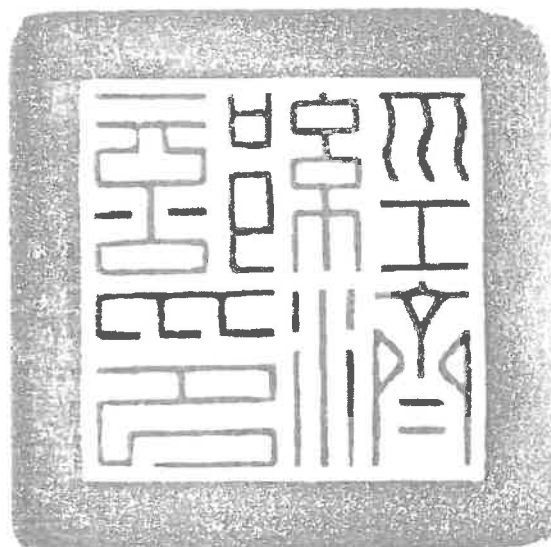


檔 號：

保存年限：

經濟部 公告

發文日期：中華民國114年9月17日
發文字號：經授標字第11453001250號
附件：如文



主旨：公告制定CNS 24550「人因工程-無障礙設計-消費產品上之指示燈」國家標準等五種、修訂CNS 1244「熱浸鍍鋅鋼片及鋼捲」國家標準等六種及廢止CNS 102「詢價與訂購電機應開列之條款(中小型直流發電機)」國家標準等二十五種。

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、修訂國家標準六種(如目錄)。
- 三、廢止國家標準二十五種(如目錄)。

部長 龔明鑫

本案授權標準檢驗局執行

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
24550	S3028	人因工程-無障礙設計-消費產品上之指示燈 Ergonomics – Accessible design – Indicator lights on consumer products
60371-1	C1164-1	雲母之絕緣材料規格—第1部：定義與一般要求 Specification for insulating materials based on mica – Part 1: Definitions and general requirements
60371-2	C3246-2	雲母之絕緣材料規格—第2部：試驗法 Specification for insulating materials based on mica – Part 2: Methods of test
60371-3-2	C1164-3-2	雲母之絕緣材料規格—第3部：個別材料規格—表2：雲母紙 Insulating materials based on mica – Part 3: Specifications for individual materials – Sheet 2: Mica paper
60371-3-3	C1164-3-3	雲母之絕緣材料規格—第3部：個別材料規格—表3：加熱設備用硬質雲母材料 Specification for insulating materials based on mica – Part 3: Specifications for individual materials – Sheet 3: Specification for rigid mica materials for heating equipment

修訂國家標準目錄

總號	類號	標準名稱
☞ 1244	G3027	熱浸鍍鋅鋼片及鋼捲 Hot-dip zinc-coated steel sheet and coil
☞(引)		
☞ 15236	G3270	熱浸鍍5%鋁-鋅合金鋼片及鋼捲 Hot-dip 5% aluminium-zinc alloy-coated steel sheet and coil
☞(引)		
☞ 15237	G3271	熱浸鍍55%鋁-鋅合金鋼片及鋼捲 Hot-dip 55% aluminium-zinc alloy-coated steel sheet and coil
☞(引)		
17190-4	T5066-4	尿失禁用尿液吸收輔具—聚丙烯酸酯超吸收粉末—第4部：因加熱之重量損失作為測定含水量的方法 Urine-absorbing aids for incontinence – Polyacrylate superabsorbent powders – Part 4: Test method for estimation of the moisture content as weight loss upon heating
17190-5	T5066-5	尿失禁用尿液吸收輔具—聚丙烯酸酯超吸收粉末—第5部：生理食鹽水中自由膨脹能力之重量測定法 Urine-absorbing aids for incontinence – Polyacrylate superabsorbent powders – Part 5: Test method for determination of the free swell capacity in saline by gravimetric measurement
17190-6	T5066-6	尿失禁用尿液吸收輔具—聚丙烯酸酯超吸收粉末—第6部：以離心方式於生理食鹽水中保留液體能力之重量測定法 Urine-absorbing aids for incontinence – Polyacrylate superabsorbent powders – Part 6: Test method for determination of the fluid retention capacity in saline solution by gravimetric measurement following centrifugation

廢止國家標準目錄

總號	類號	標準名稱
102	C1005	詢價與訂購電機應開列之條款(中小型直流發電機) Scheduled information to be given on enquiring and ordering of electric machines (Small and medium size DC generators)
103	C1006	詢價與訂購電機應開列之條款(中小型直流電動機) Scheduled information to be given on enquiring and ordering of electric machines (Medium and small size DC motors)
104	C1007	詢價與訂購電機應開列之條款(中小型同步交流發電機) Scheduled information to be given on enquiring and ordering of electric machines (Medium and small size AC synchronous generators)
105	C1008	詢價與訂購電機應開列之條款(中小型同步電動機) Scheduled information to be given on enquiring and ordering of electric machines (Medium and small size AC synchronous motors)
106	C1009	詢價與訂購電機應開列之條款(中小型感應電動機) Scheduled information to be given on enquiring and ordering of electric machines (Medium and small size induction motors)
107	C1010	詢價與訂購電機應開列之條款(中小型同步變流機) Scheduled information to be given on enquiring and ordering of electric machines (Medium and small size synchronous converters)
108	C1011	詢價與訂購電機應開列之條款(中小型變壓器) Scheduled information to be given on enquiring and ordering of electric machines (Medium and small size transformers)
4380	C1046	控制機構的絕緣距離(被CNS 61439、CNS 14816等系列標準取代) Clearances and creepage distances for control gear (replaced by CNS 61439、CNS 14816 series)
5019	C1049	電焊機用線路圖符號 Electric graphical symbol for welding machine
5535	C4193	單相電動機用小型開關 Small switch for single-phase motors
5536	C3079	單相電動機用小型開關試驗法 Method of test for small switch of single-phase motors
6887	C1077	電磁圈總則 General rule for solenoids (Plunger type)
6888	C4294	一般用直流電磁圈 DC solenoids for general purpose
6889	C3109	一般用直流電磁圈檢驗法 Method of test for DC solenoids for general purpose
6890	C4295	一般用交流電磁圈 AC solenoids for general purpose
6891	C3110	一般用交流電磁圈檢驗法 Method of test for AC solenoids for general purpose
7210	C3116	瞬熱式封口機檢驗法 Method of test for impulse sealer
7211	C1078	三相感應電動機端子符號對照(被CNS 11445-1取代) Contrast of terminal of three-phase induction motors (replaced by CNS 11445-1)

廢止國家標準目錄

總號	類號	標準名稱
7212	C4302	船舶無線電機用直流換流機及交流反相機 Marine converters and inverters for wireless sets
7213	C4303	船舶無線電機用感應型電動發電機 Marine inductor-type motor-generators for wireless sets
9810	C4382	電阻電焊機用旋轉開關 Rotary switches for resistance welding machines
10319	C3175	變壓器及感應線圈用鐵心試驗法 Method of test for ferrite cores for inductors transformers
10320	C1121	線圈用鐵心試驗一般規則 General rules for method of test for ferrite cores
10611	C1126	旋轉電機端子符號及旋轉方向(被CNS 11445-8取代) Terminal markings and direction of rotation for rotating electrical machine (replaced by CNS 11445-8)
11780	C4444	防爆型開關(被CNS 3376系列標準取代) Explosion proof electric switches (replaced by CNS 3376 series)

☞:正字標記品目;☞(引):正字標記產品引用標準

經濟部 114 年 9 月 17 日經授標字第 11453001250 號公告國家標準制定重點

標準總號	CNS 24550
標準名稱	人因工程－無障礙設計－消費產品上之指示燈
英文名稱	Ergonomics – Accessible design – Indicator lights on consumer products
制定重點概要	<p>1.本標準規定供年長者與視障者使用之消費產品上的指示燈(主要是 LED 光源)之設計要求及建議，惟未考慮全盲者之需要。</p> <p>2.本標準涉及家用電器，其不包括用於專業、技術及工業應用之顯示字符與圖形、機械與設備之電子顯示器。</p> <p>3.主要制定內容</p> <p>本標準制定內容包含規定與指示燈相關之無障礙性考量：「燈光狀態模式」、「顏色」、「輝度」、「尺寸」、「短暫的輝度差異及閃爍光頻率」、「位置」、「指示燈資訊之替代呈現方式」、「指示燈含義之標記」與「其他因素」等事項，以及「符合性」，供使用者參考。</p>

標準總號	CNS 60371-1
標準名稱	雲母之絕緣材料規格－第 1 部：定義與一般要求
英文名稱	Specification for insulating materials based on mica – Part 1: Definitions and general requirements
制定重點概要	<p>1.本標準適用於積層雲母材料、以其為基礎的產品和集成雲母的術語定義，以及關於其一般要求與供應條件。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>本標準制定內容包含硬平雲母材料或集成雲母、可撓式雲母材料、一般要求與供應條件等。</p>

標準總號	CNS 60371-2
標準名稱	雲母之絕緣材料規格－第 2 部：試驗法
英文名稱	Specification for insulating materials based on mica – Part 2: Methods of test
制定重點概要	<p>1.本標準適用於積層雲母材料、雲母製品及集成雲母(雲母紙)之試驗法。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>本標準制定內容包含厚度、密度、成分、拉伸強度及斷裂伸長率、彎曲強度及彎曲彈性模數、摺疊、剛度、耐滲出及位移、彈性壓縮及塑性壓縮、樹脂流動及固化、凝膠化時間、電氣強度、穿透試驗、熱耐久性等。</p>

標準總號	CNS 60371-3-2
標準名稱	雲母之絕緣材料規格—第3部：個別材料規格—表2：雲母紙
英文名稱	Insulating materials based on mica – Part 3: Specifications for individual materials – Sheet 2: Mica paper
制定重點概要	1.本標準規定由雲母紙(集成雲母)製成之電氣絕緣材料之要求。 2.主要制定內容 本標準制定內容包含雲母紙材料規格、一般要求、試驗等。

標準總號	CNS 60371-3-3
標準名稱	雲母之絕緣材料規格—第3部：個別材料規格—表3：加熱設備用硬質雲母材料
英文名稱	Specification for insulating materials based on mica – Part 3: Specifications for individual materials – Sheet 3: Specification for rigid mica materials for heating equipment
制定重點概要	1.本標準規定電熱設備所用以超薄膜雲母或雲母紙為主的數種硬質雲母材料之要求。 2.主要制定內容 本標準制定內容包含加熱設備用硬質雲母材料一般要求、片材中缺陷及導電顆粒之檢測、厚度之量測及許可差、特性、彎曲強度、標示等。

經濟部 114 年 9 月 17 日經授標字第 1453001250 號公告國家標準修訂重點

標準總號	CNS 1244
標準名稱	熱浸鍍鋅鋼片及鋼捲
英文名稱	Hot-dip zinc-coated steel sheet and coil
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於製品為熱浸鍍鋅鋼片及熱浸鍍鋅鋼捲，以及依 CNS 12973 規定之形狀及尺寸加工而成之浪形鋼片。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)新增第 3 節「用語及定義」、6.1「鍍浴成分」、11.4「浪板之波距、波狀深度及兩端波狀之方向」、14.2「鍍浴成分分析」、附錄 E(規定)依據重量法測定鍍層量。</p> <p>(2)原第 6 節「表面處理」調整為第 7 節並修正為「化成處理」。</p> <p>(3)原 13.2.4「鍍層耐蝕性試驗」調整為 14.3.4 並新增 IEC 60068-2-52 等參考標準。</p>

標準總號	CNS 15236
標準名稱	熱浸鍍 5 % 鋁-鋅合金鋼片及鋼捲
英文名稱	Hot-dip 5 % aluminium-zinc alloy-coated steel sheet and coil
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於製品為熱浸鍍 5 % 鋁-鋅合金鋼片及熱浸鍍 5 % 鋁-鋅合金鋼捲，以及依 CNS 12973 規定之形狀與尺寸加工而成之浪形鋼片。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)新增第 3 節「用語及定義」、6.1「鍍浴成分」、11.4「浪板之波距、波狀深度及兩端波狀之方向」、14.2「鍍浴成分分析」、附錄 E(規定)依據重量法測定鍍層量。</p> <p>(2)原第 6 節「表面處理」調整為第 7 節並修正為「化成處理」。</p> <p>(3)原 13.2.4「鍍層耐蝕性試驗」調整為 14.3.4 並新增 IEC 60068-2-52 等參考標準。</p>

標準總號	CNS 15237
標準名稱	熱浸鍍 55 % 鋁-鋅合金鋼片及鋼捲
英文名稱	Hot-dip 55 % aluminium-zinc alloy-coated steel sheet and coil
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於製品為熱浸鍍 55 % 鋁-鋅合金鋼片及熱浸鍍 55 % 鋁-鋅合金鋼捲，以及依 CNS 12973 規定之形狀與尺寸加工而成之浪形鋼片。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)新增第 3 節「用語及定義」、6.1「鍍浴成分」、11.4「浪板之波距、波狀深度及兩端波狀之方向」、14.2「鍍浴成分分析」、附錄 E(規定)依據重量法測定鍍層量。</p> <p>(2)原第 6 節「表面處理」調整為第 7 節並修正為「化成處理」。</p> <p>(3)原 13.2.4「鍍層耐蝕性試驗」調整為 14.3.4 並新增 IEC 60068-2-52 等參考標準。</p>

標準總號	CNS 17190-4
標準名稱	尿失禁用尿液吸收輔具－聚丙烯酸酯超吸收粉末－第 4 部：因加熱之重量損失作為測定含水量的方法
英文名稱	Urine-absorbing aids for incontinence – Polyacrylate superabsorbent powders – Part 4: Test method for estimation of the moisture content as weight loss upon heating
修訂重點概要	<p>1.本標準規定加熱交聯聚丙烯酸酯(polyacrylate, PA)超吸收粉末，評估其質量損失之試驗法。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)新版第 1 節“適用範圍”新增“警語”。</p> <p>(2)新版新增第 3 節“用語及定義”一節。</p> <p>(3)新版增加第 7 節“調適”一節。</p> <p>(4)取樣位置改變，舊版規定移除表層粉後再取樣，新版規定先將粉末以 8 字形方式搖勻後再進行取樣。</p> <p>(5)報告項目新增“試驗設備之製造商及型號”、“實驗室測試條件”、“受測試樣之數量”、“電腦處理之數據，標識所使用之軟體與版本”及“調適”等項目。</p> <p>(6)舊版次中之“附錄 A(參考)實驗室間試驗之統計結果”之內容移至本文。</p>

標準總號	CNS 17190-5
標準名稱	尿失禁用尿液吸收輔具－聚丙烯酸酯超吸收粉末－第 5 部：生理食鹽水中自由膨脹能力之重量測定法
英文名稱	Urine-absorbing aids for incontinence – Polyacrylate superabsorbent powders – Part 5 : Test method for determination of the free swell capacity in saline by gravimetric measurement
修訂重點概要	<p>1.本標準規定聚丙烯酸酯(polyacrylate, PA)超吸收粉末於生理食鹽水溶液中自由膨脹能力之測定法。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)新版第 1 節“適用範圍”新增“警語”。</p> <p>(2)“調適”自舊版第 7 節“取樣”中獨立出來為第 7 節“7.調適”。</p> <p>(3)取樣位置改變，舊版規定移除表層粉後再取樣，新版規定先將粉末以 8 字形方 式搖勻後再進行取樣。</p> <p>(4)報告項目新增“試驗設備之製造商及型號”、“實驗室測試條件”、“受測試樣之 數量”、“電腦處理之數據，標識所使用之軟體與版本”及“調適”等項目。</p> <p>(5)舊版次中之“附錄 A(參考)實驗室間試驗之統計結果”之內容移至本文。</p>

標準總號	CNS 17190-6
標準名稱	尿失禁用尿液吸收輔具－聚丙烯酸酯超吸收粉末－第6部：以離心方式於生理食鹽水中保留液體能力之重量測定法
英文名稱	Urine-absorbing aids for incontinence – Polyacrylate superabsorbent powders – Part 6: Test method for determination of the fluid retention capacity in saline solution by gravimetric measurement following centrifugation
修訂重點概要	<p>1.本標準規定利用經離心方式後重量量測聚丙烯酸酯(polyacrylate, PA)超吸收粉末在生理食鹽水溶液中的液體保留能力之測定法。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)新版第1節“適用範圍”新增“警語”。</p> <p>(2)“調適”自舊版第7節“取樣”中獨立出來為第7節“7.調適”。</p> <p>(3)取樣位置改變，舊版規定移除表層粉後再取樣，新版規定先將粉末以8字形方式搖勻後再進行取樣。</p> <p>(4)報告項目新增“試驗設備之製造商及型號”、“實驗室測試條件”、“受測試樣之數量”、“電腦處理之數據，標識所使用之軟體與版本”及“調適”等項目。</p> <p>(5)舊版次中之“附錄A(參考)實驗室間試驗之統計結果”之內容移至本文。</p>