



機械類應施檢驗商品

報告人:姚惠良

經濟部標準檢驗局臺中分局

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





簡報大綱

一、機械類商品之檢驗分類

二、機械類應施檢驗商品介紹

三、機械類商品公告新列檢商品

四、機械類應施檢驗商品檢驗方式

五、機械類應施檢驗商品品目查詢



本局對市售機械類商品之檢驗可分為：

1. 應施檢驗機械類商品：



T30001



R30001

2. 機械類正字標記產品：



台正字第 0001 號

經濟部標準檢驗局臺中分局

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



機械類應施檢驗商品介紹1/2

應施檢驗商品-機械類(1)

- 汽車零件：座椅安全帶、合金輪圈(18吋以下)、汽車燃氣系統
- 嬰幼兒用品：手推嬰幼兒車、嬰幼兒學步車、兒童自行車、汽車用兒童保護裝置
- 廚房用品：瓦斯爐、休閒爐、登山爐、瓦斯熱水器、瓦斯烤箱、家庭用壓力鍋(25公升)、熱水器用排氣管
- 建築裝修：防火門、耐燃板材、防火塗料
- 手工具：千斤頂
- 運動用品：輪式溜冰鞋、直排輪、滑溜板

機械類應施檢驗商品介紹2/2

應施檢驗商品-機械類(2)

- 金屬製品：鋼筋、鋼線(纜)、荷重用吊鉤、鉤環、鋼瓶
- 燃料容器：卡式罐、登山罐、噴燈及**填充**
打火機用燃料容器
- 閥類：鋼瓶閥、高壓鋼瓶閥、壓力調整器
- 拋棄式或簡易式打火機(2.5美元以下**塑膠燃料槽**)
- 非木質手杖
- 飲水用水龍頭
- 旅行箱

機械類商品公告新列檢商品1/5

公告訂定「應施檢驗**燃氣烤爐**商品之相關檢驗規定」，自107年8月30日生效，並自108年7月1日實施列檢。

參考貨品分類號	品名	檢驗標準	檢驗方式
7321.11.00.00.5D 7321.81.00.00.0B	燃氣烤爐 	CNS 13604 (100年版)	1.驗證登錄 (型式試驗加符合型式聲明) 2.型式認可逐批檢驗

燃氣烤爐圖片取自
<https://pxhere.com/zh/photo/903596>

機械類商品公告新列檢商品2/5

公告訂定「應施檢驗燃氣用**金屬可撓性管**、燃氣用**塑膠軟管**、燃氣用鋼絲**強化橡膠管**及管組合件商品之相關檢驗規定」，自107年10月29日生效，並自108年7月1日實施列檢。

參考貨品分類號		品名	檢驗標準	檢驗方式
8307.10.00.00.2 8307.90.90.00.6		燃氣用金屬可撓性管	CNS 15882 (104年版)	驗證登錄(型式試驗加符合型式聲明)
3917.32.00.10.6 3917.32.00.20.4 3917.32.00.10.6 3917.33.00.20.3	3917.33.00.90.8 3917.33.00.10.5 3917.39.90.00.2	燃氣用塑膠軟管	CNS 15996 (106年版)	驗證登錄(型式試驗加符合型式聲明)
4009.21.90.00.9A 4009.22.90.00.8 4009.31.90.00.7A	4009.32.90.00.6 4009.41.90.00.5A 4009.42.90.00.4	燃氣用鋼絲強化橡膠管及管組合件	CNS 13814 (105年版)	驗證登錄(型式試驗加符合型式聲明)

機械類商品公告新列檢商品3/5

公告訂定「應施檢驗熱軋H型鋼商品之相關檢驗規定」，自107年12月10日生效，並自108年7月1日實施列檢。

參考貨品分類號	品名	檢驗標準		檢驗方式
7216.33.00.10.5	熱軋H型鋼(限檢驗高度80毫米以上，車用熱軋H型鋼除外)	1.CNS 2473 (103年版)	4.CNS 4269 (103年版)	驗證登錄 (型式試驗加工廠檢查)
7216.33.00.20.3		2.CNS 2947 (103年版)	5.CNS 5083 (103年版)	
7216.33.00.30.1		3.CNS 13812 (103年版)	6.CNS 4620 (103年版)	
7216.99.90.00.9				

機械類商品公告新列檢商品4/5

公告訂定「應施檢驗**折合桌**商品之相關檢驗規定」，自109年7月1日生效。

參考貨品分類號		品名	檢驗標準	檢驗方式
9403.10.00.00	9403.60.90.00	折合桌（限檢驗垂直交叉折合式支架且使用高度60公分以上者）	CNS 15185 (108年版)	驗證登錄 (型式試驗加符合型式聲明)
9403.20.00.00	9403.70.00.00A			
9403.30.10.00	9403.82.10.00			
9403.30.90.00	9403.82.90.00			
9403.40.10.00	9403.83.10.00			
9403.40.90.00	9403.83.90.00			
9403.50.10.00	9403.89.10.00			
9403.50.90.00	9403.89.20.00			
9403.60.10.00	9403.89.90.00			



機械類商品公告新列檢商品5/5

公告修正「應施檢驗一般家庭用液化石油氣**壓力調整器**商品之相關檢驗規定」，自108年10月17日生效，修正前檢驗標準自109年5月1日起停止適用。

參考貨品分類號	品名	檢驗標準	檢驗方式
8481.10.00.00.0	一般家庭用液化石油氣壓力調整器	CNS 7088 (108年版)	1.驗證登錄 (型式試驗加符合型式聲明) 2.型式認可逐批檢驗



調整器圖片取自

<https://www.economic-news.tw/2017/10/LPG-Adjustment-Device-Standards.html>

機械類應施檢驗商品檢驗方式

應施檢驗商品本局均有公告其對應的檢驗方式（如下列4種檢驗方式），其適用之檢驗方式可能包含一種以上，報驗廠商只需符合一種檢驗模式即算合格。

應施檢驗商品檢驗模式：

1. 逐批檢驗(含型式認可逐批檢驗)
2. 驗證登錄
3. 監視查驗
4. 符合性聲明

應施檢驗機械類商品檢驗方式－1. 逐批檢驗

■ 廠商於商品運出廠場或進口時，須逐批向標準檢驗局辦理報驗。商品本體應標示商品檢驗標識，並經檢驗合格，取得合格證書後，始得運出廠或輸入於市場上銷售。

➤ 逐批檢驗合格商品：



需貼檢驗標識



應施檢驗機械類商品檢驗方式－2. 型式認可

型式認可逐批檢驗

- 公告為型式認可逐批檢驗之商品報驗廠商於報請檢驗前，需先執行產品型式試驗，經審查符合後，發給商品型式認可證書，始可申請報驗。
- 取得型式認可之商品，於報驗時本局得簡化其檢驗程序：
 1. **書面審查**：以書面方式核對型式
 2. **逐批檢核**：逐批核對型式並開箱檢查
 3. **抽批檢核**：抽批核對型式並開箱檢查
 4. **取樣檢驗**：核對型式後送試驗單位執行檢驗或重點項目測試

➤ 型式認可逐批檢驗合格商品：



需貼檢驗標識



應施檢驗機械類商品檢驗方式－3. 驗證登錄

- ✚ 驗證登錄之申請方式：
- ✚ 須向本局提出指定之符合性評鑑程序文件(如**型式試驗報告、符合性聲明、品質管理系統登錄證書或工場檢查報告**，…等)，經審查結果符合者，准予登錄，並發給商品驗證登錄證書(有效期限3年)。
- ✚ 取得驗證登錄之商品，於本體上貼附驗證標識後，即可**直接通關及出廠銷售**，無須向本局申請報驗，可加速商品通關。
- ✚ 驗證登錄商品之檢驗標識圖式為
- ✚ 證明文件為驗證登錄證書



R30001

商品檢驗標識查詢

The screenshot shows the homepage of the Bureau of Standards, Metrology & Inspection (BSMI). The main navigation bar includes links for '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', and '關於我們'. A large orange banner on the left reads '經濟部標準檢驗局網站'. Below this, the '主題網' (Main Topics) section lists several services, with '商品檢驗標識查詢' circled in red. Other services listed include '商品檢驗業務申辦服務系統', '商品安全資訊網', '檢測資訊服務平台', '度量衡業務申辦系統', '應施檢驗商品檢索網', and '外國標準查詢與購買'. The '互動專區' (Interactive Area) features social media icons for Facebook (小安心), YouTube, and Email (意見信箱), along with '討論區' and '聯絡我們'. A subscription box at the bottom of this area prompts users to '請輸入Email訂閱電子' and provides a '訂閱/取消' button. The '業務統計' (Business Statistics) section is partially visible at the bottom. The browser's address bar shows the URL 'https://www.bsmi.gov.tw/wSite/mp?mp=1'. The taskbar at the bottom displays various application icons and the system clock showing '上午 11:45 2019/11/20'.

經濟部標準檢驗局網站

更多懶人包

主題網

- 商品檢驗業務申辦服務系統
- 商品安全資訊網
- 商品檢驗標識查詢**
- 檢測資訊服務平台
- 度量衡業務申辦系統
- 應施檢驗商品檢索網
- 外國標準查詢與購買

互動專區

- 小安心 (Facebook)
- YouTube
- 意見信箱 (Email)
- 討論區
- 聯絡我們

請輸入Email訂閱電子 訂閱/取消

業務統計

商品檢驗標識查詢

The screenshot shows the BSMI website interface. At the top, there are navigation links for '商品報驗查詢', '驗證/型式認可查詢', '商品檢驗標識查詢', '應施檢驗商品查詢', '外銷食品加工廠查詢', '委託試驗查詢', and '商品品目查詢'. Below these, there are four circular icons: '即時查詢' (Instant Query), '線上申辦' (Online Application), '單證比對' (Document Comparison), and '商品檢驗標識' (Product Inspection Label). The '商品檢驗標識' icon is highlighted with a red circle. In the '系統公告' (System Announcement) section, there is a message about the query system link. The '商品檢驗標識查詢' section features a QR code and the text '標準檢驗局印製' (Printed by the Bureau of Standards, Metrology & Inspection) and '業者自印' (Printed by the business). The '線上申辦' (Online Application) section includes links for '報驗受理申請線上申辦' and '技術文件電子化系統線上申辦作'.

商品檢驗標識查詢

The screenshot shows a web browser window with the URL https://civil.bsmi.gov.tw/bsmi_pqn/pqn/uqi5101f.do. The page title is "商品檢驗業務申辦服務" (Product Inspection Business Application Service). The navigation menu includes: 商品報驗查詢, 驗證/型式認可查詢, 商品檢驗標識查詢, 應施檢驗商品查詢, 外銷食品加工廠查詢, 受託試驗查詢, 商品品目查詢, and 線上申辦. The main content area is titled "檢驗標識-標準檢驗局印製" (Inspection Mark - Standard Inspection Bureau Printed). It features a sample inspection mark with the text "商品檢驗標識 經濟部標準檢驗局 (J)C1 1052790" and a circular logo with an arrow. To the right of the sample, there are instructions in red text: "說明" (Note), "1.請依照產品上的標識號碼輸入。" (Please enter the mark number according to the product), "2.範例：畫面中的(J)C11052790，於左輸入框輸入JC1，右輸入框1052790。" (Example: In the screen's (J)C11052790, enter JC1 in the left input box and 1052790 in the right input box), and "3.不須輸入空白及任何符號。" (No need to enter spaces or any symbols). Below the instructions is the URL https://civil.bsmi.gov.tw/bsmi_pqn/pqn/uqi5101f.do. There are two input fields: "上排標號號碼：JC1" (Top row mark number: JC1) and "下排標號號碼：1052790" (Bottom row mark number: 1052790). At the bottom of the form are "確定" (Confirm) and "清除" (Clear) buttons. A "列印" (Print) button is located at the bottom left. The page view count "瀏覽人數：128512" (Number of visitors: 128512) is shown at the bottom right.

商品檢驗標識查詢

商品檢驗業務申辦服務

商品檢驗查詢 · 檢驗/型式認可查詢 · 商品檢驗標識查詢 · 應檢檢驗商品查詢 · 外銷食品加工廠查詢 · 受託試驗查詢 · 商品品目查詢 · 線上申辦 ·

檢驗標識-業者自印

說明：

- 1.請依照產品上的圖示輸入(例：R30001)。
- 2.第1碼請下拉(R、T、D、Q、M)選擇英文字(例：\"R\")。
- 3.第2碼~第6碼請輸入英文或數字(例：30001)。
- 4.請依照產品上的型號(型式)輸入畫面上的型號(型式)欄位，此欄位必填欄位。
- 5.玩具類商品須輸入製造批號或製造日期才可查出報驗資料。
- 6.非玩具類商品須輸入受理日期才可查出報驗資料，但受理日期區間不可跨年度。

例如：R30003
請選擇字母及輸入五碼登記編號

瀏覽人數：26040

https://civil.bsmi.gov.tw/bsmi_pqn/pqn/uqi5102f.do

機械類應施檢驗品目查詢

The screenshot shows the BSMI website interface. At the top, the navigation bar includes '商品檢驗業務申辦服務' and several menu items: '商品報驗查詢', '驗證/型式認可查詢', '商品檢驗標識查詢', '應施檢驗商品查詢', '外銷食品加工廠查詢', '受託試驗查詢', and '商品品目查詢'. The '商品檢驗標識查詢' and '應施檢驗商品查詢' items are circled in red. Below the navigation bar is a section with four circular icons: '即時查詢' (red), '線上申辦' (green), '單證比對' (orange), and '商品檢驗標識' (blue). A '系統公告' (System Notice) box contains a message about a query program link issue, dated 107.03.23. Below this, there are two QR code boxes for '標準檢驗局印製' (Bureau-issued) and '業者自印' (Self-issued). At the bottom, there are sections for '即時查詢' (with links for '商品報驗' and '驗證登錄/型式認可') and '線上申辦' (with links for '報驗受理申請線上申辦' and '技術文件電子化系統線上申辦').

機械類應施檢驗品目查詢

商品檢驗業務申辦服務

商品報驗查詢· 驗證/型式認可查詢· 商品檢驗權證查詢· 應施檢驗商品查詢· 外銷食品加工廠查詢· 受託試驗查詢· 商品品目查詢·

線上申辦·

依號列品目資料

貨品號列:

中文貨名:

英文貨名:

俗名:

檢驗別: 進口 出口 全部

輸出方式:

檢驗方式: 逐批檢驗 監視直驗 驗證登錄 符合性聲明 原料直驗 全部

相關規定: 管理系统 檢驗登記 型式試驗 自印標識

[操作說明]

- 1.[貨品號列]、[中文貨名]、[英文貨名]均可部分輸入。
- 2.貨品號列輸入方式:84716090903(不需輸入".")。
- 3.依圖畫表輸入，即可查詢品目資料結果。(點選查詢結果之貨品號列，可連結至該號列之資料明細)。

11 / 24 - 第 11 頁

機械類應施檢驗品目查詢

http://civil.bsmi.gov.tw/bsmi_qan/qan/uj4501f.do

商品檢驗業務申辦服務

[商品報驗查詢](#) · [驗證/型式認可查詢](#) · [商品檢驗標識查詢](#) · [應施檢驗商品查詢](#) · [外銷食品加工廠查詢](#) · [受託試驗查詢](#) · [商品品目查詢](#)

線上申辦

依號列品目資料 Q 回查詢

No.	貨品號列	中文貨名	英文貨名
1	271113000018	液化丁烷(僅有主要內容物為液化丁烷之攜帶式卡式爐、噴燈及一般填充打火機用燃料容器)	For liquefied butane fuel(gas cylinders which have the full load of liquefied petroleum gases and of a kind used for portable gas cookers, torches or refilling lighters)
2	271119100038	液化石油氣(混合液化丙丁烷)(僅有主要內容物為液化石油氣(混合液化丙丁烷)之攜帶式卡式爐、噴燈及一般填充打火機用燃料容器)	For petroleum gases fuel in the liquefied state [mixed liquefied propane and butane]
3	290110200008	丁烷(僅有主要內容物為丁烷之攜帶式卡式爐、噴燈及一般填充打火機用燃料容器)	For butane fuel
4	96131000009	袖珍型打火機, 不能再裝填瓦斯者(原檢驗FOB價格在0.7美元以下, 且燃料槽為塑膠材質之簡便式打火機)	Pocket lighters, gas fuelled, non-refillable
5	96132000007	袖珍型打火機, 可再裝填瓦斯者(原檢驗FOB價格在0.7美元以下, 且燃料槽為塑膠材質之簡便式打火機)	Pocket lighters, gas fuelled, refillable
6	96138090005	其他打火機(原檢驗FOB價格在0.7美元以下, 且燃料槽為塑膠材質之簡便式或簡易型打火機)	Other lighters

列印 下載

瀏覽人數 : 21262

機械類應施檢驗品目查詢

The screenshot displays the BSMI website interface for querying inspection items. The browser address bar shows the URL: http://civil.bsmi.gov.tw/bsmi_pqn/pqn/qsq6101f.do. The page title is "依號列品目資料" (Item List by Number). The main content area shows the following details for a specific item:

逐批檢驗	
貨品號列:	96132000007
中文貨名:	袖珍型打火機，可再裝填瓦斯者（限檢FOB價格在0.7美元以下，且燃料槽為塑膠材質之簡單型打火機）
英文貨名:	Pocket lighters, gas fuelled, refillable
俗名:	打火機、點火爐、噴火爐
認可產品別:	機械/廚房用品
公告規定:	型式認可 指定代碼
檢驗範圍:	C02
檢驗期限:	35天
證書期限:	36月
檢驗標準:	CNS 10666 S1174 : 096/04/10 國家標準(CNS)網路服務系統
取樣方法:	
計量單位:	KGS
列檢日期:	093/08/01

At the bottom right of the page, there is a small notification: "19 / 24 - 需點鐘 項目已完畢."



謝謝聆聽!!歡迎指教