



正字標記 CNS Mark

經濟部標準檢驗局

102年9月



大 綱

壹、認識正字標記圖式 貳、正字標記制度簡介 參、正字標記資訊查詢



正字標記圖式(早期)



40年~77年



正字標記圖式 (現行)



77年迄今



Statute of Standards, Memology and Important



正字標記圖式的組成

CNS:中華民國國家標準

+

正:合於規範、合於法則

- · 產品品質符合中華民國國家標準 (CNS)
- · 生產製造工廠採行之品質管理,符合指定品管制度(目前為CNS 12681 / ISO 9001品質管理系統)



CS 97.190 —

CNS CNS

面紙

継號 4 1 5 0 類號 P 2 0 5 4

Facial tissue

1. 適用範圍: 本標準適用於擦拭人體及器具之面纸。

備考: 本標準採國際單位割(SI)。{ }內之單位及數值僅供參考。

- 2. 原料: 本品使用 100%原生纸装。
- 3. 尺度許可差:本品長度及寬度之許可差均為±5%。
- 4. 品質
- 4.1 外觀:本品由雙層或雙層以上之薄紙構成,應組織均勻、質地柔軟、無有礙使 用之體塊,破洞及污點等缺點。
- 4.2 色澤:本品分為自色、有色及印花等 3 種,有色及印花者不得有顏色遷移現象。
- 4.3 基重:本品單層之基重應為12.0 g/m2以上。
- 4.4 横向抗張強度(雙層): 80 gf/25 mm 以上。
- 4.5 缓向温润抗張強度(雙層):60 gf/25 mm 以上。
- 4.6 第一分鐘吸水性(單層): 12 mm 以上。
- 4.7 衛生要求:本品不得合有可遷移性螢光物質,所使用之化學藥品、顧料及染料 應符合有關衛生法令之規定。

5. No Sile

- 5.1 採樣: 依 CNS 1351 (低、纸板及纸號-樣本之調製與試驗之標準狀態)。
- 5.2 原料:依CNS 2514 (纸號及纸之纖維組成試驗法)。
- 5.3 基重:依 CNS 1352 (低與紙板之基重試驗法)。
- 5.4 抗張強度:依 CNS 1354 (紙及紙板抗張強度及伸長率試驗法) 進行測定,但使 用磁寬(25.0±0.1) mm, 來距距離為(100±2) mm。
- 5.5 濕潤抗張強度:以毛筆或相同工具直接沾水濕潤試片,濕潤面積為試片之全幅寬 ×長度在 10 mm 以上。確認試片溫潤後,即則依第 5.4 節之規定方法進行測定。
- 5.6 吸水性:依 CNS 2645 [紙及紙板吸水高度試驗法(毛細管吸水昇高法或 Klemm 法)]。
- 5.7 可遷移性萤光物質: 依 CNS 11820 (纸製品之可遷移性萤光物質試驗法) 。
- 5.8 顏色遷移試驗:將試樣以清水浸溫,取 2 張吸墨紙將其夾住,以 0.29 MPa{3 kgf/cm²)之壓力加壓 30 秒,打開吸墨纸,在 CNS 12591 [目视評定紙張色差之 方法]標準光源下,以目视觀察試樣之顏色有無遷移至吸墨纸上。
- 5.9 抽數:隨機抽取5包(盒)面紙,分別計算後記錄平均值,檢驗之平均值超出 第6節包裝之規定者,複為不合格。

(共2頁)





中華民國國家標準

CNS

品質管理系統-要求

總號 12681

類號 Z 4 0 3 4

Quality management systems - Requirements

目錄

節次 頁次
前官3
簡介4
1. 適用範圍
1.1 概述
1.2 應用
2. 引用標準
3. 名詞與定義
4. 品質管理系統
4.1 一般要求
4.2 文件化要求
5. 管理階層責任
5.1 管理階層承謝
5.2 顧客為重
5.3 品質政策
5.4 規劃
5.5 責任、職権及溯通10
5.6 管理階層審查
6.資源管理
6.1 資業提供
6.2 人力資源
6.3 基礎設施
6.4 工作環境
7. 產品實現
7.1 產品實現之規劃
7.2 顧客有關之過程
7.3 設計與開發
7.4 採購
7.5 生產與服務供應

(共34頁) 修訂公布日期 98年1月17日 ^{魚 布 目 閉} 經濟部標準檢驗局印行





正字標記圖式及標示法



圖式之稱呼: 中文一正字標記 英文-CNS Mark

- 本局公告「正字標記圖式之圖樣尺度及製圖法」
- 將正字標記圖式連同證書字號,標示於正字標記產品之顯著部位
- 產品上無法標示時,應在其包裝或容器上標示
- 其為散裝者,應於送貨單上標示



大 綱

壹、認識正字標記圖式

貳、正字標記制度簡介

參、正字標記資訊查詢



正字標記驗證制度

功能

效益

- ❖ 使生產廠商藉正字標 記之信譽,爭取顧客 信賴以拓展市場
- ❖ 消費者亦可經由辨識 正字標記簡易地購得 合宜的優良產品,權 益因此獲得保障

正字標記廣告片

正字標記驗證制度

- •民國 40 年 公布「正字標記管理規則」措施
- •民國 84 年 調整品管評鑑制度ISO 9000品質保證制度
- •民國 89 年 訂定「正字標記規費收費準則」
- •民國 90 年 開放國外廠商申請正字標記
- •民國 92 年 增列採行認可機構作業方式
- •民國 96 年 增列第三者驗證機構辦理作法
- •民國101年 經採認為臺灣製MIT微笑產品驗證制度第 二類驗證對象,並經委任為驗證機構
- •推行現況一截至102年6月底止
 - •正字標記廠商 -654家
 - •正字標記產品 —1975件
 - •產品品目數 878種

正字標記驗證制度

· 為推行CNS,公告選定國家標準項目,實施正字標記驗證制度

• 自民國40年起實施之驗證制度,屬自願採行

我國唯一具法律位階(標準法)之驗證標記

正字標記品目公告

- 正字標記品目之公告,須考量
 - 產品已制定有國家標準(CNS)者。
 - 廠商及使用者需要
 - 本局或經本局認可之檢驗機構,具執行國家標準規 定檢驗項目之設備與能力者。
- 對於適用國家標準項目之產品,報經國家標準審查委員會審議通過後,得公告為正字標記品目;廢止時,亦同
- 截至102.6.30止,正字標記品目達878種

[正字標記管理規則第2條]

正字標記申請

- 廠商選定產品所適用正字標記品目,以生產製造工廠別提出申請(不同工廠、不同產品、分類須分別提出)
- 申請費(5000元/件),證書費(1000元/件)
- 應檢附下列文件:
 - 一 公司登記或商業登記證明文件影本
 - 一 工廠登記證或其他相當證明文件影本
 - 一 廠商基本資料
 - 指定品管 (CNS 12681 / ISO 9001) 認可登錄證明文 件影本
 - 一 申請前6個月內之產品檢驗合格報告書影本

[正字標記管理規則第8、11條]

正字標記申請

- 指定品管(CNS 12681 / ISO 9001)認可登錄證明文件
 - 一 本局或正字標記認可品管驗證機構之認可登錄證書
- 申請前6個月內之產品檢驗合格報告書
 - 向本局各轄區分局或正字標記認可試驗室提出產品 檢驗申請(非任一經TAF認證之實驗室)
 - 派員至工廠隨機抽樣(非由廠商自行送樣)
 - 依CNS全項檢驗(非部分項目)



- 廠商提出之申請經審查符合規定者,標準專責機關或第三者驗證機構得核准使用正字標記並核發正字標記證書
- · 對於正字標記產品,應公告廠商、其工廠名稱、正字標記品目及其他相關事項,並刊載於標準公報
- 截至102.6.30止,正字標記廠商654家,產品1975件

[正字標記管理規則第12、46條]





正字標記管理

- 每年不定期工廠查核
- 每年不定期品管追查
- 每年不定期產品檢驗
 - 由本局各轄區分局擬定年度計畫執行
 - 派員至工廠隨機抽樣(非送樣)
 - 依CNS全項檢驗(非部分項目)
 - 經再實施產品檢驗方合格者,次年加強檢驗(2次)
- · 證書無「有效期限」,但經產品檢驗或品管追查不 合格即廢止其正字標記,追繳證書

正字標記管理(1/5)

1.工廠查核

依正字標記管理規則第14條規定:

- · 對於正字標記廠商,每年得實施不定期工 廠查核。
- 前項查核不符合規定者,正字標記廠商應 於通知送達之次日起一個月內完成改正

正字標記管理(2/5)

2.不定期工廠品管追查

依正字標記管理規則第15條規定:

- 本局或認可品管驗證機構對於正字標記廠商, 得不定期實施工廠品管追查
- 工廠品管不符合而有限期改正之情事,於改正期間所生產製造之產品,不得使用正字標記
- 品管認可登錄經廢止者,即廢止正字標記,追 繳證書

正字標記管理(3/5)

3.不定期產品檢驗

依正字標記管理規則第16條規定:

- 對於正字標記產品,得不定期在市場或向其生產製造工廠抽樣,實施產品檢驗
- 前項檢驗結果不符合規定經通知限期改正,於 改正期間所生產製造之產品,不得使用正字標 記
- 改正期限屆滿,再實施產品檢驗仍不符合者, 廢止其正字標記,追繳證書



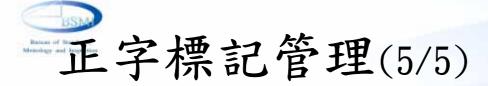
4.廢止、撤銷處分

- 本局作成處分後,即通知受處分廠商並應繳 回正字標記證書
- 廠商於正字標記經廢止、撤銷處分
 - 依正字標記管理規則第26條、第27條及第 29條規定,不得繼續使用正字標記
 - 依正字標記管理規則第29條廢止者,其廢止前生產製造之正字標記產品,得於廢止之次日起6個月內繼續使用正字標記



5. 罰緩處分

- · 擅自使用正字標記者,依標準法第16條規定 處分(10萬元以上50萬元以下罰鍰)
- · 擅自使用正字標記之違法情事,認為對消費者生命、身體、健康或財產有所損害或有損害之虞時,依標準法第17條規定處分(公告違法者之名稱、地址、商品或為其他必要之處置)



6. 似另涉觸犯刑法

·擅自使用正字標記者,似另涉觸犯刑法第 212條「偽造、變造護照、旅券、免許證、 特許證及關於品行、能力服務或其他相類之 證書、介紹書,足以生損害於公眾或他人 者…」或第255條「意圖欺騙他人,而就商 品之原產國或品質,為虛偽之標記或其他表 示者…」

正字標記的效益

- · 廠商:可藉由正字標記信譽,爭取顧客信賴以 拓展市場,增加產業競爭力
- · 消費者:可經辨識正字標記,簡易購得優良商品,使自身權益獲得保障

政府採購者:採購規格指定為正字標記或其同等品,可保障採購規格之妥善、週延性及驗收便利性

正字標記的效益

- 政府採購法26條:機關辦理公告金額以上之採購,應依功能或效益訂定招標文件。其有國際標準或國家標準者,應從其規定。
- 正字標記係我國推行國家標準品質保證之驗證標記,為 促進政府採購與公共工程品質之提升,本會鼓勵各機關 以正字標記加註同等品作為規格標示。(工程會95年11月16 日工程企 字第09500426900號函)
- · 各機關如使用正字標記產品,其就該產品已依規定辦理 之檢驗事項,機關得免重行檢驗。」(工程會91年1月29日工程企字第 09200044060號函)

正字標記推廣

- 正字標記推廣宣導網站: http://www.cnsmark.org.tw
- 正字標記管理系統: http://cnsmark.bsmi.gov.tw
- 辦理各種推廣宣導活動
 - ◆ 正字標記網路主題活動 (正字達人養成計畫5月20日~7月30日)
 - ◆ 正字標記網路活動宣傳
 - ◆ 辦理公協會正字標記宣導事宜
 - ◆ 正字標記廣告片製作
 - ◆ 正字標記資優廠商表揚典禮



正字標記之推廣-正字標記推廣宣導網站





正字標記之推廣-正字標記推廣宣導網站





大 綱

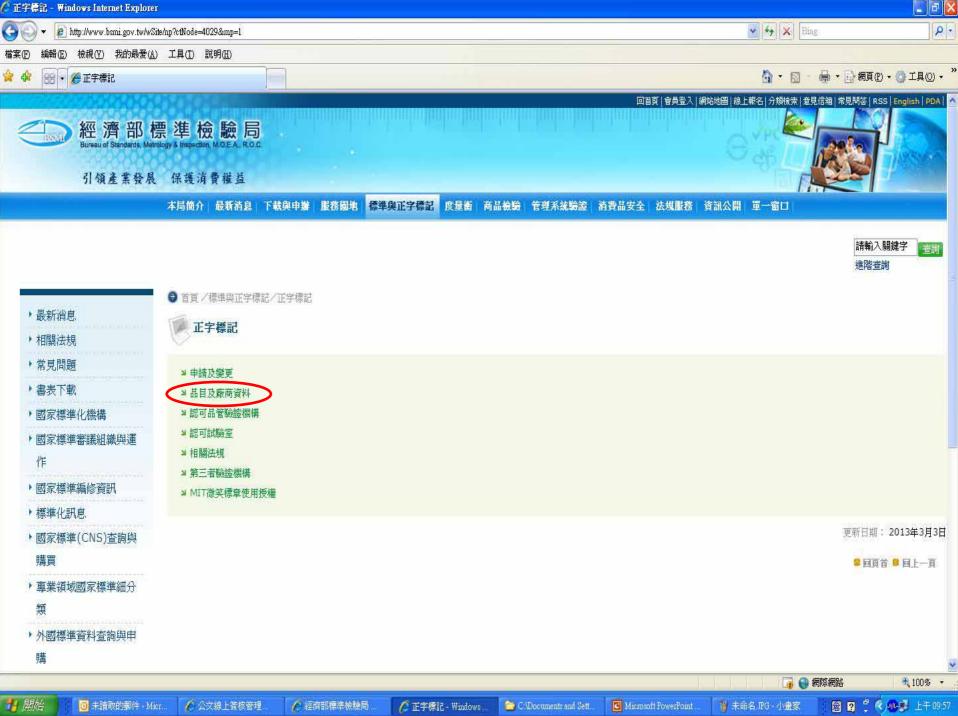
壹、認識正字標記圖式 貳、正字標記制度簡介

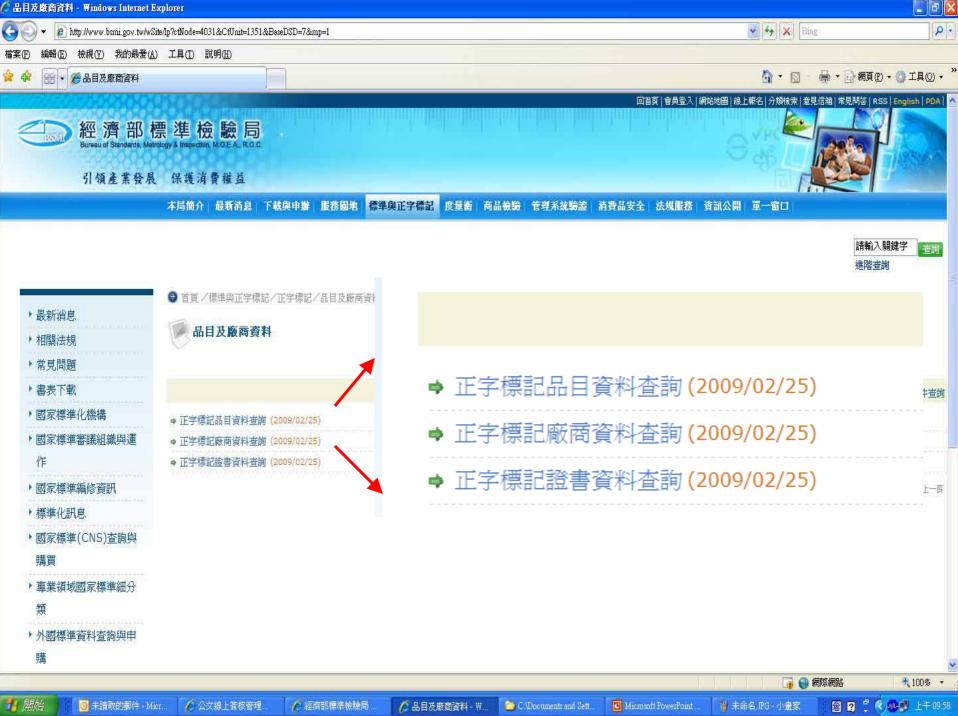
參、正字標記資訊查詢













正字標記申請一正字標記管理系統





正字標記申請一正字標記管理系統

14430 S1237家具-(學校)普通教室用課桌椅

◆ 品目資	料查詢 Certi	fied Product Search ◆ 廠商資料查詢 Plant Search ◆ 證書資料查詢 Certificate Search 📽			
		正字標記查詢 [品目資料] CNS MARK Search [Certified Product]			
國家標準總 CNS Num	ber	正字標記查詢 [品目資料] CNS MARK Search [Certified Product] [14430] [14430] [14430			
國家標準類					
Catelogy 國際標準分					
国际保华尔 ICSNO	規制				
品目名稱		(中文)			
Name of I	Product	(Engli	sh)		
國家標準分	類				
Catelogy	Name				
					查詢(
(操作説明)	請輸入品目	適用之[國家標準總號]、[國家標準類號]、[國家標準分類號]、[品目名稱](部分名稱)或下拉[國	家標準分類	頁即可查詢。	
		[水学社用]			
		[查謝結果] 			
總號	類號	品目名稱		品目公告日	收費表
CNS Number	Number Number	Product of Name		Announce Date	Collect
14430	S1237	家具一(學校)普通教室用課桌椅	工廠	099/09/20	<u>收費表</u>
		Furniture - Desks and chairs for general classroom	<u>Plant</u>		
		(1) 家具一(學校)普通教室用課桌			
		Furniture - Desks for general classroom (2) 家具一(學校)普通教室用課椅			
		Furniture - Chairs for general classroom			
4 4 4 6	0 04	00mm 内 (切1) 子口以上四四	- 11		38



正字標記申請一正字標記管理系統

正字標記產品檢驗項目及收費明細表。

→ 檢□□驗□□項□□目	→ 図□□□家□□□標□□□準 →	7月7日版· 檢驗費(元
1.性能₽	\$200 hard hand brind \$200 hand hand \$200 hand	認可試驗室
1.1.4稳定性=	ė.	ę ę
1.1.1 課桌對垂直作用…	不傾倒。→	
力之穩定性₽		
1.1.2. 課桌對垂直作用力及	不傾倒。↩	ą.
水平作用力之穩定性↓		
1.1.3.課椅之前方穩定性₽	不傾倒。↓	P
1.1.4.課椅之側方穩定性₽	不傾倒。↓	42
1.1.5.課椅之後方穩定性₽	不傾倒。↓	ε,
1.2.+強度↓	ψ.	43
1.2.1. 課桌之垂直作用力強	應無有礙使用之鬆脫、破損、缺陷。₽	43
度₽		
199世員夕拉德舜古弑裔』	a	ت ا



正字標記之推廣-正字標記推廣宣導網站





正字標記之推廣-正字標記推廣宣導網站





國家標準檢索系統www.cnsonline.com.tw





國家標準檢索系統www.cnsonline.com.tw







正字標記品祭孫證

敬請指教