檔　　號：

保存年限：

經濟部標準檢驗局　函

機關地址：100臺北市中正區濟南路1段4號
聯絡人/聯絡電話：林寶琴/02-23431700-159
電子郵件：poki.lin@bsmi.gov.tw
傳　　真：02-33435162

241
新北市三重區重新路5段609巷6號3樓之3

受文者：台灣醫療暨生技器材工業同業公會

台灣醫療暨生技器材工業同業公會
收 106.05.08 文
檔號：106313

發文日期：中華民國106年5月4日
發文字號：經標一字第10610007830號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文

主旨：檢送經濟部106年4月18日經授標字第10620050290號公告及國家標準制(修)定重點各1份(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、本次公布制定CNS 15511-1「電動車輛傳導式充電系統－第1部：一般要求」國家標準等5種、修訂CNS 1333「道路標線塗料」國家標準等4種及廢止CNS 4268「壓舌板」國家標準等92種，共101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http://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、行政院農業委員會農糧署、衛生福利部社會及家庭署、交通部路政司、內政部營建署、內政部建築研究所、交通部公路總局、交通部公路總局材料試驗所、交通部臺灣區國道高速公路局、交通部臺灣區國道新建工程局、交通部運輸研究所、財政部賦稅署、財政部關務署、經濟部技術處、經濟部能源局、經濟部工業局、經濟部工業局智慧電動車推動辦公室、臺北市交通管制工程處、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、中華民國電機技師公會、台灣區車輛工業同業公會、台灣區電機電子工業同業公會、台灣區飲料工業同業公會、台灣區塗料工

業同業公會、台灣醫療暨生技器材工業同業公會、台灣區玩具暨兒童用品工業同業公會、台灣區家具工業同業公會、台北市交通設施商業同業公會、歐洲在台商務協會、台北市美國商會、高雄市美國商會、台北市日本工商會、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、工業技術研究院資訊與通訊研究所車載資通訊與控制系統組、工業技術研究院機械與系統研究所智慧車輛技術組、台灣大電力研究試驗中心、財團法人台灣電子檢驗中心、財團法人車輛安全審驗中心、台灣優良食品發展協會、財團法人台灣優良農產品發展協會、財團法人車輛研究測試中心、財團法人自行車暨健康科技工業研究發展中心、財團法人金屬工業研究發展中心(北區)、財團法人靖娟兒童安全文教基金會、財團法人台灣玩具暨兒童用品研發中心、中華民國人因工程學會、中華民國老人福利推動聯盟、中華民國殘障聯盟、中華民國無障礙科技發展協會、社團法人中華民國身心障礙聯盟、社團法人中華民國脊髓損傷者聯合會、社團法人中華視障聯盟、社團法人中華民國全國中小企業總會、社團法人中華民國工業協進會、台灣室內空間設計學會、台灣省私立台灣盲人重建院、台灣創意設計中心、台灣障礙者權益促進會、社團法人台灣失智症協會、社團法人台灣衛浴文化協會、社團法人台灣消費者保護協會、台北市無障礙資源推廣協會、台北啟明學校、自由空間基金會、愛盲基金會、陽明大學物理治療暨輔助科技學系、中華電信數據通信分公司政府網路處、中華電信數據通信分公司CNS櫃台、本局第二組、第三組、第四組、第五組、第六組、第七組、花蓮分局、基隆分局、新竹分局、臺中分局、臺南分局、高雄分局、資料中心

副本：本局第一組第一科(請刊登標準公報)

局長劉明忠

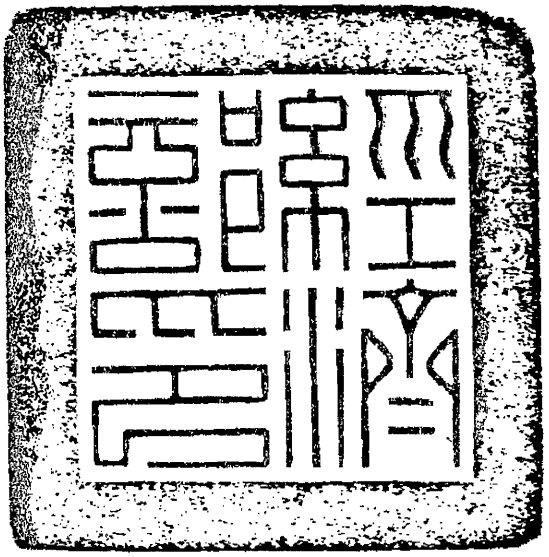
依照分層負責規定授權單位主管決行

檔　　號：

保存年限：

經濟部　公告

發文日期：中華民國106年4月18日
發文字號：經授標字第10620050290號
附件：如文



主旨：制定CNS 15511-1「電動車輛傳導式充電系統－第1部：一般要求」國家標準等五種、修訂CNS 1333「道路標線塗料」國家標準等四種及廢止CNS 4268「壓舌板」國家標準等九十二種。

依據：國家標準制定辦法第十四條及第十六條。

公告事項：

一、制定國家標準五種(如目錄)。

二、修訂國家標準四種(如目錄)。

三、廢止國家標準九十二種(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
15511-1	C4524-1	電動車輛傳導式充電系統－第1部：一般要求 Electric vehicle conductive charging system – Part 1: General requirements
15511-21	C4524-21	電動車輛傳導式充電系統－第21部：傳導式連接至a.c./d.c.電源之電動車輛要求 Electric vehicle conductive charging system – Part 21: Electric vehicle requirements for conductive connection to an a.c./d.c. supply
15511-22	C4524-22	電動車輛傳導式充電系統－第22部：AC電動車輛充電站 Electric vehicle conductive charging system – Part 22: AC electric vehicle charging station
15974	S3017	包裝－無障礙設計－包裝及容器開封試驗法指導綱要 Packaging – Accessible design – Guidelines for packaging and receptacles test methods for opening
15975	S3018	無障礙設計－自動販賣機操作性指導綱要 Accessible design – Guidelines for operability of vending machine

修訂國家標準目錄

總號	類號	標準名稱
1333	K2031	道路標線塗料 Road marking paint
2377	N5065	水果及蔬菜汁飲料(已包裝) Fruit and vegetable juice products (Packaged)
11676	S1201	家用嬰兒床及折疊嬰兒床 Children's cots and folding cots for domestic use
12990	S1229	家用嬰兒搖床與搖籃 Cribs and cradles for domestic use

廢止國家標準目錄

總號	類號	標準名稱
4268	T1012	壓舌板 Tongue depressors
5931	T1001	尿道探針 Urethral bougies
5932	T1002	尿道注入器 Urethral injection syringe
5933	T1003	尿道洗淨注入器 Urethral glass syringe
5934	T1004	皮膚手術用有柄環鋸 Skin trephine
5935	T1005	酒精棉容器 Alcohol-cotton case

5936	T1006	二氧化碳冷凍治療器 Cryosugry
5937	T1007	滅菌盤（消毒盤） Sterilizing trays
5939	T1009	醫療用探針及導管用標準計測板 Standard scale for medical bougie and catheter
5940	T1010	血壓計 Sphygmomanometer
5941	T1011	醫療用音叉 Tuning forks (for medical use)
5942	T2001	醫療用橡膠薄片 Rubber sheet for medical purpose
5943	T2002	橡膠製熱水袋 Rubber hot water bags
5944	T2003	橡膠製冰枕 Rubber ice water bottles
5945	T2004	橡膠製冰袋 Rubber ice water bags
5946	T2005	橡膠製圓座墊 Rubber cushions for patient
5947	T2006	橡膠奶嘴 Rubber nipples
6262	S2032	嬰兒搖床檢驗法 Method of test for cradles
6272	T1013	導尿管 Urethral catheters
6274	T1015	膀胱洗淨器 Bladder syringes
6277	T1018	肛門鏡 Anoscopes
6278	T1019	腹腔鏡 Abdominal speculum
6282	T1023	醫療用敷裹鑷 Medical dressing forceps
6283	T1024	醫療用鉗子 Medical forceps
6284	T1025	外科持針器 Surgical needle holders
6286	T1027	醫療用鉤 Medical hooks
6287	T1028	刮匙 Medical sharp curettes
6289	T1030	骨膜剝離器 Periosteal raspatories
6290	T1031	骨膜起子 Periosteal elevators

6291	T1032	面皰壓取器 Comedo extractor
6618	T3008	牙科鑄造用銀合金 Dental casting silver alloy
6626	T1033	玻璃注射器（筒） Glass syringes
6720	T3016	電力牙科引擎用K_4滑輪 Wrist and slip-joint K_4 for electric dental engine
6721	T3017	電力牙科引擎用傳動帶 Belts for electric dental engines
6723	T3019	電力牙科引擎用托架 Bracket arm for electric dental engine
6961	T3021	牙科用鑽針 Dental burs
6962	T3022	根管擴大針 Pulp canal reamers
6964	T3024	牙科用帶刺拔髓針 Dental barbed broaches
6965	T3025	牙科用平滑潔管針 Dental smooth broaches
6968	T1037	動脈瘤針 Aneurism needles
6969	T1038	結紮系誘導器 Ligature carrier
6970	T1039	尿道銳匙 Urethral curettes
6972	T1041	尿道口切開球刀 Urethral knife
6973	T1042	附板柄透鏡組 Settled lens set
6974	T1043	檢眼透鏡組 Test lens set
6975	T1044	骨銼 Bone files
7083	T3026	牙科彎手機用根管擴大針 Pulp canal reamers for contra-angle handpiece
7084	T3027	牙科用披索氏根管擴大針 Peeso's root reamers for dental use
7085	T3028	牙科用金剛砂磨輪 Dental carborundum wheels
7324	T1045	眼科用鈎 Ophthalmic retractors
7325	T1046	眼科用剪刀 Eye scissors
7329	T2009	醫療用膠布 Adhesive tape, medical

7453	T3032	牙科用鑿子 Dental chisel
7454	T3033	牙科用匙形挖器 Dental spoon excavators
7455	T3034	牙科用塑性材料充填器 Dental plastic filling instruments
7456	T3035	牙結石刮刀 Dental scalers
7754	T1050	玻璃纖維導光肛門鏡 Anoscopes – Fiber optical light guide system
7755	T1051	玻璃纖維導光腹腔鏡 Abdominal speculum – Fiber optical light guide system
7758	T3038	牙科用夾針柄 Dental broach holders
8061	T3039	拔牙鉗 Dental forceps
8063	T3041	牙科用刮匙 Dental curettes
8064	T3042	牙科用蠟匙刀 Dental wax spatula
8166	T1053	淚管探針 Lacrimal probe
8332	T3048	牙科用熱塑性暫封劑 Dental temporary stopping
8335	T1058	外科用鋸 Surgical saws
8455	T2013	攜帶式熱式風速計 Portable type thermal anemometer
8456	T4002	攜帶式熱式風速計檢驗法 Method of test for portable type thermal anemometer
8457	T2014	氧濃度計及氧濃度警報器 Oxygen indicator and oxygen alarm
8458	T4003	氧濃度計及氧濃度警報器檢驗法 Method of test for oxygen indicator and oxygen alarm
8868	T3051	牙科鑄造用包埋材料 Dental casting investment
8869	T3052	牙科用磷酸鋅士敏汀 Dental zinc phosphate cement
8870	T3053	牙科用矽酸鹽士敏汀 Dental silicate cement
9640	T1060	醫療用塑膠注射筒 Disposable plastic syringes for medical use
10388	T2018	胸部X射線螢光照相用防護箱 Protective boxes for mass chest photofluorography
10390	T2019	胸、腹部用X射線水假體 X-ray water phantom for chest and abdomen

10391	T4008	胸、腹部用X射線水假體檢驗法 Method of test for X-ray water phantom for chest and abdomen
10393	T4009	胸部X射線螢光照相裝置檢驗法 Method of test for X-ray apparatus for mass chest photofluorography
10394	T2021	醫用X射線管總則 General rules on medical X-ray tubes
10668	T2028	診斷用一體型X射線發生裝置 Mono tank X-ray units for diagnostic use
☙ 11252	T2029	醫院用病床（欄柵式） Hospital beds (Fence type)
11253	T4014	醫院用病床檢驗法（欄柵式） Method of test for hospital beds (Fence type)
11347	T4015	橡膠奶嘴檢驗法 Method of test for rubber nipples
11350	T4017	橡膠製品之衛生檢驗法（總則） Method of test for hygienic safety for rubber goods: General rules
11350-1	T4017-1	橡膠製品之衛生檢驗法（材質試驗） Method of test for hygienic safety for rubber goods: Material test
11350-2	T4017-2	橡膠製品之衛生檢驗法（溶出試驗） Method of test for hygienic safety for rubber goods: Leaching test
11556	T3056	牙科用基底板 Dental base plates
11557	T3057	義齒床用熱聚性壓克力樹脂 Acrylic denture base resin
12680-2	Z4033-2	品質管理與品質保證標準－第二部分：CNS 12681、CNS 12682及CNS 12683應用之一般指導綱要 Quality management and quality assurance standards – Part 2: Generic guidelines for the application of ISO 9001, ISO 9002 and ISO 9003
12680-3	Z4033-3	品質管理與品質保證標準－第三部分：CNS 12681(ISO 9001)應用於軟體開發、供應及維護之指導綱要 Quality management and quality assurance standards – Part 3: Guidelines for the application of CNS 12681 (ISO 9001) to the development, supply and maintenance of software
12680-4	Z4033-4	品質管理與品質保證標準－第四部分：可恃性方案管理指引 Quality management and quality assurance standards – Part 4: Guide to dependability programme management
13219	Z4039	第三者驗證系統與相關標準之基本法則(被CNS 14385取代) Code of principles on third-party certification systems and related standards (replace by CNS 14385)
13286	Z4046	驗證機構對其內部品質系統之檢討方法 An approach to the review by a certification body of its own internal quality system

☙:正字標記品目

經濟部106年4月18日 經授標字第10620050290號公告國家標準制定重點

標準總號	CNS 15511-1
標準名稱	電動車輛傳導式充電系統－第1部：一般要求
英文名稱	Electric vehicle conductive charging system – Part 1: General requirements
制定重點概要	1.本標準適用於供應電源電壓交流不超過1,000 V及直流不超過1,500 V之車載型及車外型之電動道路車輛充電裝置，以及當車輛連接至電網時，提供電力給車輛所需之任何附加設備。 2.主要制定內容 (1)一般系統要求及介面。 (2)防電擊保護。 (3)電源供應與電動車輛間之連接。 (4)車輛端插座、車輛端插頭、電源端插頭及電源端插座之特定要求。 (5)充電纜線組之要求。 (6)電動車輛供電設備之要求。

標準總號	CNS 15511-21
標準名稱	電動車輛傳導式充電系統－第21部：傳導式連接至a.c./d.c.電源之電動車輛要求
英文名稱	Electric vehicle conductive charging system – Part 21: Electric vehicle requirements for conductive connection to an a.c./d.c. supply
制定重點概要	1.本標準說明傳導式連接至a.c.或d.c.電源之電動車輛要求。 2.主要制定內容 (1)測試之注意事項。 (2)電氣安全之規定。 (3)車輛之電氣特性。 (4)電磁相容、抗擾力等。 (5)車輛之功能性要求。 (6)標示與說明之規定。

標準總號	CNS 15511-22
標準名稱	電動車輛傳導式充電系統－第22部：AC電動車輛充電站
英文名稱	Electric vehicle conductive charging system – Part 22: AC electric vehicle charging station
制定重點概要	1.本標準說明傳導式連接至電動車輛之a.c.電動車輛充電站要求。 2.主要制定內容 (1) a.c.輸入與輸出之額定值。 (2) 功能性與結構性要求。 (3) 電氣安全。 (4) 介電耐受要求。 (5) 環境試驗。 (6) 標示與說明之規定。

標準總號	CNS 15974
標準名稱	包裝－無障礙設計－包裝及容器開封試驗法指導綱要
英文名稱	Packaging – Accessible design – Guidelines for packaging and receptacles test methods for opening
制定重點概要	1.本標準規定握力不足年長者之所有使用者，使用消費產品包裝及容器(含包裝袋)之開封試驗法 2.主要制定內容 本標準主要係參考 JIS 標準，提供 5 種開封系統容器之開封試驗方法，其內容包含試驗裝置之配置，試驗狀態之規定、試驗程序之說明等，供各界參考。

標準總號	CNS 15975
標準名稱	無障礙設計－自動販賣機操作性指導綱要
英文名稱	Accessible design – Guidelines for operability of vending machine
制定重點概要	1.本標準規定放置於室內供年長者及身心障礙者易於操作之商品自動販賣機的形狀及高度等設計。 2.主要制定內容 本標準主要係參考 JIS 標準，規定自動販賣機的可接近性、購買商品之辨識、各種操作部分之考量事項，並就視覺障礙者易於操作該機器之考量，提供點字標示、通知聲音及聲音表示之設計指導綱要，供各界參考。

經濟部106年4月18日 經授標字第10620050290號公告國家標準修訂重點

標準總號	CNS 1333
標準名稱	道路標線塗料
英文名稱	Road marking paint
修訂重點概要	1.本標準適用於路面劃線、道路標示等所使用之白色及黃色道路標線塗料。本標準規定之產品應與CNS 4342「交通反光標誌塗料用玻璃珠」及/或其他反光材料及適當止滑材調配使用或預混為成品，以符合CNS 15834「道路標線使用性能」之規定。 2.主要修訂內容 (1) 施工方法依其種類分為，第1種：常溫施工、第2種：加熱施工、第3種：熱熔施工。 (2) 第1種及第2種新增低溫成膜性、低溫安定性、顏色、輝度率及有害重金屬含量規定；第3種新增顏色、輝度率、加速耐候性及有害重金屬含量規定。 (3) 第1種及第2種刪除45度0度擴散反射率；第3種刪除45度0度擴散反射率、黃色度及耐候性。

標準總號	CNS 2377
標準名稱	水果及蔬菜汁飲料(已包裝)
英文名稱	Fruit and vegetable juice products (Packaged)
修訂重點概要	1.本標準適用於以各種水果或蔬菜製成並以各種材質容器裝封之果(蔬)汁製品。 2.主要修訂內容 (1)經審視連續數年國內外品質數據等佐證資料，參採台灣區飲料工業同業公會建議，增列「白肉紅龍果」及「紅肉紅龍果」等天然果汁品項及「甜菜根」天然蔬菜汁品項。 (2)經審視佐證資料後參採前揭公會建議，調整「葡萄」、「楊桃」及「胡蘿蔔」等3種天然果蔬汁品質數據，俾與產業現況相符。 (3)修正「草莓」、「荔枝」、「桃」等3種還原果汁之「可溶性固形物」原品質數據不合理部分。 (4)修正表6營養強化還原果汁及蔬菜汁之維生素A、C、E含量下限，以符合現行主管機關之規定。 (5)修正「引用標準」、「包裝及標示」等內容，使與系列國家標準一致。

標準總號	CNS 11676
標準名稱	家用嬰兒床及折疊嬰兒床
英文名稱	Children's cots and folding cots for domestic use
修訂重點概要	1.本標準適用於內部長度900 mm～1,400 mm之家用嬰兒床及折疊嬰兒床之安全要求及其評估試驗法。 2.主要修訂內容 (1)本標準主要係規範「家用嬰兒床及折疊嬰兒床」產品之各項安全要求事項及其試驗法，以確保使用安全。 (2)本標準所修訂「家用嬰兒床及折疊嬰兒床」之安全要求事項，包含「材料」、「初始穩定性」、「構造」、「最終穩定性」及「床墊大小」等部分，並納入「標示」及「使用說明」等商品訊息，供各界參考依循。

標準總號	CNS 12990
標準名稱	家用嬰兒搖床與搖籃
英文名稱	Cribs and cradles for domestic use
修訂重點概要	1.本標準適用於一般家庭供無法自行坐立、跪爬或撐起本身的嬰兒用搖床/搖籃之安全要求及其試驗法。 2.主要修訂內容 (1)本標準主要係規範「家用嬰兒搖床與搖籃」產品之各項安全要求事項及其試驗法，以確保使用安全。 (2)本標準修訂「家用嬰兒搖床與搖籃」之安全要求事項， 包含「材料」、「構造」、「床底」、「兩側面及前後端面」及「穩定性」等部分，並納入「標示」及「使用說明書」等商品訊息，供各界參考依循。