

1.3 國家標準確認公布

Promulgation for confirmation of national standards

經濟部標準檢驗局 公告

發文日期：中華民國 114 年 8 月 11 日

發文字號：經標標準字第 11420014060 號

主 旨：公告確認中華民國國家標準(CNS)之電機工程國家標準 67 種、紡織工業國家標準 82 種、品質管制國家標準 12 種，以及一般及其他類國家標準 70 種，共 231 種(詳如附件目錄)。

依 據：國家標準制定辦法第十七條。

局長 陳 怡 鈴

國家標準確認公布目錄

List of promulgation for confirmation of national standards

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
3376-0	C1038-0	爆炸性環境－第 0 部：設備－一般要求
3376-1	C1038-1	爆炸性環境－第 1 部：耐壓防爆外殼構造"d"之設備保護
3376-2	C1038-2	爆炸性環境－第 2 部：正壓外殼構造"p"之設備保護
3376-6	C1038-6	爆炸性環境－第 6 部：油浸構造"O"之設備保護
3376-7	C1038-7	爆炸性環境－第 7 部：增加安全構造"e"之設備保護
3376-10-2	C1038-10-2	爆炸性環境－第 10-2 部：區域劃分－可燃性粉塵環境
3376-13	C1038-13	爆炸性環境－第 13 部：設備保護用之正壓室"p"
15710-5	C1158-5	電流在人體及家畜上之效應－第 5 部：接觸電壓閾值之生理效應
2655	C2047	交連聚乙烯絕緣聚氯乙烯被覆電力電纜
3301	C2058	600 V 聚氯乙烯絕緣及被覆電纜
6070	C2077	電機器具用 600 V 聚氯乙烯絕緣電線
7781	C2097	聚氯乙烯絕緣接戶電線
10314	C2158	電機器具用 600 V 聚乙烯絕緣電線
14283	C2178	600 V 橡膠絕緣電纜
10798	C3184	冷凍冷藏展示櫃－分類、要求及試驗條件
14545-1	C3211-1	火災危險性試驗－第 1 部：評估電氣產品火災危險性的指引(通則)

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
14545-2	C3211-2	火災危險性試驗－第 1 部：制定評估電氣產品之火災危險性需求及試驗內容之指引－電子零組件之指引
14545-4	C3211-4	火災危險性試驗－第 2 部：試驗方法－第 1 章/第 0 單元：熾熱線試驗方法－通則
14545-5	C3211-5	火災危險性試驗－第 2 部：試驗方法－第 1 章/第 1 單元：完成品之熾熱線試驗及指引
14545-8	C3211-8	火災危險性試驗－第 2 部：試驗方法－第 2 章：針焰試驗
14545-9	C3211-9	火災危險性試驗－第 2 部：試驗方法－第 3 章：不良連接試驗(電熱法)
15186-1	C3218-1	潔淨室及其附屬控制環境－第 1 部：空氣清淨度之分級
15186-2	C3218-2	潔淨室及其附屬之控制環境－第 2 部：確保持續符合 CNS 15186-1 之測試與監測規範
15244	C3224	辦公室設備－複印機、印表機及多功能事務機之臭氧、揮發性有機化合物及粉塵逸散率之量測法
3765-79	C4125-79	家用和類似用途電器－安全性－第 2-79 部：高壓力清洗機及蒸汽清洗機之個別規定
10797	C4402	冷凍冷藏展示櫃－名詞定義
12623	C4463	貯備型電開水器
13516	C4469	開飲機
15130-1-2	C4497-1-2	電纜及光纜之燃燒試驗－第 1-2 部：單條絕緣電線或電纜之垂直火焰延燃試驗－1 kW 預混合火焰之程序
15130-1-3	C4497-1-3	電纜及光纜之燃燒試驗－第 1-3 部：單條絕緣電線或電纜之垂直火焰延燃試驗－評估燃燒滴落物/顆粒之測定程序
15176-26-1	C4501-26-1	風力機－第 26-1 部：風力發電機系統以時間為基礎之可利用率
15177	C4502	風力發電機組詞彙
15187-1	C4503-1	低壓熔線－第 1 部：一般規定
15187-2	C4503-2	低壓熔線－第 2 部：專業人員用熔線之補充規定(以工業用為主之熔線)
15187-2-1	C4503-2-1	低壓熔線－第 2-1 部：專業人員用熔線之補充規定(以工業用為主之熔線)－第 I 至 VI 章：經標準化之熔線各種類型範例
15187-3	C4503-3	低壓熔線－第 3 部：非專業人員用熔線之補充規定(以家用及類似用途為主之熔線)
15187-3-1	C4503-3-1	低壓熔線－第 3-1 部：非專業人員用熔線之補充規定(以家用及類似用途為主之熔線)－第 I 章至第四章：經標準化之熔線各種類型範例

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
15187-4	C4503-4	低壓熔線－第 4 部：半導體裝置保護用熔線鏈之補充規定
15187-4-1	C4503-4-1	低壓熔線－第 4-1 部：半導體裝置保護用熔線鏈之補充規定－第 I 章至第 III 章：經標準化之熔線鏈各種類型範例
14984-16	C4536-16	電力變壓器－第 16 部：風力機用變壓器
15175	C4538	高電壓試驗技術－部分放電量測
15737	C4546	一次與二次鋰單電池及電池組運輸安全性
60335-1	C4547-1	家用和類似用途電器－安全性－第 1 部：通則
60335-2-3	C4547-2-3	家用和類似用途電器－安全性－第 2-3 部：電熨斗之個別規定
60335-2-7	C4547-2-7	家用和類似用途電器－安全性－第 2-7 部：洗衣機之個別規定
60335-2-11	C4547-2-11	家用和類似用途電器－安全性－第 2-11 部：滾筒式乾衣機之個別規定
60335-2-13	C4547-2-13	家用和類似用途電器－安全性－第 2-13 部：油炸鍋、平底鍋及類似電器之個別規定
60335-2-29	C4547-2-29	家用和類似用途電器－安全性－第 2-29 部：電池充電器之個別規定
60335-2-40	C4547-2-40	家用和類似用途電器－安全性－第 2-40 部：電熱泵、空氣調節機及除濕機之個別規定
60335-2-111	C4547-2-111	家用和類似用途電器－安全性－第 2-111 部：具有非可撓性加熱部位的電暖鋪墊之個別規定
60335-2-114	C4547-2-114	家用和類似用途電器－安全性－第 2-114 部：搭配含鹼性或其他非酸性電解質電池組使用之自主平衡式個人運輸裝置之個別規定
15766-1	C4548-1	電(光)纜材料燃燒時釋出氣體之試驗－第 1 部：氫鹵酸氣含量之測定
15766-2	C4548-2	電(光)纜材料燃燒時釋出氣體之試驗－第 2 部：酸度(量測 pH 值)及導電度之測定
15767-2-5	C4549-2-5	家用和類似用途插頭及插座－第 2-5 部：轉接器之特定要求
15781-1	C4553-1	電(光)纜於特定條件下燃燒之煙密度量測－第 1 部：試驗設備
15781-2	C4553-2	電(光)纜於特定條件下燃燒之煙密度量測－第 2 部：試驗程序及要求
60669-2-1	C4601-2-1	家用和類似用途固定式電氣裝置之開關－第 2-1 部：電子式開關之個別要求
60669-2-2	C4601-2-2	家用和類似用途固定式電氣裝置之開關－第 2-2 部：電磁式遙控開關(RCS)之個別要求

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
60669-2-3	C4601-2-3	家用和類似用途固定式電氣裝置之開關－第 2-3 部：延時開關(TDS)之個別要求
60669-2-4	C4601-2-4	家用和類似用途固定式電氣裝置之開關－第 2-4 部：隔離開關之個別要求
60669-2-5	C4601-2-5	家用和類似用途固定式電氣裝置之開關－第 2-5 部：住宅及建築物電子系統(HBES)用開關及相關配件之個別要求
60669-2-6	C4601-2-6	家用和類似用途固定式電氣裝置之開關－第 2-6 部：外部與內部標誌及燈具用消防員開關之個別要求
61427-1	C4603-1	再生能源儲能用二次單電池及電池組－一般要求及試驗法－第 1 部：太陽光電離網應用
61427-2	C4603-2	再生能源儲能用二次單電池及電池組－一般要求及試驗法－第 2 部：併網應用
15130-1-1	C4977-1-1	電纜及光纜之燃燒試驗－第 1-1 部：單條絕緣電線或電纜之垂直火焰延燃試驗－裝置
15130-2-1	C4977-2-1	電纜及光纜之燃燒試驗－第 2-1 部：單條小型絕緣電線或電纜之垂直火焰延燃試驗－裝置
15130-2-2	C4977-2-2	電纜及光纜之燃燒試驗－第 2-2 部：單條小型絕緣電線或電纜之垂直火焰延燃試驗－擴散火焰之程序
3522	L1004	德士制紗支
3839	L1005	紡織品－色牢度試驗法－變褪色評級用灰色標
3840	L1006	紡織品－色牢度試驗法－污染評級用灰色標
5611	L1015	紡織品物理試驗法通則
8148	L1016	紡織品洗標
14585	L1024	紗線的德士制表示法
14706	L1025	纖維用語－試驗部門
14707	L1026	服飾樣版之標示符號
14720	L1027	針步型式之分類與標示代號
14736	L1028	縫合之分類及標識
14940	L1029	紡織製品中游離甲醛之限量
1335	L3017	毛巾織物(梭織品)檢驗法
1389	L3018	麻袋檢驗法
1444	L3021	麻繩索檢驗法
1494-7	L3027-7	紡織品－顏料著色紡織品耐濕刷色牢度試驗法

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
1494-8	L3027-8	紡織品－耐家庭與商用洗滌色牢度試驗法－無磷酸鹽標準清潔劑與低溫漂白活化劑
1494-9	L3027-9	紡織品－耐家庭與商用洗滌色牢度試驗法－無磷酸鹽標準清潔劑合併低溫漂白活化劑使用之氧化漂白反應
1494-12	L3027-12	紡織品－耐工業洗滌色牢度試驗法
2050	L3034	亞麻纖維檢驗法
2506	L3055	聚酯縫線檢驗法
2687	L3061	包裝用毛氈檢驗法
2689	L3062	襯墊用毛氈檢驗法
2709	L3064	棉帆布檢驗法
3760	L3073	尼龍繩索檢驗法
3846	L3075	紡織品－色牢度試驗法－耐人工光色牢度：耐氙弧燈試驗
5618	L3086	非織物瑕疵檢驗法
6389	L3091	羊毛及羊毛混紡織物皺摺回復度檢驗法
6934	L3104	紡織纖維長度測定法(個別長度測定法)
7270	L3113	維尼龍繩索檢驗法
7271	L3114	聚乙烯繩索檢驗法
7272	L3115	聚丙烯繩索檢驗法
7275	L3117	蠶絲縫線檢驗法
8040	L3140	梭織物及針織物起球檢驗法
8429	L3150	紡織品－色牢度試驗法－通則
8430	L3151	紡織品－色牢度試驗法－耐海水色牢度
8434	L3155	紡織品－色牢度試驗法－耐四氯乙烯溶劑乾洗色牢度
8619	L3161	耐過氧化氫漂白染色堅牢度試驗法
8620	L3162	耐亞硫酸氣體漂白染色堅牢度試驗法
8707	L3164	化學纖維輪胎布用股紗檢驗法
9015	L3172	耐甲醛染色堅牢度試驗法
9188	L3181	黃麻毛氈檢驗法
9309	L3186	耐鹼縮絨染色堅牢度檢驗法
10377	L3200	粗麻布檢驗法

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
10460	L3201	紡織品－耐水性測定－靜水壓試驗法
10967	L3208	聚酯繩索檢驗法
11621	L3221	尼龍輪胎用簾布檢驗法
11767	L3222	生絲檢驗法
12222	L3223	紡織品透濕度試驗法
12914	L3232	梭織物及針織物圈絨保持性試驗法
14167	L3254	棉被用合成纖維填充棉試驗法
14821	L3255	醫療用非織物試驗法
15140	L3263	紡織品－紡織品試驗之家庭洗滌及乾燥程序
15204-1	L3266-1	皮革－染色皮革中特定偶氮色料的測定法－第 1 部：測定偶氮色料衍生之特定芳胺
15204-2	L3266-2	皮革－染色皮革中特定偶氮色料的測定法－第 2 部：測定 4-胺基偶氮苯
15280	L3268	彈性織物張力與伸度試驗法(定速伸長型試驗機)
16113-1	L3280-1	紡織品－偶氮色料衍生特定芳胺的測定法－第 1 部：纖維經萃取與不經萃取偵測使用之特定偶氮色料
16113-3	L3280-3	紡織品－偶氮色料衍生特定芳胺的測定法－第 3 部：偵測使用之特定偶氮色料可能釋放出的 4-胺基偶氮苯
18219	L3281	皮革－皮革中氯化烴測定－短鏈氯化石蠟(SCCP)之層析法
966	L4002	苧麻纖維
1388	L4005	麻袋
1443	L4011	麻繩索
2049	L4018	亞麻纖維
2505	L4032	聚酯縫線
2686	L4043	包裝用毛氈
2688	L4044	襯墊用毛氈
2768	L4047	棉紗工作手套
3728	L4063	棉縫線
3759	L4064	尼龍繩索
3956	L4069	維尼龍縫線
4397	L4070	脫脂紗布

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
7267	L4125	維尼龍繩索
7268	L4126	聚乙烯繩索
7269	L4127	聚丙烯繩索
7274	L4128	蠶絲縫線
7507	L4133	交織帆布
9187	L4144	黃麻毛氈
9625	L4145	特殊用途耐綸帶
10376	L4149	粗麻布
10966	L4150	聚酯繩索
11620	L4154	尼龍輪胎用簾布
11662	L4155	毛絨針織布
11766	L4156	生絲
13606	Z4049	標準化與相關活動－一般詞彙
14786	Z4060	製程能力分析指導綱要
14787	Z4061	迴歸分析指導綱要
14788	Z4062	多變量分析指導綱要
14789	Z4063	可靠度分析指導綱要
17021-1	Z4074-1	符合性評鑑－機構提供管理系統稽核及驗證之要求事項－第 1 部：要求事項
17021-2	Z4074-2	符合性評鑑－機構提供管理系統稽核及驗證之要求事項－第 2 部：環境管理系統稽核及驗證之適任性要求事項
17021-3	Z4074-3	符合性評鑑－機構提供管理系統稽核及驗證之要求事項－第 3 部：品質管理系統稽核及驗證之適任性要求事項
17065	Z4085	符合性評鑑－產品、過程及服務驗證機構之要求事項
17020	Z4087	符合性評鑑－各類型檢驗機構運作之要求事項
17007	Z4088	符合性評鑑－適用於符合性評鑑規範性文件草擬之指引
16124	Z4101	數據之統計闡釋－有關平均值與變異數之估計與檢定技術
2957	Z7026	軟鋼用氣鎢填充料棒
3505	Z7037	銲接材料－鋁及鋁合金銲線及填充棒－分類
4797-1	Z7066-1	玩具安全－第 1 部：可燃性

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
11296-5	Z7196-5	電磁學之單位及量
11296-12	Z7196-12	無因次參數
11296-13	Z7196-13	固態物理學之單位及量
13014	Z7223	碳鋼及低合金鋼用潛弧銲接實心銲線
13015	Z7224	潛弧銲接用銲藥
13338	Z7250	硬式棒球用頭盔
13339	Z7251	軟式棒球及壘球用頭盔
13340	Z7252	棒球及壘球捕手用頭盔
13401	Z7254	金屬及合金之腐蝕－大氣腐蝕性－分級、測定與評估
13753	Z7269	金屬及合金之腐蝕－大氣腐蝕性－測定標準試片之腐蝕速率以評估腐蝕性
14591	Z7293	軟鋼及低合金鋼潛弧銲接熔填金屬之分類及試驗法
14598	Z7300	電熱氣體電弧銲接用包藥銲線
14599	Z7301	耐候鋼 CO ₂ 氣體遮護電弧銲接用包藥銲線
15755-1-1	Z7314-1-1	單位換算表－第 1-1 部：質量－公噸與長噸
15755-1-2	Z7314-1-2	單位換算表－第 1-2 部：質量－公噸與短噸
15755-1-3	Z7314-1-3	單位換算表－第 1-3 部：質量－公斤與磅
15755-1-4	Z7314-1-4	單位換算表－第 1-4 部：質量－公克與盎司
15755-2-1	Z7314-2-1	單位換算表－第 2-1 部：長度－毫米與英寸
15755-2-2	Z7314-2-2	單位換算表－第 2-2 部：長度－公里與英里
15755-2-3	Z7314-2-3	單位換算表－第 2-3 部：長度－公里與海里
15755-2-4	Z7314-2-4	單位換算表－第 2-4 部：長度－公尺與英尺
15755-2-5	Z7314-2-5	單位換算表－第 2-5 部：長度－公尺與碼
15755-3-1	Z7314-3-1	單位換算表－第 3-1 部：面積－平方公尺與平方英尺
15755-3-2	Z7314-3-2	單位換算表－第 3-2 部：面積－平方公尺與平方碼
15755-3-3	Z7314-3-3	單位換算表－第 3-3 部：面積－平方公分與平方英寸
15755-3-4	Z7314-3-4	單位換算表－第 3-4 部：面積－平方毫米與圓密耳
15755-4-1	Z7314-4-1	單位換算表－第 4-1 部：體積－立方公尺與立方英尺
15755-4-2	Z7314-4-2	單位換算表－第 4-2 部：體積－立方公分與立方英寸
15755-4-3	Z7314-4-3	單位換算表－第 4-3 部：體積－千公升與美桶

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
15755-4-4	Z7314-4-4	單位換算表－第 4-4 部：體積－公升與英制加侖
15755-5-1	Z7314-5-1	單位換算表－第 5-1 部：壓力或應力－公斤力每平方公分與磅力每平方英寸
15755-5-2	Z7314-5-2	單位換算表－第 5-2 部：壓力或應力－公斤力每平方毫米與英噸力每平方英寸
15755-5-3	Z7314-5-3	單位換算表－第 5-3 部：壓力或應力－公斤力每平方毫米與美噸力每平方英寸
15755-5-4	Z7314-5-4	單位換算表－第 5-4 部：壓力或應力－毫米汞柱與毫巴
15755-5-5	Z7314-5-5	單位換算表－第 5-5 部：壓力或應力－毫米汞柱與標準大氣壓
15755-5-6	Z7314-5-6	單位換算表－第 5-6 部：壓力或應力－百萬帕斯卡與公斤力每平方公分
15755-5-7	Z7314-5-7	單位換算表－第 5-7 部：壓力或應力－千帕斯卡與毫米水柱
15755-5-8	Z7314-5-8	單位換算表－第 5-8 部：壓力或應力－千帕斯卡與毫米汞柱
15755-5-9	Z7314-5-9	單位換算表－第 5-9 部：壓力或應力－百萬帕斯卡與標準大氣壓
15755-5-10	Z7314-5-10	單位換算表－第 5-10 部：壓力或應力－百萬帕斯卡與公斤力每平方毫米
15755-6-1	Z7314-6-1	單位換算表－第 6-1 部：功－英熱單位與千卡
15755-6-2	Z7314-6-2	單位換算表－第 6-2 部：功－瓦特小時與千卡
15755-6-3	Z7314-6-3	單位換算表－第 6-3 部：功－焦耳與公斤力公尺
15755-6-4	Z7314-6-4	單位換算表－第 6-4 部：功－焦耳與卡
15755-6-5	Z7314-6-6	單位換算表－第 6-5 部：功－百萬焦耳與千瓦小時
15755-7-1	Z7314-7-1	單位換算表－第 7-1 部：功率－千瓦與英制馬力
15755-7-2	Z7314-7-2	單位換算表－第 7-2 部：功率－千瓦與公制馬力
15755-7-3	Z7314-7-3	單位換算表－第 7-3 部：功率－公制馬力與英制馬力
15755-8-1	Z7314-8-1	單位換算表－第 8-1 部：力－牛頓與公斤力
15755-9-1	Z7314-9-1	單位換算表－第 9-1 部：力矩－公斤力公尺與磅力英尺
15755-10-1	Z7314-10-1	單位換算表－第 10-1 部：速度－公尺每秒與節
15755-11-1	Z7314-11-1	單位換算表－第 11-1 部：熱力學溫度－攝氏溫度與華氏溫度
15755-12-1	Z7314-12-1	單位換算表－第 12-1 部：比熱容－千焦耳每公斤克耳文與卡每公克攝氏溫度

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
15755-13-1	Z7314-13-1	單位換算表－第 13-1 部：熱傳遞－瓦特每公尺克耳文與千卡每小時公尺攝氏溫度
15755-13-2	Z7314-13-2	單位換算表－第 13-2 部：熱傳遞－瓦特每平方公尺克耳文與千卡每小時平方公尺攝氏溫度
15747	Z7315	與人體接觸物品之鎳釋出量試驗法
80000-1	Z7316-1	量及單位－第 1 部：通則
80000-2	Z7316-2	量及單位－第 2 部：自然科學及技術之數學記號及符號
15786	Z7317	銲接材料採購指南
15876-7	Z7319-7	金屬材料銲接程序規範書及其檢定－銲接程序試驗－第 7 部：堆銲
16112	Z7332	金屬材料銲接程序規範書及其檢定－依"標準銲接程序規範書"檢定
16118-1	Z7333-1	水下銲接技術員檢定試驗－第 1 部：高壓濕式銲接
12455	Z8072	對接銲之接頭拉伸試驗法
12676	Z8095	金屬材料銲接之接頭彎曲試驗法
13717	Z8133	熔填金屬拉伸及衝擊試驗法
15787	Z8140	銲接材料之填角銲試驗法
16119	Z8144	銲接人員－金屬材料機械化及自動銲接之銲接操作員與銲接設定員的檢定試驗