound insulation of building elements – Part 5: Requirements for test facilities and equipment
16283-1	A3465-1	聲學—建築及建築構件隔音之現場量測—第1部：空氣音隔音 Acoustics – Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 1: Airborne sound insulation
16283-2	A3465-2	聲學—建築及建築構件隔音之現場量測—第2部：衝擊音隔音 Acoustics – Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 2: Impact sound insulation
16283-3	A3465-3	聲學—建築及建築構件隔音之現場量測—第3部：外牆隔音 Acoustics – Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 3: Façade sound insulation
18646-3	B8023-3	機器人—服務型機器人之性能準則及相關試驗法—第3部：操作 Robotics — Performance criteria and related test methods for service robots — Part 3: Manipulation
18646-4	B8023-4	機器人—服務型機器人之性能準則及相關試驗法—第4部：下背部支撐機器人 Robotics – Performance criteria and related test methods for service robots – Part 4: Lower-back support robots
52915	B1418	積層製造檔案格式(AMF)之規範1.2版 Specification for additive manufacturing file format (AMF) Version 1.2

修訂國家標準目錄

總號	類號	標準名稱
CS 12549 CS(引)	A2233	混凝土及水泥砂漿用水淬高爐爐渣粉 Ground granulated blast – furnace slag for use in concrete and mortars

總號	類號	標準名稱
15986-5	Z7323-5	金屬材料熔融銲接的品質要求—第5部：宣告符合CNS 15986-2、CNS 15986-3或CNS 15986-4時應符合之文件 Quality requirements for fusion welding of metallic materials – Part 5 : Documents with which it is necessary to conform to claim conformity to the quality requirements of CNS 15986-2, CNS 15986-3 or CNS 15986-4

廢止國家標準目錄

總號	類號	標準名稱
704	R1008	火山灰(一般用) Volcanic ash for general use
705	R3019	火山灰(一般用)檢驗法 Method of test for volcanic ash for general use
2827	Z7022	索環(連墊圈) Grommet (with washer)
2885	R3049	精陶瓷黏土採樣法 Method of sampling for china clays
2886	R3050	陶瓷黏土游離水之試驗法 Method of test for free moisture content in fine ceramic and porcelain clay
2887	R3051	乾燥收縮及燒成收縮之測定法 Determination of drying and firing shrinkage of fine ceramic and porcelain clay
2888	R3052	未燒製黏土破壞模數測定法 Method of test, modulus of rupture unfired clays
4721	R2096	耐火拱磚尺度 Dimension of refractory arch bricks
5158	Z9017	127、120及620捲裝軟片背紙與軟片軸之尺度 Dimensions for 127, 120 and 620 roll film, backing paper and film spools
5162	Z9021	投影幻燈片尺度 Projector slides – Dimensions
10038	Z7159	鋼絲刷 Steel wire brush
11027	Z7183	固體、液體及氣體之密度及比重之名詞定義 Definitions of terms relating to density and specific gravity of solids liquids and gases
12111	R3158	火黏土質可塑耐火材料加工性指數試驗法 Method of test for workability index of fireclay plastic refractories
15160-1	A3407-1	聲學—建築物及建築構件之隔音量測法—具有抑制側向傳播之實驗室測試設施要求(被CNS 16211系列標準取代) Acoustics - Measurement of sound insulation in buildings and of building elements - Requirements for laboratory test facilities with suppressed flanking transmission (replaced by CNS 16211 series)
15160-2	A3407-2	聲學—建築物及建築構件之隔音量測法—精密數據之測定、驗證及應用(被CNS 16210-1取代) Acoustics – Measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 2 : Verification and application of Precision data (replaced by CNS 16210-1)

總號	類號	標準名稱
15160-3	A3407-3	<p>聲學－建築物及建築構件之隔音量測－建築構件空氣音隔音之實驗室量測(被CNS 16211系列標準取代)</p> <p>Acoustics – Measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 3: Laboratory measurements of airborne sound insulation of building (replaced by CNS 16211 series)</p>
15160-4	A3407-4	<p>聲學－建築物及建築構件之隔音量測法－兩室間空氣音隔音之現場量測方法(被CNS 16283-1取代)</p> <p>Acoustics – Measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 4: Field measurements of airborne sound insulation between rooms (replaced by CNS 16283-1)</p>
15160-5	A3407-5	<p>聲學－建築物及建築構件之隔音量測法－外牆構件及外牆空氣音隔音之現場量測方法(被CNS 16283-1 及CNS 16283-3 取代)</p> <p>Acoustics – Measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 5: Field measurements of airborne sound insulation of facade elements and facades (replaced by CNS 16283-1 & CNS 16283-3)</p>
15160-6	A3407-6	<p>聲學－築物及建築構件之隔音量測－樓板衝擊音隔音之實驗室量測(被CNS 16211系列標準取代)</p> <p>Acoustics – Measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 6: Laboratory measurements of impact sound insulation of floors (replaced by CNS 16211 series)</p>
15160-7	A3407-7	<p>聲學－建築物及建築構件之隔音量測法－樓板衝擊音隔音之現場量測方法(被CNS 16283-1 及CNS 16283-2 取代)</p> <p>Acoustics – Measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 7: Field measurements of impact sound insulation of floors (replaced by CNS 16283-1 & CNS 16283-2)</p>
15160-8	A3407-8	<p>聲學－建築物及建築構件之隔音量測－重質標準樓板表面材之衝擊音降低量實驗室量測(被CNS 16211系列標準取代)</p> <p>Acoustics – Measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 8: Laboratory measurements of the reduction of transmitted impact noise by floor coverings on a heavyweight standard floor (replaced by CNS 16211 series)</p>
15160-10	A3407-10	<p>聲學－建築物及建築構件之隔音量測法－小型建築構件空氣音隔音之實驗室量測方法(被CNS 16211系列標準取代)</p> <p>Acoustics – Measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 10: Laboratory measurement of airborne sound insulation of small building elements (replaced by CNS 16211 series)</p>
15160-11	A3407-11	<p>聲學－建築物及建築構件之隔音量測法－輕質參考基準樓板表面材之衝擊音降低量實驗室量測方法(被CNS 16211系列標準取代)</p> <p>Acoustics – Measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 11: laboratory measurements of the reduction of transmitted impact sound by floor coverings on lightweight reference floors (replaced by CNS 16211 series)</p>

☞:正字標記品目；☞(引):正義標記產品引用標準

經濟部 112 年 8 月 30 日經授標字第 11253000680 號公告國家標準制定重點

標準總號	CNS 14034
標準名稱	環境管理－環境技術查證(ETV)
英文名稱	Environmental management – Environmental technology verification (ETV)
制定重點概要	1.本標準規定環境技術查證(ETV)之原則、程序及要求事項。 2.主要制定內容 標準內容包括用語及定義、一般原則與要求事項、環境技術查證、附錄 A(參考)CNS 17020 與本標準間之關係、附錄 B(參考)環境技術查證過程概述、附錄 C(參考)本標準使用之指引。

標準總號	CNS 16210-1
標準名稱	聲學－建築聲學量測不確定度測定與應用－第 1 部：隔音
英文名稱	Acoustics – Determination and application of measurement uncertainties in building acoustics – Part 1: Sound insulation
制定重點概要	1.本標準規定之程序係用於評估建築聲學中隔音量測法之不確定度。本標準為下列 3 者提供指引：詳細的不確定度評估、藉由實驗室間量測以決定不確定度及不確定度在實務上之運用。 2.主要制定內容 包括詳細不確定度預估、藉由實驗室間量測以決定不確定度、單一數值參量之不確定度、典型受測量之標準不確定度、不確定度之應用、附錄 A (參考)處理建築聲學不確定度之範例、附錄 B (參考)單一數值不確定度之計算範例、附錄 C (參考)詳細不確定度預估、附錄 D (參考)空氣音隔音之再現性標準差上限。

標準總號	CNS 16211-1
標準名稱	聲學－建築構件隔音之實驗室量測－第 1 部：特定產品應用規則
英文名稱	Acoustics – Laboratory measurement of sound insulation of building elements – Part 1: Application rules for specific products
制定重點概要	1.本標準規定建築構件及產品之隔音測試要求，包括準備、安裝、操作及測試條件之詳細要求，以及適用數量及報告附加測試資訊。 2.主要制定內容 包括通則、特定產品應用規則之架構、附錄 A (規定)牆－空氣音隔音、附錄 B (規定)門－空氣音隔音、附錄 C (規定)窗－空氣音隔音、附錄 D (規定)玻璃－空氣音隔音、附錄 E (規定)小型技術構件－空氣音隔音、附錄 F (規定)樓板－空氣音及衝擊音隔音、附錄 G (規定)聲學襯料－空氣音隔音改善、附錄 H (規定)樓板表面材－衝擊音隔音改善、附錄 I (規定)捲門－空氣音隔音、附錄 J (規定)接合部位填縫材或密封材－隔音指標、附錄 K (規定)屋頂、屋頂/天花板系統、屋頂窗/天窗－降雨噪音。

標準總號	CNS 16211-2
標準名稱	聲學－建築構件隔音之實驗室量測－第2部：空氣音隔音量測
英文名稱	Reaction-to-fire tests – Heat release, smoke production and mass loss rate – Part 1: Heat release rate (cone calorimeter method) and smoke production rate(dynamic measurement)
制定重點概要	<p>1.本標準規定建築產品之空氣音隔音實驗室量測方法。量測結果可應用於比較建築構件之隔音特性並依隔音性能對構件進行分級，有助於依聲學特性設計建築產品，及推估建築物現場聲學性能。</p> <p>2.主要制定內容 包括設施及設備、測試程序及評估、測試安排、性能限制、量測不確定度、測試報告、附錄A（規定）透過填充牆及任何側向構造之聲音傳播量測—用於小尺度或縮尺測試開口、附錄B（參考）結果表示表格。</p>

標準總號	CNS 16211-3
標準名稱	聲學－建築構件隔音之實驗室量測－第3部：衝擊音隔音量測
英文名稱	Acoustics – Laboratory measurement of sound insulation of building elements – Part 3: Measurement of impact sound insulation
制定重點概要	<p>1.本標準規定以實驗室方法量測樓板組件之衝擊音隔音。量測結果可應用於比較建築構件之隔音特性並依隔音性能對構件進行分級，有助於依聲學特性設計建築產品，及推估建築物現場聲學性能。</p> <p>2.主要制定內容 包括設施及設備、測試流程及評估、測試安排、性能限制、量測不確定度、測試報告、附錄A（參考）使用重量/軟質衝擊源量測、附錄B（參考）結果表示格式。</p>

標準總號	CNS 16211-4
標準名稱	聲學－建築構件隔音之實驗室量測－第4部：量測程序及要求
英文名稱	Acoustics – Laboratory measurement of sound insulation of building elements – Part 4: Measurement procedures and requirements
制定重點概要	<p>1.本標準規定建築構件空氣音及衝擊音實驗室測試設施以及基本量測程序。</p> <p>2.主要制定內容 包括量測程序及要求、隔音量測、附錄A（參考）低頻帶附加量測程序。</p>

標準總號	CNS 16211-5
標準名稱	聲學—建築構件隔音之實驗室量測—第5部：測試設施及設備之要求
英文名稱	Acoustics – Laboratory measurement of sound insulation of building elements – Part 5: Requirements for test facilities and equipment
制定重點概要	<p>1.本標準規定實驗室測試設施及設備要求可適用於建築構件隔音量測，如組件及材料、建築構件、技術構件(小型建築構件)、隔音改善系統。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>包括空氣音隔音量測之實驗室測試設施、衝擊音隔音量測之實驗室測試設施、設備、附錄A(規定)最大隔音指標之估算、附錄B(規定)量測襯料空氣音隔音改善所使用之標準基準構件、附錄C(規定)量測樓板表面材衝擊音隔音改善量之標準樓板、附錄D(規定)揚聲器及揚聲器位置之鑑定程序、附錄E(規定)標準輕量衝擊源、附錄F(規定)替代衝擊源、附錄G(規定)使用木質模擬樓板量測樓板表面材之衝擊隔音改善、附錄H(規定)暴雨及強降雨規格水箱具穿孔底座之範例、附錄I(參考)降雨噪音量測之參考測試構件。</p>

標準總號	CNS 16283-1
標準名稱	聲學—建築及建築構件隔音之現場量測—第1部：空氣音隔音
英文名稱	Acoustics – Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 1: Airborne sound insulation
制定重點概要	<p>1.本標準規定以聲壓法測定建築物兩室間空氣音隔音之程序。適用範圍包括室容積$10\text{ m}^3\sim 250\text{ m}^3$之空間，量測頻率範圍介於$50\text{ Hz}\sim 5,000\text{ Hz}$。量測結果可用以量化、評估及比較在近似擴散聲場或非擴散聲場條件下，有無家具配置空間之空氣音隔音。量測結果為各頻率空氣音隔音之數值，亦得依ISO 717-1評定程序將其轉換成單一數值參量以表示其聲學特性。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>包括儀器、頻率範圍、通則、聲壓位準量測預設程序、聲壓位準量測之低頻程序、聲壓位準量測之低頻程序、背景噪音(預設及低頻程序)、受音室迴響時間(預設及低頻程序)、轉換為倍頻帶、結果表示、不確定度、測試報告、附錄A(規定)揚聲器之要求、附錄B(參考)結果表示表格、附錄C(參考)附加指引附加指引、附錄D(參考)水平量測—揚聲器及麥克風之適當位置範例、附錄E(參考)垂直量測—揚聲器及麥克風之適當位置。</p>

標準總號	CNS 16283-2
標準名稱	聲學—建築及建築構件隔音之現場量測—第2部：衝擊音隔音
英文名稱	Acoustics – Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 2: Impact sound insulation
制定重點概要	<p>1.本標準規定以聲壓量測於樓板或樓梯操作衝擊聲源測定建築物衝擊音隔音之程序。適用範圍包括室容積 $10\text{ m}^3\sim 250\text{ m}^3$ 之空間，量測頻率範圍介於 $50\text{ Hz}\sim 5,000\text{ Hz}$。量測結果可用以量化、評估及比較在接近擴散聲場條件下，有無家具配置空間之衝擊音隔音。</p> <p>2.主要制定內容 包括儀器、頻率範圍、聲壓位準量測預設程序、以輕量衝擊源進行低頻程序聲壓位準量測、背景噪音(預設及低頻程序)、收音室迴響時間(預設及低頻程序)、轉換為倍頻帶、結果表示、不確定度、測試報告、附錄 A (規定)衝擊源、附錄 B (規定)迴響時間量測之揚聲器要求、附錄 C (參考)結果表示表格、附錄 D (參考)附加指引、附錄 E (參考)水平量測—衝擊源及麥克風之適當位置圖例、附錄 F (參考)垂直量測—衝擊源及麥克風之適當位置圖例。</p>

標準總號	CNS 16283-3
標準名稱	聲學—建築及建築構件隔音之現場量測—第3部：外牆隔音
英文名稱	Acoustics – Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements – Part 3: Façade sound insulation
制定重點概要	<p>1.本標準規定以聲壓法測定外牆構件(構件法)及整體外牆(整體法)空氣音隔音之程序。適用範圍包括室容積 $10\text{ m}^3\sim 250\text{ m}^3$ 之空間，量測頻率範圍介於 $50\text{ Hz}\sim 5,000\text{ Hz}$。量測結果可用以量化、評估及比較有家具或無家具配置空間之空氣音隔音，這些空間的聲場可近似於擴散聲場或非擴散聲場。量測結果為和頻率相關之空氣音隔音數值，亦得依 ISO 717-1 評定程序將其轉換成單一數值參量以表示其聲學特性。</p> <p>2.主要制定內容 包括儀器、頻率範圍、通則、室內聲壓位準量測、收音室迴響時間量測(預設及低頻程序)、室外量測使用揚聲器作為聲源(預設及低頻程序)、室外量測以道路交通噪音作為聲源(預設程序)、轉換為倍頻帶、結果表示、不確定度、測試報告、附錄 A (規定)面積 S 之測定、附錄 B (規定)通過試件周圍牆壁聲音傳播之控制、附錄 C (規定)揚聲器之要求、附錄 D (參考)測試要求查證範例、附錄 E (參考)以航空及鐵路交通噪音進行量測(預設程序)、附錄 F (參考)結果表示表格。</p>

標準總號	CNS 18646-3
標準名稱	機器人—服務型機器人之性能準則及相關試驗法—第3部:操作
英文名稱	Robotics – Performance criteria and related test methods for service robots – Part 3: Manipulation
制定重點概要	1.本標準描述指定及評估服務型機器人操作性能之方法，不適用於安全要求之查證或確證 2.主要制定內容 本標準包括用語及定義、試驗條件、試驗配置、握持尺寸、握持強度及使用實例如開啟滑動門等。

標準總號	CNS 18646-4
標準名稱	機器人—服務型機器人之性能準則及相關試驗法—第4部:下背部支撐機器人
英文名稱	Robotics – Performance criteria and related test methods for service robots – Part 4: Lower-back support robots
制定重點概要	1.本標準描述指定及評估下背部支撐機器人性能之方法，不適用於安全要求之查證或確證。 2.主要制定內容 本標準包括用語及定義、環境條件、操作條件、試驗設施、試驗程序及試驗裝置之示例等。

標準總號	CNS 52915
標準名稱	積層製造檔案格式(AMF)之規範 1.2 版
英文名稱	Specification for additive manufacturing file format (AMF) Version 1.2
制定重點概要	1.本標準提供積層製造檔案格式(AMF)之規範，其為處理當前及未來積層製造技術需求的交換格式。 2.主要制定內容 本標準包括用語及定義、重要考量事項、一般結構、幾何形狀規範(如:平滑幾何形狀、幾何形狀之限制)、材料規範及顏色規範等。

經濟部 112 年 8 月 30 日經授標字第 11253000680 號公告國家標準修訂重點

標準總號	CNS 12549
標準名稱	混凝土及水泥砂漿用水淬高爐爐渣粉
英文名稱	Ground granulated blast-furnace slag for use in concrete and mortars
修訂重點概要	<p>1. 本標準適用於混凝土及水泥砂漿中作為膠結材料之水淬高爐爐渣粉。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1)3.1：增列備考：「水淬高爐爐渣粉在參考資料[1]及參考資料[2]又稱爐渣水泥 (slag cement)」。</p> <p>(2)表 1：增加「硫酸鹽(以 SO₃ 表示)，最大值為 4.0 %」。</p> <p>(3)10.4 增列備考：「依 CNS 2924 之計算公式，b 值可用 0.9」。</p> <p>(4)10.11：「總鹼量」修正為「總鹼當量」</p> <p>(5)B.1：「混合物」修正為「拌成物」。</p> <p>(6)附錄 C：「鹼性矽酸鹽反應」修正為「鹼二氧化矽反應」。</p>

標準總號	CNS 15986-5
標準名稱	金屬材料熔融銲接的品質要求—第 5 部：宣告符合 CNS 15986-2、CNS 15986-3 或 CNS 15986-4 時應符合之文件
英文名稱	Quality requirements for fusion welding of metallic materials – Part 5: Documents with which it is necessary to conform to claim conformity to the quality requirements of CNS 15986-2、CNS 15986-3 or CNS 15986-4
修訂重點概要	<p>1. 本標準規定宣告符合 CNS 15986-2、CNS 15986-3 或 CNS 15986-4 品質要求時亦應符合之標準，包括其節次。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1)4.3：「認證」修正為「驗證」。</p> <p>(2)表 9：「檢驗與試驗設備的校正及量測確認」修正為「量測、檢驗與試驗設備的校正及確認」。</p>