

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 115 年 7 月 17 日

發文字號：經標標準字第 11520011830 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 60 種、化學工業國家標準 18 種、農業國家標準 20 種、食品國家標準 25 種、木業國家標準 2 種、紙業國家標準 3 種、環境保護國家標準 2 種、陶業國家標準 4 種、日常用品國家標準 40 種、衛生及醫療器材國家標準 3 種、資訊及通信國家標準 18 種、工業安全國家標準 3 種、品質管制國家標準 7 種，以及一般及其他國家標準 12 種，共 217 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
11445-1	C1137-1	旋轉電機－第 1 部：定額及性能
14165	C1147	電器外殼保護分類等級(IP 碼)
15772	C1159	電器外殼對外來機械衝擊之保護分類等級(IK 碼)
666	C2002	裸硬銅單電線
668	C2004	裸硬銅絞電線
1364	C2030	裸軟銅單電線
1365	C2031	裸軟銅絞電線
62930	C2188	額定電壓直流 1.5 kV 太陽光電系統用電纜
14978	C3214	家用及類似用途之電器－電磁場－評估與量測法
15050	C3217	電機電子類產品－六種管制物質(鉛、汞、鎘、六價鉻、多溴聯苯、多溴二苯醚)測定法
15424-1	C3225-1	電動機車電池系統－第 1 部：抽取式電池系統安全要求
15424-2	C3225-2	電動機車電池系統－第 2 部：固定式電池系統安全要求
15425-1	C3226-1	電動機車充電系統－第 1 部：一般要求
15425-2	C3226-2	電動機車充電系統－第 2 部：安全連接要求

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
15387	C3238	電動機車用二次鋰電池組安全性之檢驗法
14857-1	C4491-1	含鹼性或其他非酸性電解質之二次單電池及電池組－封裝可攜式二次單電池及電池組之機械性試驗
14905-1	C4492-1	手持型電動工具－安全性－第 2-1 部：電鑽與衝擊電鑽之個別規定
14905-11	C4492-11	手持型電動工具－安全性－第 2-11 部：往復鋸之個別規定(狹條鋸與刀鋸)
14905-12	C4492-12	手持型電動工具－安全性－第 2-12 部：混凝土振動機之個別規定
14905-13	C4492-13	手持型電動工具－安全性－第 2-13 部：鏈鋸之個別規定
14905-14	C4492-14	手持型電動工具－安全性－第 2-14 部：電鉋之個別規定
14905-15	C4492-15	手持型電動工具－安全性－第 2-15 部：灌木修剪機之個別規定
14905-16	C4492-16	手持型電動工具－安全性－第 2-16 部：打釘機之個別規定
14905-18	C4492-18	手持型電動工具－安全性－第 2-18 部：打包機之個別規定
14905-19	C4492-19	手持型電動工具－安全性－第 2-19 部：接合器之個別規定
14905-2	C4492-2	手持型電動工具－安全性－第 2-2 部：螺絲起子與衝擊扳手之個別規定
14905-20	C4492-20	手持型電動工具－安全性－第 2-20 部：帶鋸機之個別規定
14905-21	C4492-21	手持型電動工具－安全性－第 2-21 部：排水管清管機之個別規定
14905-3	C4492-3	手持型電動工具－安全性－第 2-3 部：砂輪機、拋光機與盤式砂光機之個別規定
14905-4	C4492-4	手持型電動工具－安全性－第 2-4 部：砂光機與拋光機之個別規定(盤式除外)
14905-6	C4492-6	手持型電動工具－安全性－第 2-6 部：電鏈之個別規定
14905-8	C4492-8	手持型電動工具－安全性－第 2-8 部：剪切機與切片機之個別規定
14905-9	C4492-9	手持型電動工具－安全性－第 2-9 部：攻螺紋機之個別規定
15176-11	C4501-11	風力機－第 11 部：噪音量測技術
15357	C4507	一般照明用 LED 模組－安全性規範
15497	C4539	發光二極體泛光燈具
60335-2-2	C4547-2-2	家用和類似用途電器－安全性－第 2-2 部：真空吸塵器及吸水清潔機之個別規定
60335-2-21	C4547-2-21	家用和類似用途電器－安全性－第 2-21 部：貯備型熱水器之個別規定

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
60335-2-23	C4547-2-23	家用和類似用途電器－安全性－第 2-23 部：護膚或整髮電器之個別規定
60335-2-6	C4547-2-6	家用和類似用途電器－安全性－第 2-6 部：放置型爐灶、爐架、烤箱及類似電器之個別規定
60335-2-85	C4547-2-85	家用和類似用途電器－安全性－第 2-85 部：織物蒸汽機之個別規定
60335-2-90	C4547-2-90	家用和類似用途電器－安全性－第 2-90 部：商用微波爐之個別規定
15773	C4550	雙燈帽螢光燈管－安全性要求
15774	C4551	單燈帽螢光燈管－安全性要求
15780	C4552	金屬鹵化物燈－性能規格
15783-1	C4554-1	低電壓開關裝置及控制裝置組裝品－第 1 部：一般規則
15784-1	C4555-1	低電壓電機裝備－第 1 部：基本原則、一般特性之評估及定義
62841-2-1	C4566-2-1	手持型、可移置型電動工具及草坪與園藝用機械－安全性－第 2-1 部：手持型電鑽及衝擊電鑽之個別規定(補充增修 1)
62841-2-10	C4566-2-10	手持型、可移置型電動工具及草坪與園藝用機械－安全性－第 2-10 部：手持型攪拌機之個別規定
62841-2-11	C4566-2-11	手持型、可移置型電動工具及草坪與園藝用機械－安全性－第 2-11 部：手持型往復鋸之個別規定
62841-2-14	C4566-2-14	手持型、可移置型電動工具及草坪與園藝用機械－安全性－第 2-14 部：手持型電鉋之個別規定
62841-2-17	C4566-2-17	手持型、可移置型電動工具及草坪與園藝用機械－安全性－第 2-17 部：手持型成形機之個別規定
62841-2-21	C4566-2-21	手持型、可移置型電動工具及草坪與園藝用機械－安全性－第 2-21 部：手持型排水管清管機之個別規定
62841-2-8	C4566-2-8	手持型、可移置型電動工具及草坪與園藝用機械－安全性－第 2-8 部：手持型剪切機及切片機之個別規定
62282-3-201	C4569-3-201	燃料電池技術－第 3-201 部：定置型燃料電池發電系統－小型燃料電池發電系統之性能試驗法
16047	C4584	室內一般照明用 LED 平板燈具
60669-1	C4601-1	家用和類似用途固定式電氣裝置之開關－第 1 部：一般要求

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
61439-2	C4606-2	低電壓開關裝置及控制裝置組裝品－第 2 部：電力開關裝置及控制裝置組裝品
61439-3	C4606-3	低電壓開關裝置及控制裝置組裝品－第 3 部：由一般人員操作之配電盤(DBO)
61439-4	C4606-4	低電壓開關裝置及控制裝置組裝品－第 4 部：建築工地用組裝品(ACS)之個別要求
15841	K5189	萊姆油(壓榨法，波斯型)
15842	K5190	澳洲檀香油
15843	K5191	山松油
15844	K5192	苦橙油
15845	K5193	葛羅索薰衣草油(法國型)
15846	K5194	香檸檬葉油
15847	K5195	檸檬葉油
15866	K5196	芹菜子油
15867	K5197	山雞椒油
15868	K5198	德國甘菊油
15869	K5199	苦茴香油
15870	K5200	欖香油
13877	K61045	石油產品硫含量試驗法(波長分散式 X 射線螢光光譜法)
14719	K61091	丙烷乾度試驗法(閥凍結法)
1219	K6110	石油產品銅片腐蝕性試驗法
15372	K61173	氣態碳氫化合物、液化石油氣總揮發性硫含量紫外線螢光試驗法
12017	K6916	原油及液體石油產品密度、相對密度(比重)、API 比重試驗法(比重計法)
12376	K6956	石油產品硫含量試驗法(燃燈法)
2051	N1021	荸薺
2092	N1025	甘藷
2130	N1045	芋
2423	N1057	稻穀
2432	N1066	玉米
3400	N2032	動物油脂(飼料用)

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
9316	N4101	飼料中羥四環素、氯四環素及四環素檢驗方法
9533	N4103	飼料中泰黴素及紅黴素之檢驗
9535	N4105	飼料中新黴素檢驗方法
10463	N4109	飼料中青黴素之檢驗方法
10465	N4111	飼料中鏈黴素檢驗方法
10885	N4116	飼料添加物檢驗法－防腐劑類之測定
14619	N4187	飼料中 Salbutamol、Terbutaline 及 Clenbuterol 等受體素檢驗法
14680	N4189	飼料中卡巴得、硝基呋喃及富來頓檢驗方法
15861-1	N4223-1	飼料用油脂檢驗法－不皂化物含量之測定
15861-2	N4223-2	飼料用油脂檢驗法－酸價及游離脂肪酸含量之測定
15861-3	N4223-3	飼料用油脂檢驗法－總脂肪酸含量之測定
15861-4	N4223-4	飼料用油脂檢驗法－過氧化價之測定
15861-5	N4223-5	飼料用油脂檢驗法－不溶物含量之測定
15861-6	N4223-6	飼料用油脂檢驗法－水分及揮發物含量之測定
2421	N5069	食用豬脂
2832	N5082	食用芝麻油
4832	N5144	食用棉籽油
4834	N5146	食用椰子油
4835	N5147	食用棕櫚仁油
4836	N5148	食用棕櫚油
4988	N5156	食用牛/羊脂
4989	N5157	食用烤酥油
7525	N5181	食用調合植物油
7528	N5184	食用硬質棕油
8049	N5188	香辛料及調味料－咖哩粉
8156	N5193	食用精製加工油脂
8733	N5194	香辛料及調味料－全果狀及粉狀甘椒
8734	N5195	香辛料及調味料－全果狀或粉狀番椒與辣椒
14875	N5243	食用葡萄籽油

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
15817	N5261	食用苦茶油(油茶油)
5927	N6123	香辛料及調味料之檢驗法－分析用粉狀樣品之製備
6502	N6140	香辛料及調味料之檢驗法－冷水萃取物之測定
6611	N6150	肉及肉製品檢驗法－總磷含量之測定
7070	N6151	香辛料及調味料之檢驗法－水分含量之測定(蒸餾法)
7919	N6153	香辛料及調味料之檢驗法－全灰分之測定
7921	N6155	香辛料及調味料之檢驗法－酸不溶性灰分之測定
7922	N6156	香辛料及調味料之檢驗法－非揮發性乙醚萃取物之測定
8051	N6158	香辛料及調味料之檢驗法－研磨細度之測定(手篩法)
15443	N7002	海水濃縮礦物質液
3000	O1018	加壓注入防腐處理木材
6719	O2029	木材鐵釘引拔抵抗試驗法
12639	P2071	嬰兒紙尿褲
2512	P3016	紙之上膠度試驗法－史托克法
7298	P3048	紙及紙板吸水度試驗法－Cobb 法
14064-1	Q1005-1	溫室氣體－第 1 部：組織層級溫室氣體排放與移除量化及報告附指引之規範
14064-2	Q1005-2	溫室氣體－第 2 部：專案層級溫室氣體排放減量或移除增量之量化、監督及報告附指引之規範
1046	R3035	鈉鈣玻璃化學分析法
1078	R3039	水硬性水泥化學分析法
12788	R3173	耐火製品之 X 射線螢光(XRF)化學分析法－熔融鑄珠法
15377	R3210	精密陶瓷－紫外線光源用於半導體光觸媒材料測試
2463	S1029	油性鋼珠筆及筆芯
2984	S1066	蠟筆及粉蠟筆
3478	S1081	塑膠鞋
6630	S1100	鋼筆及筆尖
6634	S1102	水彩
7844	S1128	電動及手動削鉛筆機
9040	S1144	塑膠尺

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
10518	S1169	家庭用橡膠手套
11251-1	S1182-1	潛水服－第 1 部：濕式潛水服－要求事項及試驗法
11251-2	S1182-2	潛水服－第 2 部：乾式潛水服－要求事項及試驗法
11251-3	S1182-3	潛水服－第 3 部：主動加熱式或冷卻式潛水服系統與組件－要求事項及試驗法
11312	S1183	標記筆
11464	S1190	體操設備－單槓
11466	S1191	體操設備－兩用式雙槓/高低槓
11674	S1199	家庭用學生書桌
11675	S1200	家庭用學生椅
12035	S1206	教育機構用書寫板－人因工程、技術及安全之要求事項與其試驗法
12497	S1214	潛水器材－潛水面鏡
14933	S1240	飲用水處理單元－適飲性
15415	S1249	體操設備－一般安全要求及試驗法
15439	S1254	中性鋼珠筆及筆芯
15440	S1255	水性鋼珠筆及筆芯
15493	S1259	拼接塑膠地墊之安全要求
15417	S2170	家具之振動及耐震性試驗法
15418-1	S2171-1	家庭用雙層床－安全要求及試驗－第 1 部：安全要求
15418-2	S2171-2	家庭用雙層床－安全要求及試驗－第 2 部：試驗法
15419-1	S2172-1	折疊床－安全要求及試驗法－第 1 部：安全要求
15419-2	S2172-2	折疊床－安全要求及試驗法－第 2 部：試驗法
15853-1	S2180-1	鞋類－鞋類及組件之有害物質－第 1 部：鞋材中有機錫化合物測定法
15853-2	S2180-2	鞋類－鞋類及組件之有害物質－第 2 部：鞋材中鄰苯二甲酸酯類測定法
15853-3	S2180-3	鞋類－鞋類及組件之有害物質－第 3 部：鞋材中反丁烯二酸二甲酯定量測定法
15853-4	S2180-4	鞋類－鞋類及組件之有害物質－第 4 部：鞋材中二甲基甲醯胺定量測定法
15853-5	S2180-5	鞋類－鞋類及組件之有害物質－第 5 部：鞋材中多環芳香烴定量測定法

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
15794	S3012	無障礙設計－點字應用於標示、設備及器具
15810	S3013	年長者與身心障礙者之指導綱要－住宅設備
15854	S3014	資訊技術－年長者及身心障礙者辦公設備之無障礙性指導綱要
15875-1	S3015-1	熱環境之人因工程－人體接觸表面之反應評鑑方法－第 1 部：熱表面
15875-2	S3015-2	熱環境之人因工程－人體接觸表面之反應評鑑方法－第 2 部：適溫表面
15875-3	S3015-3	熱環境之人因工程－人體接觸表面之反應評鑑方法－第 3 部：冷表面
24508	S3024	人因工程學－無障礙設計－觸覺符號與字符之設計指導綱要
16137	T5070	白手杖
16138	T5071	假髮及配件－一般規定
16170	T5072	年長者與身心障礙者輔具之一般要求
61850-90-10	X2020-90-10	電力公用事業自動化之通訊網路及系統－第 90-10 部：排程模型
61850-2	X2030-2	電力公用事業自動化之通訊網路及系統－第 2 部：詞彙
61850-5	X2030-5	電力公用事業自動化之通訊網路及系統－第 5 部：功能及裝置模型之通訊要求事項
61850-7-510	X2030-7-510	電力公用事業自動化之通訊網路及系統－第 7-510 部：基本通訊結構－水力發電廠－建模概念及指導綱要
61850-8-1	X2030-8-1	電力公用事業自動化之通訊網路及系統－第 8-1 部：特定通訊服務對映(SCSM)－對映至 MMS(CNS 13740-1 及 CNS 13740-11)與對映至 ISO/IEC 8802-3
61850-90-1	X2030-90-1	電力公用事業自動化之通訊網路及系統－第 90-1 部：CNS 61850 用於變電所間之通訊
61850-90-2	X2030-90-2	電力公用事業自動化之通訊網路及系統－第 90-2 部：CNS 61850 用於變電所與控制中心間之通訊
61850-90-3	X2030-90-3	電力公用事業自動化之通訊網路及系統－第 90-3 部：CNS 61850 用於狀態監視診斷及分析
61850-90-8	X2030-90-8	電力公用事業自動化之通訊網路及系統－第 90-8 部：電氣行動機制之物件模型
19086-2	X6123-2	資訊技術－雲端運算－服務水準協議(SLA)框架－第 2 部：度量模型

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
20071-15	X6129-15	資訊技術－使用者介面組件可及性－第 15 部：以各種模態呈現掃描視覺資訊所得文字之指引
20071-23	X6129-23	資訊技術－使用者介面組件可及性－第 23 部：音訊資訊之視覺呈現(包括字幕)
19637	X6138	資訊技術－感測器網路測試框架
20005	X6139	資訊技術－感測器網路－智慧感測器網路中支援協作資訊處理之服務及介面
27701	X6140	安全技術－用於隱私資訊管理之 CNS 27001 及 CNS 27002 延伸－要求事項及指導綱要
30101	X6141	資訊技術－感測器網路－感測器網路及其與智慧電網系統之介面
30128	X6142	資訊技術－感測器網路－通用感測器網路應用介面
62443-1-1	X6143-1-1	工業通訊網路－網路及系統安全－第 1-1 部：術語、概念及模型
16144-1	Z2168-1	氣體偵測器－家居處所一氧化碳偵測用之電氣裝備－第 1 部：試驗方法及性能要求
16144-2	Z2168-2	氣體偵測器－家居處所一氧化碳偵測用之電氣裝備－第 2 部：固定安裝於休旅車船及包括休閒艇在內之類似處所供持續操作之電氣裝備－附加試驗方法及性能要求
16169	Z2169	消防救災人員用鞋類
2779-1	Z4006-1	計數值檢驗抽樣程序－第 1 部：依允收品質界限(AQL)檢索之逐批檢驗抽樣方案
9445-1	Z4023-1	計量值檢驗抽樣程序－第 1 部：單一品質特性與單一允收品質界限(AQL)逐批檢驗依 AQL 檢索之單次抽樣計畫
12684	Z4037	品質管理－組織之品質－達成永續成功之指引
14809	Z4065	管理系統稽核指導綱要
17011	Z4086	符合性評鑑－認證機構認證符合性評鑑機構之要求事項
16139-1	Z4102-1	統計學－詞彙與符號－第 1 部：一般統計用語及機率用語
16139-2	Z4102-2	統計學－詞彙與符號－第 2 部：應用統計學
4797-6	Z7066-6	玩具安全－第 6 部：有機化合物－要求事項
4797-7	Z7066-7	玩具安全－第 7 部：有機化合物－試樣製備及萃取
4797-8	Z7066-8	玩具安全－第 8 部：有機化合物－分析方法
4797-9	Z7066-9	玩具安全－第 9 部：家庭室內/外用鞦韆，滑梯及類似之活動用玩具
13005	Z7214	銲接材料－軟鋼、高強度鋼及低溫用鋼 TIG 銲接用實心線及填料棒
13719	Z7268	銲接材料－軟鋼、高強度鋼及低溫用鋼用被覆銲條

國家標準

標準總號 CNS Number	類 號 Category Number	標 準 名 稱 Title of Standard
14123	Z7285	金屬及合金之腐蝕－大氣腐蝕測試－現場測試之一般要求
14276	Z7286	電驅動玩具安全要求
14596	Z7298	銲接材料－軟鋼、高強度鋼及低溫用鋼氣遮護及自遮護電弧銲接用包藥銲線
14601	Z7303	銲接材料－軟鋼、高強度鋼及低溫用鋼 MAG 及 MIG 銲接用實心銲線
80000-7	Z7316-7	量及單位－第 7 部：光與輻射
80000-9	Z7316-9	量及單位－第 9 部：物理化學與分子物理學