



正字標記制度介紹

經濟部標準檢驗局臺中分局

報告人：第一課 詹技士宗倫

109年 11月 25日





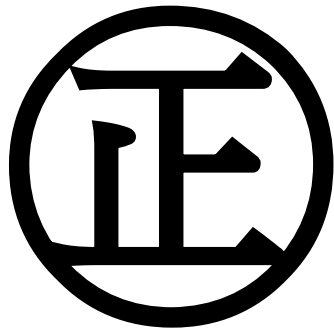
簡報大綱

● 認識正字標記圖式

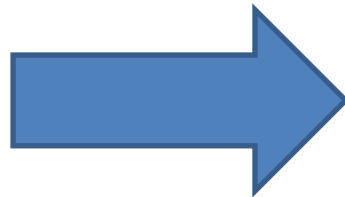
● 正字標記制度簡介

● 正字標記網站查詢

認識正字標記圖式



40年 ~ 77年



77年迄今
(現行)

認識正字標記圖式

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）

認識正字標記圖式

正字標記標示



圖式之稱呼：

中文 - 正字標記

英文 - CNS Mark

- ▲ 依本局公告「正字標記圖式之圖樣尺度及製圖法」標示
- ▲ 廠商使用正字標記應將正字標記圖式連同證書字號，標示於正字標將正記產品之顯著部位
- ▲ 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

認識正字標記圖式

標示範例



正字標記制度簡介

起源

- 自民國40年起實施之產品品質驗證制度

目的

- 藉由此驗證制度，推行國家標準（CNS）

效益

- 符合國際規範之品質保證制度，拓展市場。
消費者可選購符合國家標準之優良產品。
採購規格指定為正字標記，可保障採購規格之妥善、週延性及驗收便利性

正字標記制度簡介

標準化之適用層次

- 國際標準：國際標準組織制定及採行，如ISO、IEC標準等。
- 區域標準：區域標準組織制定及採行，如EN標準等
- 國家標準：中央政府標準機構制定及採行，如CNS、JIS、BS、DIN標準等等。
- 團體標準：各行業或專業團體制定及採行，如ASTM、IEEE、UL標準等。

正字標記制度簡介

我國正字標記與其他國家類似驗證標記

<u>國別</u>	<u>國家標準</u>	<u>標準制訂單位</u>	<u>驗證標記</u>	<u>圖式</u>
日本	JIS	日本工業標準調查會 (JISC)	JIS Mark	
德國	DIN	德國標準化學會 (DIN)	GS Mark	
英國	BS	英國標準協會 (BSI)	Kitemark	
法國	NF	法國標準化協會 (AFNOR)	NF Mark	
中華民國	CNS	本局(BSMI)	CNS Mark	

正字標記制度簡介

● 那些產品可以申請使用正字標記？

產品須具備下列條件：

☑ 該項產品已制定有國家標準(CNS)

☑ 經標準檢驗局公告為申請使用正字標記之

產品品目

正字標記制度簡介

● 公告為正字標記品目之審查基準

產品符合下列條件之一，且本局或本局認可之檢驗機構，具執行國家標準檢驗能力。

A. 與公共利益有關之產品

B. 已經由法規立法規範與公共安全、社會福利、環保、人體健康有關之產品(如防火門、防護目鏡、施工架、機車用防護頭盔等)

正字標記制度簡介

正字標記三大領域品目

領域	公共工程	環保安全	民生消費
類別	A.土木工程建築 E.軌道工程 F.造船工業 G.鐵金屬冶煉 H.非鐵金屬冶煉 K.化學工業 M.礦業 O.木業 R.陶業	B.機械工程 C.電機及電子工程 D.機車及航太工程 Z.工業安全、包裝、 一般及其他	L.紡織工業 N.農業及食品 P.紙業 R.陶業 S.日常用品 T.衛生及醫療器材

正字標記制度簡介

● 產品取得正字標記條件

- ☑ 生產工廠符合(ISO 9001)品質保證制度
- ☑ 產品品質必需符合CNS國家標準
- ☑ 產品每年至少抽檢1次

正字標記制度簡介

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

正字標記制度簡介

證書範例

 經濟部標準檢驗局正字標記證書

廠 商 名 稱
廠 商 地 址
代 表 人 姓 名
生 產 製 造 工 廠 名 稱
生 產 製 造 工 廠 地 址

品 管 評 鑑 制 度 CNS 12681/ISO 9001:2015
產 品 名 稱 中小型交流同步發電機

適 用 國 家 標 準 總 號 2901 類 號 C4080

證 書 號 碼 台 正 字 第 7531 號

上 記 產 品 依 標 準 法 第 11 條 第 1 項 規 定 審 查 合 格
核 准 使 用 正 字 標 記。

局 長 劉 明 忠

中 華 民 國 98 年 5 月 4 日

廠商地址及品管評鑑制度變更,106年8月11日換發此證

正字標記制度簡介

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

正字標記制度簡介

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

正字標記制度簡介

不定期產品檢驗

依正字標記管理規則第16條及第27條規定：

- 對於正字標記產品，得不定期在市場、工地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，通知送達之次日起至再實施產品檢驗合格報告書送達前，該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

正字標記制度簡介

● 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，處分前所生產製造符合國家標準之正字標記產品，得繼續使用正字標記

正字標記制度簡介

● 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）

正字標記制度簡介

正字標記的效益

■ 政府採購法26條第1項：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，工程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)

■ 正字標記管理規則對正字標記產品已有檢驗機制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92年1月

29日工程企字第09200044060號函)

正字標記制度簡介

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

正字標記制度簡介

● 正字標記申請(1/2)

- 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：
 - 公司登記證明文件或商業登記證明文件影本，以及工廠登記證明文件或其他相當之證明文件影本。但廠商已依申請書填具公司或商業統一編號及工廠登記編號者，免附。
 - 廠商基本資料
 - 指定品管（CNS 12681/ISO 9001）認可登錄證明文件影本
 - 申請前6個月內之產品檢驗合格報告書影本

正字標記制度簡介

正字標記申請(2/2)

指定品管 (CNS 12681/ISO 9001) 認可登錄證明文件

- 本局或正字標記認可品管驗證機構之認可登錄證書

※現取得正字標記之廠商已完成品管系統轉換改版至CNS 12681(ISO 9001:2015)

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)

正字標記網站查詢

● 正字標記網站查詢

■ 正字標記網站現已移至本局網站

「首頁」>「標準與正字標記」，內容包含

- 國家標準是什麼？
- 國家標準之範圍及項目
- 如何制定國家標準
- 如何維護國家標準
- 正字標記驗證制度

正字標記網站查詢

正字標記網站查詢

經濟部標準檢驗局
Bureau of Standards, Metrology and Inspection, M.O.E.A.

焦點消息 · 資訊與服務 · 標準與正字標記 · 度量衡 · 商品檢驗 · 國際合作 · 關於我們

注意 最新通報

嚴重特殊傳染性肺炎 COVID-19 [更多資訊請點我](#)

咳嗽戴口罩 肥皂勤洗手 少去醫院等
人多場所 非必要避免出國

行政院全球資訊網-嚴重特殊傳染性肺炎專區

標準與正字標記 度量衡 商品檢驗 消費品安全

正字標記網站查詢



<https://www.bsmi.gov.tw/wSite/lp?ctNode=8316&CtUnit=2254&mp=1>

正字標記宣導網站查詢

● 國家標準是什麼？



國家標準是什麼？

標準定義

標準與技術法規之區別

標準化之推動



正字標記宣導網站查詢

● 國家標準之範圍及項目

國家標準之範圍及項目

標準領域
分類

規範項目

標準查詢
及購買

舉例常用
標準

正字標記宣導網站查詢

如何制定國家標準



如何制定國家標準

國家標準制訂程序



正字標記宣導網站查詢

● 如何維護國家標準



如何維護國家標準

修訂

確認

廢止

正字標記宣導網站查詢

正字標記驗證制度

正字標記驗證制度



CNS：中華民國國家標準
®：合於規範、合於法則

制度簡介
及圖式

正字標記
效益

申請要件

正字標記
管理方式

正字標記
產品查詢

正字標記資料查詢

正字標記驗證制度



CNS：中華民國國家標準
®：合於規範、合於法則

制度簡介
及圖式

正字標記
效益

申請要件

正字標記
管理方式

正字標記
產品查詢

正字標記資料查詢

品目廠商資料查詢

The screenshot shows the website interface for the CNS Certified Product/Plant/Certificate Search system. The main navigation menu on the left includes:

- 網路查詢系統
- 品目廠商證書查詢** (Certified Product/Plant/Certificate Search) - highlighted with a red box
- 認可試驗室名錄 (Recognized Testing Laboratories List)
- 認可品質驗證機構名錄 (Recognized Quality Management System Certification Bodies List)
- MIT微笑標準產品查詢 (MIT Small Logo Product Search)

The main content area is titled "品目廠商資料查詢" and contains a search form with the following fields:

- 機號 (CNS Number)
- 類號 (Catalogue Number)
- 國際標準分類碼 (ICSNO)
- 品目名稱 (Name of Product)
- 品目分類名稱 (Catalogue Name) - dropdown menu with "全部" selected
- 廠商名稱 (Name of Plant)
- 正字標記證書號碼 (Certificate Number)

There is a "查詢Query" button at the bottom of the search form. Below the search form are several promotional banners:

- 正字標記產品優點
- 廠商申請使用效益
- 正字標記申請文件
- 國家標準 (CNS) 查詢與購買

A QR code is located at the bottom left of the page.

正字標記資料查詢

認可試驗室名錄

網路查詢系統
CNS MARK Search

- 品目廠商證書查詢
Certified Product/Plant/
Certificate Search
- 認可試驗室名錄**
Recognized Testing Laboratories List
- 認可品官廠證機構名錄
Recognized Quality Management
System Certification Bodies List
- MIT微笑標章產品查詢
MIT Small Logo Product Search

正字標記產品優點

廠商申請使用效益

正字標記申請文件

國家標準 (CNS)
查詢與購買



認可試驗室名錄

[認可試驗室名錄 Recognized Testing Laboratories List]

認可試驗室編號	認可試驗室名稱
CNS-RL-00002	國立成功大學防火安全研究中心防火實驗室
CNS-RL-00003	內政部建築研究所防火實驗中心
CNS-RL-00005	台灣塗料工業同業公會研究發展檢驗室
CNS-RL-00006	財團法人金屬工業研究發展中心測試實驗室
CNS-RL-00007	財團法人金屬工業研究發展中心電氣安全實驗室
CNS-RL-00008	財團法人台灣大電力研究試驗中心光電與照明實驗室
CNS-RL-00009	財團法人工業技術研究院量測技術發展中心光電測試實驗室
CNS-RL-00011	財團法人台灣商品檢測驗證中心環境與可靠度實驗室
CNS-RL-00012	財團法人台灣大電力研究試驗中心高電力實驗室
CNS-RL-00014	財團法人紡織產業綜合研究所檢測及驗證部
CNS-RL-00018	財團法人台灣商品檢測驗證中心產品安全實驗室

正字標記資料查詢

國內認可品管驗證機構名錄

網路查詢系統
CNS MARE Search

- 品目廠商證書查詢
Certified Product/Plant/
Certificate Search
- 認可試驗室名錄
Recognized Testing Laboratories List
- 認可品管驗證機構名錄**
Recognized Quality Management
System Certification Bodies List
- MIT微笑標章產品查詢
MIT Small Logo Product Search

正字標記產品優點

廠商申請使用效益

正字標記申請文件

國家標準 (CNS)
查詢與購買



[國內認可品管驗證機構名錄 Recognized domestic quality management system certification bodies List]

品管認可機構代號	品管認可機構名稱
MS001	台灣檢驗科技股份有限公司
MS003	台灣衛理國際品保驗證股份有限公司
MS004	香港衛理國際標準協會太平洋有限公司台灣分公司
MS006	英商勞氏檢驗股份有限公司台灣分公司
MS007	台灣德西萊因技術監護顧問股份有限公司
MS008	環球國際驗證股份有限公司
MS010	嘉特國際驗證股份有限公司
MS011	傳麗國際管理系統驗證股份有限公司
MS012	艾法諾國際股份有限公司
MS014	香港萊德技術監督服務亞太有限公司台灣分公司
MS016	立華威國際驗證股份有限公司
MS017	亞諾仕國際驗證有限公司
MS019	財團法人金屬工業研究發展中心
MS020	財團法人台灣食品檢測驗證中心
MS023	航瑞克國際驗證服務有限公司
MS024	環亞集團國際標準驗證股份有限公司
MS025	財團法人台灣大電力研究試驗中心
MS028	香港萊德產品驗證顧問股份有限公司台灣分公司(管理服務部)

[國外認可品管驗證機構名錄 Recognized foreign quality management system certification bodies List]

品管認可機構代號	品管認可機構名稱
C013	DEKRA Certification B.V.
CM002	JIC Quality Assurance Co., Ltd.
CM028	DQS Japan Inc.
KAB-OC-04	Korea Productivity Center Quality Assurance
KAB-OC-10	DNV GL Business Assurance Korea Ltd.
KAB-OC-53	DQS Korea LLC.
Q1301/002	Management System Certification Institute (Thailand)
QM003	Bureau Veritas India Private Ltd.
QS 02121999 CB 01	SIRIM QAS International Sdn. Bhd.
VICAS-016_QMS	TUV NORD VIETNAM COMPANY LIMITED

正字標記資料查詢

正字標記資料查詢(範例)

The screenshot shows the '正字標記資料查詢' (CNS MARS Search) website. The main search area is titled '[品目廠商證書查詢 Certified Product/Plant/Certificate Search]'. It contains several input fields: '總號' (CNS Number), '類別' (Category Number), '國際標準分組碼' (ICSNO), '品目名稱' (Name of Product), '品目分類名稱' (Category Name), '廠商名稱' (Name of Plant), and '正字標記證書號碼' (Certificate Number). There is also a checkbox for '國外廠商 Foreign Plant'. A search button labeled '查詢' is at the bottom right. On the left, there are navigation links for '網路查詢系統', '品目廠商證書查詢', '認可試驗室名錄', '認可品質驗證機構名錄', and 'MIT微笑標準產品查詢'. At the bottom left, there are links for '正字標記' and '國家標準(CNS)查詢與購買'.

總號輸入” 3910”

或

品目名稱

輸入” 飲水供應機”

按 “查詢”

正字標記資料查詢

正字標記資料查詢結果

總號 CNS Number	類號 Catology Number	品目名稱 Name of Product	品目公告日 Announce Date	收費表 Collect	檢驗單位 Testing Unit	是否為M
3910	C4129	飲水供應機 Drinking water dispenser	077/12/15	收費表	檢驗單位	Y

正字標記資料查詢

正字標記資料查詢結果

正字標記資料查詢

品目廠商資料清單

總號 3910 查詢條件:

廠商名稱 Name of Plant	地址 Address	電話 telephone
力霸工業科技股份有限公司 LEPA Industrial Co., Ltd	台北市士林區福國路6號2樓 2F, No.6, Fuguo Rd., Shilin Dist., Taipei City, Taiwan, R.O.C.	(02)28322200
偉志股份有限公司仁德廠 GREAT IDEA CO., LTD. JEN TE FACTORY	臺南市仁德區一甲里忠義路228號 No.228, Chung-Yi Rd., I-Chia Village, Jen Te Shian, Tainan Hsien, Taiwan, R.O.C.	(06)2701121
黃德家電股份有限公司 Buder Electric Appliance Co., Ltd	臺中市太平區東平路769號1樓 1F, No.769, Dongping Rd., Taiping Dist., Taichung County 411, Taiwan(R.O.C.)	04-22706789
寶豐企業股份有限公司一廠 UNION MANUFACTURING CO., LTD.	新北市五股區五權三路32-1號 No.32-1, Wuquan 3rd Rd., Wugu Dist., New Taipei City, Taiwan (R.O.C.)	(02)22919000#620
宏昇工業有限公司 HAOHSING INDUSTRIAL CO., LTD.	臺中市烏日區五光路805巷9號 No.9, Ln 805, Wuguang Rd., Wuri Dist., Taichung City 414, Taiwan (R.O.C.)	04-23376300
龍昌科技股份有限公司 Long Chen Technology Co., Ltd.	高雄市仁武區竹後里竹楠路94號 No.94, Chu-Nan Rd., Jen-Wu Hsiang, Kaohsiung Hsien, Taiwan, R.O.C.	07-3717457

上一頁 到首頁

國家標準(CNS)網路服務系統

■ 國家標準(CNS)網路服務系統

網址：<https://www.cnsonline.com.tw/>

The screenshot shows the homepage of the CNS Online Service System. At the top, there is a navigation bar with links for '網站導覽', '各樣電子報', and 'Language'. Below this is a search bar with the placeholder text '請輸入關鍵字或標準編號如：CNS 123輸入123' and a '搜尋' button. The main content area is divided into several sections:

- 國家標準公告**: A list of recent announcements, including '標檢局 108/09/05 新公告：最新制定 13 種國家標準 - 修訂 28 種國家標準公告' (dated 2019/09/09) and '標檢局 108/08/15 新公告已可線上查詢與付費下載' (dated 2019/08/21).
- CNS相關新聞稿**: A list of related news articles, including '經濟部標準檢驗局制定消費品安全與消費品召回國家標準，保障消費者安全' (dated 2019/02/13) and '經濟部標準檢驗局制定智慧家電互通性測試國家標準，提升智慧家電互通相容性與防災能力' (dated 2019/01/14).
- CNS 年繳會員登入**: A login section with fields for '帳號' and '密碼', and buttons for '加入會員', '重新輸入', and '登入'.
- 購物車清單**: A section indicating '您的購物車是空的...'
- 歷史訂單查詢**: A section for checking order history, with a field for '中華電信小額付費機制' and a '查詢' button.

國家標準(CNS)網路服務系統

以飲水供應機為例

國家標準(CNS)網路服務系統

經濟部標準檢驗局授權中華電信(股)數據通信分公司獨家販售！
※列印之標準如需加蓋正本文件證明書，或大尺寸及彩色版標準，請洽總機客服人员！
查詢標準請按原文，若欲查詢圖紙或標準資料，請點選「圖紙標準」選項，查詢電話 02-23431980，
[圖紙檔案下載](#)

網站導覽 各類電子報 Language

請輸入關鍵字或標準總號如：CNS 123輸入123 搜尋

首頁 檢索 舊版標準 購買說明 電子報 與我聯絡 相關網站 網站導覽 幫助 網路操作手冊 分類目錄下載

首頁 > 檢索

一般檢索 總號檢索 進階檢索 區間檢索

標準總號 CNS
例如: CNS 123, 123 即為總號，請於空白處輸入 123

標準名稱
請輸入中文或英文關鍵字 關鍵字/常用名稱/俗名一覽表

標準類號

ICS 國際標準分類碼

全部年度 全部年度查詢

公告日期 至

CNS 年繳會員登入

帳號
密碼
加入會員 重新輸入 登入

購物車清單

您的購物車是空的...

歷史訂單查詢

中華電信小額付費機制

標準總號
輸入”**3910**”
或
標準名稱
輸入”**飲水供應機**”
按 “**查詢**”

國家標準(CNS)網路服務系統

查詢結果

The screenshot shows the CNS website interface. At the top, there is a navigation bar with '網站導覽', '各期電子報', and a 'Language' dropdown menu. A search bar contains the text '請輸入關鍵字或標準編號如：CNS 123輸入123' and a '搜尋' button. Below the navigation bar is a blue banner with the CNS logo and the text '國家標準(CNS)網路服務系統'. The banner also includes a notice about the website's operation and contact information. Below the banner is a horizontal menu with links: '首頁', '檢索', '舊版標準', '購買說明', '電子報', '與我聯絡', '相關網站', '網站導覽', '幫助', '網路操作手冊', and '分類目錄下載'. The main content area shows search results for 'CNS 3910 C4129', which is '飲水供應機' (Drinking water dispenser). The results table shows the current status, version, and price for both Chinese and English editions, with '預覽' and '加入購物車' buttons. On the right side, there are three utility boxes: 'CNS 年繳會員登入' with fields for '帳號' and '密碼', and buttons for '加入會員', '重新輸入', and '登入'; '購物車清單' showing '您的購物車是空的...'; and '歷史訂單查詢' with a '查詢' button.

國家標準(CNS)網路服務系統

經濟部標準檢驗局授權中華電信(股)數據通信分公司獨家販售！
※列印之標準如需加蓋正本文件證明單，或大尺寸及彩色版標準，請洽櫃檯客服人員！
查詢標準請確認版次，若欲查詢舊版次標準資料，請點選「舊版標準」選項，或請電洽 02-23431980，
[超值好康大優惠](#)

網站導覽 各期電子報 Language

請輸入關鍵字或標準編號如：CNS 123輸入123 搜尋

首頁 檢索 舊版標準 購買說明 電子報 與我聯絡 相關網站 網站導覽 幫助 網路操作手冊 分類目錄下載

首頁 > 檢索

CNS 3910 C4129	
飲水供應機 Drinking water dispenser	
狀態：現行標準	最新日期：105/08/29
版本：中文版	價格(新台幣)：55 <input type="button" value="預覽"/> <input type="button" value="加入購物車"/>
版本：英文版	價格(新台幣)：275 <input type="button" value="預覽"/> <input type="button" value="加入購物車"/>

CNS 年繳會員登入

帳號

密碼

購物車清單

您的購物車是空的...

歷史訂單查詢

中華電信小額付費機制

帳號

簡報完畢 敬請指教



www.cnsmark.org.tw

正字標記推廣網站

搜尋

政府把關，民眾心安。正字標記，品質保證。

經濟部標準檢驗局臺中分局

Taichung Branch, Bureau of Standards, Metrology & Inspection, M.O.E.A., R.O.C.

