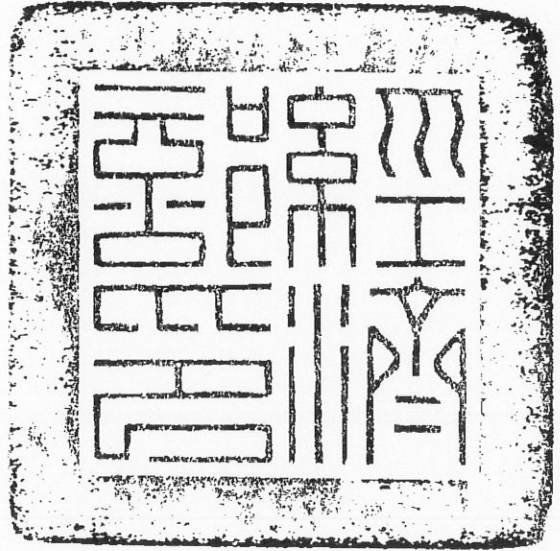


檔 號：

保存年限：

## 經濟部 公告

發文日期：中華民國106年6月27日  
發文字號：經授標字第10620050500號  
附件：如文



主旨：制定CNS 15967「吸音材料」國家標準等二種、修訂CNS 3802「纖維水泥板」國家標準等十種及廢止CNS 1007「高爐煉鐵用焦碳」國家標準等一三九種。

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、修訂國家標準十種(如目錄)。
- 三、廢止國家標準一三九種(如目錄)。

部長 李 吉 光

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
15967	A2311	吸音材料 Sound absorbing materials
15980	Z3039	防霾(PM <sub>2.5</sub> )口罩性能指標及試驗方法 The performance requirements and test method for PM <sub>2.5</sub> mask

### 修訂國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
☞ 3802	A2048	纖維水泥板 Fiber cement boards
3904	A3064	建築用板材抗彎及衝擊試驗法 Methods of test for bending and impact of building boards
☞ 4458	A2061	石膏板 Gypsum boards
☞ 9456	A2142	水泥黏結木質板 Cement bonded wood-wool and flake boards
10637	A2166	浮式樓板用岩棉緩衝材料 Rock wool isolating material for floating floors
11699	A2193	外裝用纖維強化水泥板 Fiber reinforced cement sidings
13189	X5020	國際貿易及運輸用地方代碼 Code for international trade and transport locations
☞ 13777	A2266	纖維強化水泥板 Fiber reinforced cement boards
☞ 14164	A2273	一般建築耐燃用板 General fire retardant boards for buildings
☞ 14890	A2287	再生纖維水泥板 Regenerated fiber cement boards

### 廢止國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
1007	M1003	高爐煉鐵用焦炭 Coke for blast furnace
1008	M1004	鑄造用焦炭 Foundry coke
2081	M1008	硫(工業級) Sulfur (Industrial grade)
2643	M1012	螢石 Fluorite
3345	M1014	一般用焦炭 Coke for general purpose

3346	M1015	發生爐用焦炭 Coke for producer
3681	M3010	發電機型發爆器檢驗法 Method of test for dynamo type blasting machine
4965	A2070	吸音用開孔石膏板(被CNS 15967取代) Perforated gypsum boards for acoustic use (replaced by CNS 15967)
5366	M3011	岩石間接抗拉強度試驗法 Indirected test method for tensile strength of rock
5367	M3012	岩石抗壓強度試驗法 Method of test for compressive strength of rock
5368	M3013	岩石強度試驗用採樣法及試樣備製法 Methods of sampling of rock and preparation of test piece for strength test
6495	M1017	白雲母片，薄片與薄層之外觀分級法 Muscovite mica blocks, thins and films-visual classification
6496	M1018	白雲母片、薄片與薄層之尺度分級法 Muscovite mica blocks thins and films methods for grading by size
6497	M1019	金雲母片、薄片與裂片之尺度分級法 Phlogopite mica block thin and splittings method for grading by size
6498	M1020	金雲母裂片熱度分類法 Phologopite mica splittings-thermal classification
6499	M1021	雲母片、薄片、薄層與裂片之厚度測量法 Mica blocks, thins, films and splittings-measurement of thickness
6589	M4001	詳細地質圖、計劃圖與地質剖面圖之圖形符號通則 Graphical symbols for use on detailed maps, plans and geological cross sections – Part I: General rule of representation
6590	M4002	詳細地質圖、計劃圖與地質剖面圖之圖形符號：沉積岩表示法 Graphical symbols for use on detailed maps, plans and geological cross-sections – Part II: Representation of sedimentary rocks
6591	M4003	詳細地質圖、計劃圖與地質剖面圖之圖形符號：火成岩表示法 Graphical symbols for use on detailed maps, plans and geological cross-sections – Part III: Representation of magmatic rocks
6697	M4004	礦場符號 Graphical symbol for mines
6698	M3026	磨碎工作指數試驗法 Method of test for grinding work index
6706	M3027	鑿岩機性能試驗法 Method of performance test for rock drill
6707	M4005	鑿岩機規格之標示 Standard specification for rock drill
6708	M3028	氣動螺鑽機性能試驗法 Method of performance test for air auger drills
6709	M4006	氣動馬達規格之標示 Standard specification for air motors
6938	M3030	造紙用填料及塗佈用白土之試驗法 Testing methods of filler and coating clay for paper
6939	M3031	煤礦用石粉之品質標準 Quality standard of rock dust used in coal mines

7280	M3032	銅、鉛、鋅、錫、金、銀等礦砂之採樣法 Methods for sampling of metal bearing ores of copper, lead, zinc, tin, gold, silver and others
7288	M3040	鑛銅及硬碓中金及銀定量法 Methods for determination of gold and silver in mattes and speises
7289	M3041	泡銅中金及銀定量法 Methods for determination of gold and silver in blister coppers
7291	M3043	泡銅中銅定量法 Method for determination of copper in blister coppers
7441	M3044	泡銅之採樣法及水份決定法 Methods for sampling and determination of moisture content of blister copper
7442	M3045	氰化法沉澱物之採樣法及水份決定法 Methods for sampling and determination of moisture content of cyanidation precipitates
8435	M3080	長石分析法總則 General rules for chemical analysis of feldspar
8436	M3081	長石中燒失量定量法 Method for determination of ignition loss in feldspar
8437	M3082	長石中二氧化矽定量法 (脫水重量及吸光光度併用法) Method for determination of silicon dioxide in feldspar (Dehydration gravimetric and absorptiometric method)
8438	M3083	長石中二氧化矽定量法 (凝集重量及吸光光度併用法) Method for determination of silicon dioxide in feldspar (Flocculation gravimetric and absorptiometric method)
8439	M3084	長石中氧化鋁定量法 (啞星重量法) Method for determination of aluminium oxide in feldspar (Oxine gravimetric method)
8440	M3085	長石中氧化鋁定量法 (EDTA-鋅逆滴定法) Method for determination of aluminium oxide in feldspar (EDTA-zinc back titration method)
8441	M3086	長石中氧化鐵定量法 (鄰一二氮雜菲吸光光度法) Method for determination of iron oxide in feldspar (O-phenanthroline absorptiometric method)
8442	M3087	長石中二氧化鈦定量法 (二安替比林基代甲烷吸光光度法) Method for determination of titanium oxide in feldspar (Diantipyrylmethane absorptiometric method)
8443	M3088	長石中氧化鈉定量法 (重量法) Method for determination of sodium oxide in feldspar (Gravimetric method)
8444	M3089	長石中氧化鈉定量法 (火焰光度法) Method for determination of sodium oxide in feldspar (Flame photometric method)
8445	M3090	長石中氧化鈉定量法 (原子吸光法) Method for determination of sodium oxide in feldspar (Atomic absorptiometric method)
8446	M3091	長石中氧化鉀定量法 (重量法) Method for determination of potassium oxide in feldspar (Gravimetric method)
8447	M3092	長石中氧化鉀定量法 (火焰光度法) Method for determination of potassium oxide in feldspar (Flame photometric method)

8448	M3093	長石中氧化鉀定量法 (原子吸光法) Method for determination of potassium oxide in feldspar (Atomic absorptiometric method)
8854	M3094	礦砂中砷定量法 (蒸餾分離滴定法) Method for determining arsenic in ores (Titration method after separating arsenic by distillation)
8855	M3095	礦砂中砷定量法 (硫化氫分離滴定法) Method for determining arsenic in ores (Titration method after separating arsenic with hydrogen sulfide)
8856	M3096	礦砂中砷定量法 (砷酸銀分離滴定法) Method for determining arsenic in ores (Titration method after separating arsenic as silver arsenate)
8857	M3097	礦砂中鉍定量法 (重量法) Method for determining bismuth in ores (Gravimetric method)
8858	M3098	礦砂中鉍定量法 (滴定法) Method for determining bismuth in ores (Titration method)
9057	A2140	玻璃棉吸音材料(被CNS 15967取代) Glass wool acoustic materials (replaced by CNS 15967)
9058	A3166	玻璃棉吸音材料檢驗法(被CNS 15967取代) Method of test for glass wool acoustic materials (replaced by CNS 15967)
9416	M3099	礦用高強度圓鋼製環鏈之檢驗法 Method of test for high-tensile round-link steel chains for mining
9418	M3100	礦用雙鏈輸送機及高強度圓鋼製環鏈之連接鈎環檢驗法 Method of test for connector shackle for double chain conveyor and high-tensile round-link steel chains for mining
9419	M3101	白雲石灼熱減量定量法 Method for determining ignition loss in dolomite
9420	M3102	白雲石中二氧化矽定量法 (重量法) Method for determining silicon dioxide in dolomite (Gravimetric method)
9421	M3103	白雲石中氧化鋁定量法 (EDTA滴定法) Method for determining aluminum oxide in dolomite (EDTA titration method)
9422	M3104	白雲石中氧化鋁定量法 (重量法) Method for determining aluminum oxide in dolomite (Gravimetric method)
9423	M3105	白雲石中氧化鐵定量法 (鄰一二氮雜菲吸光光度法) Method for determining iron oxide in dolomite (O-phenanthroline absorptiometric method)
9424	M3106	白雲石中氧化鈣定量法 (EDTA滴定法) Method for determining calcium oxide in dolomite (EDTA titration method)
9425	M3107	白雲石中氧化鎂定量法 (EDTA間接滴定法) Method for determining magnesium oxide in dolomite (EDTA indirect titration method)
9426	M3108	白雲石中氧化鎂定量法 (EDTA直接滴定法) Method for determining magnesium oxide in dolomite (EDTA direct titration method)
9427	M3109	白雲石中氧化磷定量法 (甲基異丁基酮吸光光度法) Method for determining phosphorus pentoxide in dolomite (MIBK absorptiometric method)

9531	M3110	不測定孔隙壓之不排水岩心試樣三軸抗壓強度試驗法 Method of test for triaxial compressive strength of undrained rock core specimens without pore pressure measurements
9532	M3111	完整岩心試樣之直接抗拉強度試驗法 Method of test for direct tensile strength of intact rock core specimens
9659	A2143	岩棉吸音材料(被CNS 15967取代) Rock wool acoustic materials (replaced by CNS 15967)
9660	A3173	岩棉吸音材料檢驗法(被CNS 15967取代) Method of test for rock wool acoustic materials (replaced by CNS 15967)
9961	A3178	建築用板類衝擊試驗法 Method of impact test for boards of buildings
10181	M3126	鐵礦中二氧化鈦定量法(二安替比林基甲烷吸光光度法) Method for determining titanium dioxide in iron ores (Diantipyrylmethane absorptiometric method)
10661	M3137	煤炭採樣法 Method of sampling for coal
10662	M3138	焦炭採樣法 Method of sampling for coke
10820	M3139	煤炭及焦炭檢驗通則 General rules for testing of coal and coke
10821	M3140	煤炭及焦炭之內含水分定量法 Method for determination of inherent moisture of coal and coke
10822	M3141	煤炭及焦炭之灰分定量法 Method for determination of ash of coal and coke
10823	M3142	煤炭及焦炭之揮發分定量法 Method for determination of volatile matter of coal and coke
10824	M3143	煤炭及焦炭之固定碳計算法 Method for calculation of fixed carbon of coal and coke
10825	M3144	煤炭及焦炭之碳及氫定量法(李比希氏法) Method for determination of carbon and hydrogen of coal and coke (Liebig method)
10826	M3145	煤炭及焦炭之總硫分定量法(艾席卡氏法) Method for determination of total sulfur of coal and coke (Eschka method)
10827	M3146	煤炭及焦炭之總硫分定量法(高溫燃燒法) Method for determination of total sulfur of coal and coke (High temperature combustion method)
10828	M3147	煤炭及焦炭之氮定量法(克氏法) Method for determination of nitrogen of coal and coke (Kjeldahl method)
10829	M3148	煤炭及焦炭之氧含量計算法 Method for calculation of oxygen content of coal and coke
10830	M3149	煤炭及焦炭之磷定法(鉬藍吸光光度法) Method for determination of phosphorus of coal and coke (Molybdenum blue absorptiometric method)
10831	M3150	煤灰及焦炭之不燃燒性硫定量法 Method for determination of uncombustible sulfur in coal ash and coke ash
10832	M3151	煤炭中氯含量定量法 Method for determination of chlorine in coal
10833	M3152	煤炭中各種型態硫之定量法 Method for determination of forms of sulfur in coal

10834	M3153	煤炭及焦炭之碳及氫定量法 (謝惠德氏高溫法) Method for determination of carbon and hydrogen of coal and coke (Sheffield high temperature method)
10835	M3154	固體燃料之總熱值測定法 (彈卡計法) 及淨熱值之計算 Method of test for gross calorific value of solid mineral fuels by the calorimeter bomb method, and calculation of net calorific value
10836	M3155	煤炭灰分及焦炭灰分之分析法 Method for analysis of coal ash and coke ash
10941	M3156	粉碎煤之採樣及粒度分析法 Methods for sampling and fineness test of pulverized coal
10942	M3157	無煙煤粒度分析法 Method of test for size of anthracite
10943	M3158	煉焦用細碎煙煤粒度分析法 Method for sieve analysis of crushed bituminous coal
10944	M3159	燃料煤粒度分析法 Method for sieve analysis of coal
10945	M3160	煉焦用細碎煙煤容積比重測定法 Method of test for cubic meter weight of crushed bituminous coal
10946	M3161	煤炭耐墜試驗法 Method of drop shatter test for coal
10947	M3162	煤炭自由膨脹指數測定法 Method of test for free-swelling index of coal
10948	M3163	煤灰及焦炭之熔融性測定法 Method of test for fusibility of coal and coke ash
☞ 10994	A2177	岩綿裝飾吸音板(被CNS 15967取代) Dressed rockwool boards for acoustic use (replaced by CNS 15967)
11017	M3164	煤炭易磨性試驗法 (哈氏指數法) Method of test for grindability of coal by the hardgrove-machine method
11018	M3165	反射光顯微鏡分析用煤樣調製法 Method of preparing coal samples for microscopical analysis by reflected light
11019	M3166	煤炭有機成分反射光顯微鏡測定法 Method for microscopical determination of the reflectance of the organic components in a polished specimen of coal
11020	M3167	煤炭岩相組成反射光顯微鏡測定法 Method for microscopical determination of volume percent of petrographic components of coal
11021	M3168	煤炭黏結力測定法 (羅加法) Method for determination of caking power of hard coal – Roga test
11022	M3169	煤炭黏結力測定法 (格銳京焦炭試驗法) Method for determination of caking power of coal (Gray-king coke test)
11023	M3170	煤炭膨脹性試驗法 (膨脹計法) Method of test for plastic properties of coal by the arnu-audibert dilatometer
11024	M3171	煤炭流動性試驗法 (塑性計法) Method of test for plastic properties of coal by the gieseler plastometer
11025	M3172	煤炭浮沉試驗法 Method of test for float and sink of coal
11115	M3173	焦炭容積密度測定法 (大型容器) Method of test for bulk density of coke in a large container



11116	M3174	焦炭容積密度測定法 (小型容器) Method of test for bulk density of coke in a small container
11117	M3175	焦炭粒度分析法 (標稱粒度大於20 mm) Method for size analysis of coke (nominal top size greater than 20 mm)
11118	M3176	焦炭粒度分析法 (標稱粒度20 mm以下) Method for size analysis of coke (nominal top size 20 mm or less)
11119	M3177	焦炭墜落強度檢驗法 Method of test for shatter indices of coke
11120	M3178	焦炭機械強度試驗法 (標稱粒度大於20 mm) Method of test for mechanical strength of coke (greater than 20 mm in size)
11121	M3179	焦炭真密度、視密度及孔隙度測定法 Method for determination of true relative density, apparent relative density and porosity of coke
11122	M3180	焦炭反應性試驗法 Method of test for reactivity of coke
11288	M3183	硫化鐵礦及硫磺礦採樣法及水分測定法 Methods for sampling and determination of moisture of iron pyrites and sulphur ores
11368	M4007	鑽採岩心用機械及器具詞彙 Glossary of terms for core drilling equipments and tools
11457	M3185	煉銅用廢雜銅及銅屑之採樣法及銅含量、水分決定法 Method for sampling and methods for determination of copper content and moisture of copper scraps for smelting
11758	A2198	水泥板與木絲水泥積層板(被CNS 9456取代) Wood-wool cement boards laminated with flexible cement boards (replaced by CNS 9456)
11837	M3186	礦砂中硫定量法 Method of determination for sulfur in ores
11838	M3187	礦砂中硒定量法 Method of determination for selenium in ores
11839	M3188	礦砂中鈾定量法 Method of determination for uranium in ores
11840	M3189	礦砂中鈷定量法 Method of determination for thorium in ores
11841	M3190	礦砂中稀土族定量法 Method of determination for rare earths in ores
11842	M3191	礦砂中鈮定量法 Method of determination for yttrium in ores
11843	M3192	礦砂中鈮系稀土族定量法 Method of determination for yttrium group rare earths in ores
11844	M3193	礦砂中鈮及鉭定量法 Method of determination for niobium and tantalum in ores
12280	M3194	鉻礦、錳礦及鐵錳礦之採樣法及水分粒度測定法 Methods of sampling, moisture determination and size determination for chromium ores, manganese ores and ferruginous manganese ores
12312	M3195	散裝非鐵金屬浮選精砂採樣法 Methods of sampling for non-ferrous flotation concentrates in bulk

12313	M3196	鐵礦石—矽、鈣、錳、鋁、鈦、鎂、磷、硫及鉀定量法—波長分散型 X 射線 螢光光譜分析法 Iron ores – Determination of silicon, calcium, manganese, aluminium, titanium, magnesium, phosphorous, sulfur and potassium – Wavelength dispersive X-ray fluorescence spectrometric method
12314	M3197	鉻礦砂分析法通則 General rules for chemical analysis of chromium ores
12315	M3198	鉻礦砂中之氧化鉻定量法 Method of determination for chromium oxide in chrome ores
12316	M3199	鉻礦砂中之鐵定量法 Methods of determination for iron in chrome ores
12317	M3200	鉻礦砂中之二氧化矽定量法 Method of determination for silicon dioxide in chrome ores
12318	M3201	鉻礦砂中之氧化鎂定量法 Method of determination for magnesium oxide in chrome ores
12319	M3202	鉻礦砂中之氧化鋁定量法 Method of determination for aluminium oxide in chrome ores
12320	M3203	鉻礦砂中之磷定量法 Method of determination for phosphorus in chrome ores
12321	M3204	鉻礦砂中之硫定量法 Methods of determination for sulfur in chrome ores

☞:正字標記品目

經濟部 106 年 6 月 27 日經授標字第 10620050500 號公告國家標準制定重點

標準總號	CNS 15967
標準名稱	吸音材料
英文名稱	Sound absorbing materials
制定重點概要	<p>1.本標準適用於建築物中使用，以吸音為目的之岩棉吸音材料、玻璃棉吸音材料、吸音用軟質聚胺酯發泡材料、岩棉裝飾吸音板、吸音用輕質纖維板、吸音用木質系水泥板、吸音用開孔石膏板、吸音用開孔水泥板、吸音用開孔硬質纖維板及吸音用開孔爐渣石膏板等，且其製造原料不得含有石綿。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>(1)依種類區分為多孔質吸音材料、多孔質板狀吸音材料或開孔吸音材料。</p> <p>(2)多孔質吸音材料係以其本身具有之吸音性能，但依其背後有無空氣層及表面裝修材料之性能，其吸音性能會變化。</p> <p>(3)開孔板吸音材料係其本身幾乎不具有吸音性係因其吸音構造而具有吸音性能者。</p> <p>3.本標準取代之標準如下</p> <p>CNS 9660「岩棉吸音材料檢驗法」、CNS 9659「岩棉吸音材料」、CNS 9058「玻璃棉吸音材料檢驗法」、CNS 9057「玻璃棉吸音材料」、CNS 4965「吸音用開孔石膏板」、CNS 10994「岩綿裝飾吸音板」。</p>

標準總號	CNS 15980
標準名稱	防霾(PM <sub>2.5</sub> )口罩性能指標及試驗方法
英文名稱	The performance requirements and test method for PM <sub>2.5</sub> mask
制定重點概要	<p>1.本標準適用於在日常生活中空氣污染環境下過濾粒狀物所需佩戴之防護型口罩。不適用於防護有害氣體及蒸氣之吸入、缺氧環境、逃生、消防、醫用，以及其他職業用之防塵口罩。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>(1)本標準包含防霾(PM<sub>2.5</sub>)口罩之用語及定義、分級、技術要求、試驗方法、檢驗規則、包裝、標示及儲運要求。</p> <p>(2)過濾效率以次微米過濾效率試驗方法為主，若無法對應表 1 之值，得採 PM<sub>2.5</sub> 過濾效率試驗方法進行試驗，最終依附錄 F 選擇適用空氣品質防護效果之口罩。口罩過濾效率之試驗方法及粒狀物防護效果之等級應加以標示。</p>

經濟部 106 年 6 月 27 日經授標字第 10620050500 號公告國家標準修訂重點

標準總號	CNS 3802
標準名稱	纖維水泥板
英文名稱	Fiber cement boards
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於建築物之室內裝修材料，以水泥或其他黏結材料、有機纖維、無機纖維(石綿除外)、珍珠岩及無機混合材料為主要原料，抄造成形之纖維水泥板。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)第 6 節組成：纖維水泥板係以水泥或其他黏結材料、紙漿、珍珠岩(perlite)，無機質混合材料及無機質纖維材料為主原料，亦可加上防水劑，硬化劑等之混合材料。使用的原料不得含有對製品有害的成分。</p> <p>(2)重要規定事項</p> <p>(a)除不得含有石綿外，本標準不限定黏結材料種類以因應未來技術發展的多樣性。</p> <p>(b)總氯離子含量限制比照綠建材規定，不得超過 0.1%。</p> <p>(c)耐燃性試驗採用 CNS 14705-1「建築材料燃燒熱釋放率試驗法—第 1 部：圓錐量熱儀法」。辦理。</p> <p>(f)衝擊試驗落下高度增加 100 cm 及 140 cm，並可依厚度比例調整高度。</p>

標準總號	CNS 3904
標準名稱	建築用板材抗彎及衝擊試驗法
英文名稱	Methods of test for bending and impact of building boards
修訂重點概要	<p>1.本標準規定建築用板材之抗彎試驗及衝擊試驗法。板材係指平板狀之板材，波浪狀之板材除外。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)試體養護依各種板材製品之規定，進行氣乾、乾燥、濕潤或飽和之任一狀態。</p> <p>(2)除另有規定外，明定烘乾溫度為(60±2)℃。</p> <p>(3)計算量撓曲量時，忽略試體自重之影響。</p> <p>(4)本標準合併板材之抗彎及衝擊試驗，CNS 9961「建築用板類衝擊試驗法」配合廢止。</p>

標準總號	CNS 4458
標準名稱	石膏板
英文名稱	Gypsum boards
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於建築物之牆壁及天花板所使用底材及裝修材之石膏板製品。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)石膏板使用的原料不得含有石綿及對製品有害的成分，且其總氯離子含量不得超過0.1%。</p> <p>(2)增加耐火焰性試驗。</p> <p>(3)耐燃性試驗採用CNS 14705-1「建築材料燃燒熱釋放率試驗法—第1部：圓錐量熱儀法」辦理。</p>

標準總號	CNS 9456
標準名稱	水泥黏結木質板
英文名稱	Cement bonded wood-wool and flake boards
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於以木絲、木片等木質原料，經水泥或其他黏結材料黏結並壓製成形且具耐燃性者，主要為建築物之牆壁、地板、天花板、屋頂等所使用的板材。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)4.3 原料：水泥黏結木質板使用的原料不得含有石綿等有害成分，且其總氯離子含量不得超過0.1%。</p> <p>(2)重要規定事項</p> <p>(a)為因應未來材料技術進步，黏結材料不限定為水泥。</p> <p>(b)耐燃性試驗採用CNS 14705-1「建築材料燃燒熱釋放率試驗法—第1部：圓錐量熱儀法」辦理。</p> <p>(c)本標準內容已涵蓋水泥板與木絲水泥積層板，CNS 11758「水泥板與木絲水泥積層板」配合廢止。</p>

標準總號	CNS 10637
標準名稱	浮式樓板用岩棉緩衝材料
英文名稱	Rock wool isolating material for floating floors
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於以防止建築物之樓板衝擊音及建築設備之機械振動等所引起固體傳播音為目的，而使用之浮式樓板構造之浮式樓板用岩棉緩衝材料，且其製造原料不得含有石綿。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)8.6 單位面積載重之靜態彈簧常數。</p> <p>(a)8.6.3 靜態變形量之測定方法。</p> <p>(b)8.6.4 每單位面積之靜態彈簧常數的計算方法。</p> <p>(2)8.7 每單位面積之動態彈簧常數及損失係數。</p> <p>(a) 8.7.3 測定方法</p> <p>(b)8.7.4 單位面積之動態彈簧常數計算</p> <p>(b.1) 正弦波激振法：由固定盤向載重板之振動傳達函數的頻譜(spectrum)頻率特性，可求出載重板與試片所構成之振動系統的基本固有頻率。</p> <p>(b.2)瞬間脈衝激振法：在振動速度反應波形，如圖 7 所示對於自由振動部分之波形，可由「頻譜解析法」及「時間序列解析法」2 種方法之一讀取振動系統之基本固有頻率。</p> <p>(b.3)每單位面積之動態彈簧常數。</p>

標準總號	CNS 11699
標準名稱	外裝用纖維強化水泥板
英文名稱	Fiber reinforced cement sidings
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於以水泥或其他黏結材料、矽酸質、纖維質材料(石綿除外)、混合材料等為主要原料加壓成板狀，主要用在建築物外裝用之纖維強化水泥板。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)總氯離子含量限制比照綠建材規定，不得超過 0.1 %。</p> <p>(2)組成材料除不得含有石綿外，不限定原料種類以因應未來技術發展的多樣性。</p> <p>(3)增加耐凍結融解試驗，其設備參考 ISO 16546 Thermal insulating products for building applications — Determination of freeze-thaw resistance。</p> <p>(4)耐燃性試驗採 CNS 14705-1「建築材料燃燒熱釋放率試驗法—第 1 部：圓錐量熱儀法」辦理。</p>

標準總號	CNS 13189
標準名稱	國際貿易及運輸用地方代碼
英文名稱	Code for international trade and transport locations
修訂重點概要	<p>1.本標準提供國際通用地方代碼，以編碼形式表示各國家或地區之港口、機場、內陸通關場站、貨運站及其他發生貨物通關之地方。</p> <p>2.主要修訂內容 為提供港口、機場、內陸通關場站、貨運站等相關單位，進行貨物通關作業，依據聯合國地方代碼(UN/LOCODE)新增多筆國際地方代碼。</p>

標準總號	CNS 13777
標準名稱	纖維強化水泥板
英文名稱	Fiber reinforced cement boards
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於主要用在建築物之材料，以水泥或其他黏結材料、石灰質原料、矽酸質原料、爐渣或石膏為主要原料，並以石綿以外之纖維等強化後，經高壓蒸氣養護或常壓養護所製之纖維強化水泥板。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)第 4 節組成：纖維強化水泥板的組成係以水泥或其他黏結材料、石灰質原料、矽酸質原料、爐渣、石膏及纖維(石綿除外)為原料，亦可再填加補強材及填充材、顏料等之混合材料。使用的原料不得含有對製品有害的成分，且其總氯離子含量不得超過 0.1%。纖維強化水泥板基板之原料需混合均勻，不得以外物(例：網帶)加強板之強度。</p> <p>(2)重要規定事項</p> <p>(a)耐燃性試驗採用 CNS 14705-1「建築材料燃燒熱釋放率試驗法—第 1 部：圓錐量熱儀法」。辦理。</p> <p>(b)為因應未來材料技術進步，黏結材料不限定為水泥。</p> <p>(c)增加耐凍結融解性試驗。</p>

標準總號	CNS 14164
標準名稱	一般建築耐燃用板
英文名稱	General fire retardant boards for buildings
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於以水泥或其他黏結材料混以有機/無機材料(石綿除外)，製成具耐燃性能力之板材。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)第 6 節組成：一般建築耐燃用板係以水泥或其他黏結材料混以有機/無機材料(石綿除外)為主原料及裝飾材料，其所使用的原料不得含有對製品有害的成分。一般建築耐燃用基板之原料需混合均勻，不得以外物(例：網帶)加強板之強度。</p> <p>(2)重要規定事項</p> <p>(a)不限定原料種類以因應未來技術發展的多樣性。</p> <p>(b)總氯離子含量限制比照綠建材規定，不得超過 0.1%。</p> <p>(c)增列低密度板材及其性能要求。</p> <p>(d)耐燃等級由當事人間協議，可採用耐燃 1 級或耐燃 2 級。</p> <p>(e)衝擊試驗落下高度增加 100 cm 及 140 cm，並可依厚度比例調整高度。</p>

標準總號	CNS 14890
標準名稱	再生纖維水泥板
英文名稱	Regenerated fiber cement boards
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於建築物之室內裝修材料，以水泥或其他黏結材料、有機纖維、無機纖維(石綿除外)，及由廢棄物再利用之無機質混合材料等，抄造成形之再生纖維水泥板。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)原料：以水泥或其他黏結材料、有機纖維、無機纖維(石綿除外)，及由相關主管機關公告本國境內產生之一般事業廢棄物並經核准再利用之無機質混合材料等，且使用的原料不得含有對製品有害的成分。再生纖維水泥板基板之原料需混合均勻，不得以外物(例：網帶)加強板之強度。</p> <p>(2)總氯離子含量限制比照綠建材規定，不得超過 0.1%。</p> <p>(3)表 3 耐燃等級，為因應材料多樣性，改由當事人間協議。</p> <p>(4)含水率增加烘箱的溫度規定，避免實驗爭議。</p> <p>(5)衝擊試驗落下高度增加 100 cm 及 140 cm，並可依厚度比例調整高度。</p> <p>(6)耐燃性試驗採用 CNS 14705-1「建築材料燃燒熱釋放率試驗法—第 1 部：圓錐量熱儀法」。</p>