



Bureau of Standards,
Metrology and Inspection

標準 · 檢驗 · 度量衡 · 驗證
Standards · Inspection · Metrology · Certification

商品檢驗標識附加QR Code

經濟部標準檢驗局

2021年11月24日

標準 · 檢驗 · 度量衡 · 驗證
Standards · Inspection · Metrology · Certification

同



大綱

- * 商品檢驗附加QR Code緣起
- * 法規說明
- * QR Code申請流程
- * FAQ

緣起

• 商品檢驗標識附加QR Code

- ◆ 為符合現今資訊科技發展趨勢
- ◆ 便於消費者可即時以數位判讀方式獲知商品檢驗合格與否之資訊

商品檢驗合格資訊



Home / Products / Product Details - 16164

Product Details

Product GCTS
16164

Brand
UNIVERSAL

Product
Adaptor

Specifications
250V~, 50/60Hz, 13A, MAX 2860W, Class I

Manufacturer
Foshan NanHai Guanglong Electrical Appliance Factory

Manufactured In
CHINA

Product Models

Model Number

Notes

[Help](#)

法規說明

• 商品檢驗標識

➤ 商品檢驗法

第12條 報驗義務人應於商品本體標示商品檢驗標識，如商品本體太小或有其他特殊原因無法標示時，得以其他方式標示之。

➤ 商品檢驗標識使用辦法

第3條 商品檢驗標識由圖式及識別號碼組成；其識別號碼，除另有規定外，應緊鄰基本圖示之右方或下方。

商品檢驗標識之圖式為，圖式之名稱為商品安全標章。

商品檢驗標識之識別號碼依不同之檢驗方式，由字軌、流水號或指定代碼組成如下……。

法規說明

• 商品檢驗標識

商品檢驗標識 = 圖式 + 識別號碼

圖式



C代表商品
(Commodity)

缺口代表檢驗標準

箭頭代表通過

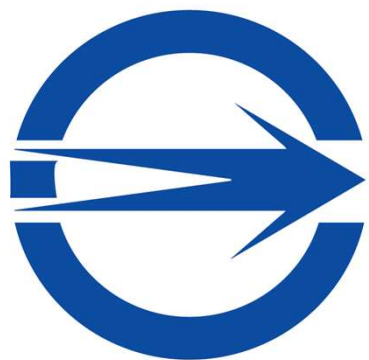
符合我國國家
標準之產品，
才能通過檢驗

學名：商品安全標章

俗名：燕子圖、一箭穿心圖


法規說明

商品檢驗標識種類



R 12345

字軌 指定代碼

由圖示  及識別號碼(字軌+指定代碼)組成，識別號碼應緊鄰圖示之右方或下方，字軌有R、D、T、Q、M共5種。

業者自印

業者自印

標檢局印製

標檢局印製

由業者向標檢局申購併自行貼附，右上角有  圖示，字軌為C，下方數字為流水號。



字軌 流水號

法規說明

• 商品檢驗標識標示位置-商品檢驗標識使用辦法§9

	標識位置	圖示
<p>原則</p>	<p>商品本體</p>	
<p>例外 (本體太小或其他特殊原因)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.有包裝者，於最小單位包裝標示 2.無包裝或其包裝不適宜標示者，以繫掛方式標示 3.不宜以前二款方式標示者，置於包裝內 4.以其他經標準檢驗局核准之方式標示 	

法規說明

• 法規修正重點1

◆ 二維條碼(QR Code)申請時點

第3條 第三項第一款及第二款之指定代碼，經標準檢驗局公告應包含二維條碼者，該二維條碼應於標準檢驗局核發證書(明)前向標準檢驗局申請；公告實施前已取得商品驗證登錄證書者，應於商品運出廠場或輸入前申請。

檢驗方式	指定代碼	申請時點
型式認可 逐批檢驗	T	核發證書(明)前
監視查驗	M	核發證書(明)前
驗證登錄	R	核發證書(明)前 運出廠場或輸入前

法規說明

• 法規修正重點2


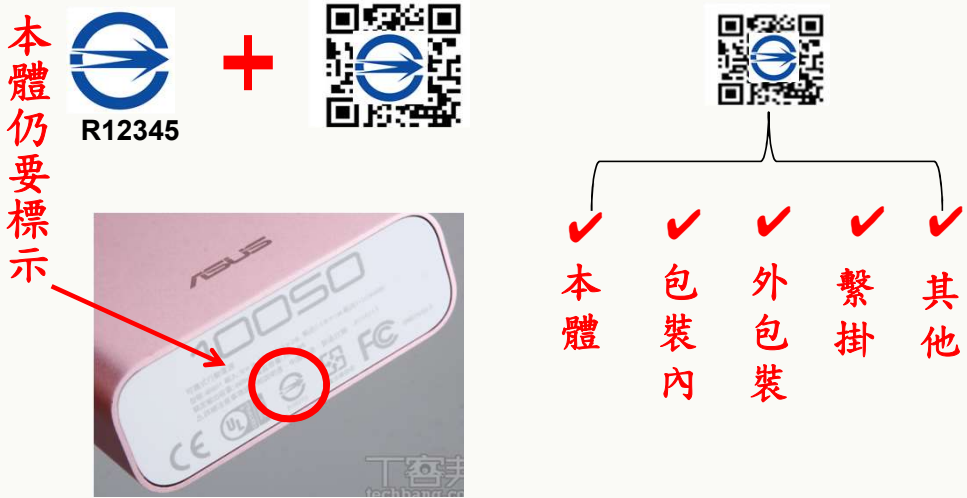
◆ 二維條碼(QR Code)標示位置

第9條 經標準檢驗局公告商品檢驗標識之指定代碼應包含二維條碼者，該二維條碼得依前項第一款至第四款方式標示。

檢驗方式	指定代碼	二維條碼標示方式
型式認可逐批檢驗	T	1.有包裝者，於最小單位包裝標示 2.無包裝或其包裝不適宜標示者，以繫掛方式標示
監視查驗	M	
驗證登錄	R	3.不宜以前二款方式標示者，置於包裝內 4.以其他經標準檢驗局核准之方式標示

法規說明

• 法規修正前後比較

時點	標示方式	圖示
<p>修 法 前</p>	<p>1. 商品檢驗標識 2. 標示於本體為原則，例外則得於最小包裝、繫掛、至包裝內或其他方式標示之</p>	 <p>◆ 僅商品檢驗標識 ◆ 標示於本體為原則</p>
<p>修 法 後</p>	<p>1. 商品檢驗標識 + QR Code 2. 商品檢驗標識 <u>仍以標示於本體為原則</u> 3. 二維條碼(QR Code) 得於最小包裝、繫掛、至包裝內或其他方式標示之</p>	 <p>本體仍要標示</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 本體 ✓ 包裝內 ✓ 外包裝 ✓ 繫掛 ✓ 其他

商品檢驗標識附加QR Code實施期程

110年
9~11
月

法規預告

- ◆商品檢驗標示使用辦法修正預告
- ◆意見蒐集彙整

110年
11~12
月

說明會 商品公告

- ◆法規修正說明
- ◆申辦流程解說
- ◆QR Code標示方式說明
- ◆應附加QR Code品項公告

111年
1月

線上 申辦

- ◆開放線上申辦
- ◆輔導協助

111年
7月

強制 施行

- ◆公告商品正式施行商品檢驗標識附加QR Code
- ◆標示查核

QR Code 申請流程

1. 網路帳號密碼申請

首次申辦者需先於本局全球資訊網線上申辦系統申請一組帳號密碼(已有帳號者可免此步驟)

3. QR Code 申請

以商品品目、字軌(依個別檢驗方式，有M、R、T等)廠商代碼申請QR Code

5. 標示完成&報驗

受理報驗時核對標識，完成檢驗程序即可輸入/運出廠場/於市面上銷售

01

網路帳號申請

02

廠商代碼申請

03

QR Code 申請

04

標示QR Code

05

完成報驗

2. 廠商代碼申請

以統一編號或身分證字號申請專屬廠商代碼(已有廠商代碼者可免此步驟)

4. QR Code 標示規定

列印或下載QR Code，並依相關規定標示於商品上

QR Code 申請流程

1. 網路帳號密碼申請(1/3)

(1). 標準檢驗局全球資訊網 → 線上申辦 → 點選『網路帳號密碼申請作業』



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

熱門服務

- 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

主題網

- T-REC 再生能源憑證中心
- 商品安全資訊網
- 國家標準(CNS)查詢與購買

互動專區

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

請輸入Email訂閱電子報 [訂閱/取消]



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

- 報驗受理申請線上申辦
- 驗證登錄、型式認可及自願性產品驗證線上申辦作業
- 外銷食品加工廠衛生安全管理系統線上申辦作業
- 監視/隨時查驗及自印標識線上申辦系統
- 認可實驗室線上申辦系統
- 線上繳納規費作業
- 報驗電子收據列印
- 網路列印商品檢驗合格證書
- 網路帳號密碼申辦作業

線上申辦, 單證比對, 商品檢驗標識

商品檢驗標識查詢

QR Code 申請流程

1. 網路帳號密碼申請(2/3)

(2). 進入『網路帳號密碼申辦系統』 → 輸入E-mail → 取得 & 輸入驗證碼 → 登入



經濟部標準檢驗局
Bureau of Standards, Metrology and Inspection, MOEA, R.O.C.

網路帳號密碼申辦系統

1. E-MAIL : mich.tsai@bsmi.gov.tw
2. 尚無驗證碼? 取得驗證碼
3. 驗證碼 : s5knLuY9
4. 登入 重置



網路帳號密碼申辦系統

線上帳號申請 新增 登出

NO.	編號	統一編號(身分證字號)	申請人	案件狀態	同意書

QR Code 申請流程

1. 網路帳號密碼申請(3/3)

(3). 登入『網路帳號密碼申辦系統』 → 點選右上角『新增』欄位 → 填寫相關資料

填寫各欄位資料



此欄位會自動帶入之前輸入的電子郵件信箱



資料確認無誤後按確定

QR Code 申請流程

2. 廠商代碼申請(1/2)



同一『統一編號/身分證字號』，僅需申請1次

逐批檢驗/監視查驗(M字軌)按此申請

驗證登錄/型式認可逐批檢驗
(R/T字軌)按此申請

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、

商品目查詢、 線上申辦、

- 報驗受理申請線上申辦
- 驗證登錄、型式認可及自願性產品驗證線上申辦作業
- 外銷食品加工廠衛生安全管理系統線上申辦作業
- 監視/隨時查驗及自印標識線上申辦系統**
- 認可試驗室線上申辦系統
- 線上繳納規費作業
- 報驗電子收據列印
- 網路列印商品檢驗合格證書
- 網路帳號密碼申辦作業

系統公告

單證比對 商品檢驗標識

商品檢驗標識查詢

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、

商品目查詢、 線上申辦、

- 報驗受理申請線上申辦
- 驗證登錄、型式認可及自願性產品驗證線上申辦作業**
- 外銷食品加工廠衛生安全管理系統線上申辦作業
- 監視/隨時查驗及自印標識線上申辦系統
- 認可試驗室線上申辦系統
- 線上繳納規費作業
- 報驗電子收據列印
- 網路列印商品檢驗合格證書
- 網路帳號密碼申辦作業

系統公告

單證比對 商品檢驗標識

商品檢驗標識查詢

QR Code 申請流程

2. 廠商代碼申請(2/2)

監視查驗申辦系統畫面 (M字軌)

驗證登錄/型式認可逐批檢驗申辦系統畫面 (R/T字軌)



QR Code 申請流程

3. QR Code 申辦(1/6)

1. 商品檢驗業務申辦服務 → 線上申辦 → 點選『檢驗標識QR Code 申辦作業』



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 ▾

即時查詢

系統公告

- 報驗受理申請線上申辦
- 驗證登錄、型式認可及自願性產品驗證線上申辦作業
- 外銷食品加工廠衛生安全管理系統線上申辦作業
- 監視/隨時查驗及自印標識線上申辦系統
- 認可試驗室線上申辦系統
- 線上繳納規費作業
- 報驗電子收據列印
- 網路列印商品檢驗合格證書
- 網路帳號密碼申辦作業

檢驗標識QR Code 申辦作業

QR Code 申請流程

3. QR Code 申辦(2/6)

2. 點選『檢驗標識QR Code 申辦作業』 → 輸入帳號密碼登入



The screenshot shows the BSMI website interface for QR Code application. The background features a blue and white grid pattern with a world map and a keyboard. The BSMI logo and the text '經濟部標準檢驗局' are at the top right. Below the logo are five small images: a washing machine, a jacket, a laboratory setting, wind turbines, and a microscope. The main heading is '檢驗標識QR Code 申辦作業'. There are two input fields: '帳號:' and '密碼:'. At the bottom right, there are two buttons: '登入' (Login) and '取消' (Cancel).

BSMI 經濟部標準檢驗局

檢驗標識QR Code 申辦作業

帳號:

密碼:

登入 取消

QR Code 申請流程

3. QR Code 申辦(3/6)

3.-1 填寫欄位資料：***廠商指定代碼**、**統一編號(身份證字號)**、***標識字軌(M/T/R)**、***產品品目**(例如：兒童雨衣)、***聯絡人**、**聯絡人Email**。

現在位置：功能選單>>申辦作業>>QRCode線上申辦(IRS1306)

申請日期：	1101030	申請序號：	
1. 申請代理人：	KDADMIN 康大資訊	2. 標識字軌：	M自印標識
*廠商代碼：	37783	*標識字軌：	M自印標識
廠商統編：	12377493	廠商名稱：	康大資訊股份有限公司
3. *申請類別：	<input checked="" type="radio"/> 產品分類 <input type="radio"/> CCC_CODE	← 申請類別可從「產品分類」或「CCC Code」中擇一輸入	
產品分類：	嬰幼兒/兒童用品 兒童雨衣 請選擇	CCC_CODE：	
4. *聯絡人：	陳先生	5. *聯絡人Email：	apple.su@bsmi.gov.tw

QR Code 申請流程

3. QR Code 申辦(4/6)

3.-2 填寫欄位資料：*廠商指定代碼、統一編號(身份證字號)、*標識字軌(M/T/R)、
*產品CCC Code、*聯絡人、聯絡人Email。

現在位置：功能選單 >> 申辦作業 >> QRCode線上申辦(IRS1306)

新增 複製新增 查詢 修改 刪除 取消 確定 產生QRCode 列印QRCode

申請日期：	1101030	申請序號：
申請代理人：	KADMIN 康大資訊		
1. *廠商代碼	37783	2. *標識字軌：	T型式認可 ▾
3. 廠商統編：	12377493	廠商名稱：	康大資訊股份有限公司
*申請類別：	<input type="radio"/> 產品分類 <input checked="" type="radio"/> CCC_CODE	39262000902、62102000000、 62103000008、62104000006、 62105000003	
4. 產品分類：	請選擇 ▾ 請選擇 ▾ 請選擇 ▾	5. CCC_CODE：	請輸入11碼數字，如60200000001
*聯絡人：	陳先生	*聯絡人Email：	apple.su@bsmi.gov.tw

QR Code 申請流程

3. QR Code 申辦(5/6)

4. 代辦業者需上傳委託書及代理人身分證文件。

現在位置：功能選單 >> 申辦作業 >> QRCode線上申辦(IRS1306)

申請日期：	1101103	申請序號：	
申請代理人：	KDADMIN 康大資訊		
*廠商代碼：	37783	*標識字軌：	M自印標識
廠商統編：	12377493	廠商名稱：	康大資訊股份有限公司
*申請類別：	<input checked="" type="radio"/> 產品分類 <input type="radio"/> CCC_CODE		
產品分類：	<input type="text" value="嬰幼兒/兒童用品"/> <input type="text" value="兒童雨衣"/> <input type="text" value="請選擇"/>	CCC_CODE：	<input type="text"/>
*聯絡人：	陳先生	*聯絡人Email：	apple.su@bsmi.gov.tw
檢附文件類別名稱	檢附文件上傳	附件上傳時間	
06 委任書及代理人身分證	<input type="button" value="上傳檔案"/> <input type="button" value="下載檔案"/>		+

QR Code 申請流程

3. QR Code 申辦(6/6)

5. 按下 **列印 QR Code**，提供可**列印**及**檔案下載**，QR Code圖示下方含商品
品目、字軌及廠商代碼。

127.0.0.1:2010 顯示
按下確定，完成申請並列印QRCode，若需再修改，請按取消。
程式版本：0.0.1 上次登入：110

申請作業 >> QRCode線上申辦

確定 取消 定 列印QRCode

申請日期：1101108 申請序號：

申請代理人：KDADMIN 康大資訊

廠商代碼：37783 *標識字軌：M自印標識

廠商統編：12377493 廠商名稱：康大資訊股份有限公司

申請類別：●產品分類 ○CCC CODE

產品分類：嬰幼兒/兒童用品 兒童雨衣 請選擇

CCC_CODE：

聯絡人：陳先生 *聯絡人Email：apple.su@bsmi.gov

檢附文件類別名稱 檢附文件上傳

身分證 ... 上傳檔案 下載檔案



兒童雨衣 M37783

QR Code 申請流程

4. QR Code 查詢

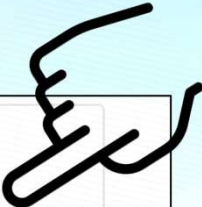
◆檢驗標識QR Code查詢 → 不確定是否重複申請，可進QR Code申辦系統查詢

127.0.0.1:2010 顯示		使用者 :	
<u>廠商已有重複申請產品，無法再進行申請!</u>		程式版本 : 0.0.1 上次登入 : 110/11/0	
>> 申辦作業 >> QRCode線上申辦(I		<input type="button" value="確定"/> <input type="button" value="定"/> <input type="button" value="列印QRCode"/>	
申請日期 :	1101108	申請序號 :	
申請代理人 :	KDADMIN 康大資訊		
* 廠商代碼 :	37783	* 標識字軌 :	M自印標識
廠商統編 :	12377439	廠商名稱 :	康大資訊股份有限公司
* 申請類別 :	<input checked="" type="radio"/> 產品分類 <input type="radio"/> CCC_CODE		
產品分類 :	嬰幼兒/兒童用品	兒童雨衣	請選擇
* 聯絡人 :	陳先生	* 聯絡人Email :	apple.su@bsmi.gov.tw
檢附文件類別名稱	檢附文件上傳		附
理人身分證	...	上傳檔案	下載檔案

QR Code 申請流程

5. QR Code 掃描畫面(1/2)

掃描QR CODE後，顯示之畫面 → 點選其中一筆資料



NO.	報驗日期	報驗義務人	商品名稱	檢驗結果	製造日期 製造批號
1	1100118	雨佳有限公司	花與夢 兒童前開式卡通雨衣	合格	1091107
2	1091228	雨佳有限公司	輕便雨衣 兒童型	合格	1081220
3	1090928	雨佳有限公司	輕便雨衣兒童型	合格	1080115
4	1090928	雨佳有限公司	輕便雨衣兒童型	合格	1090228
5	1090902	雨佳有限公司	花與夢 兒童前開式卡通雨衣	合格	1090718
6	1090810	雨佳有限公司	花與夢 兒童前開式雨衣	合格	1090718
7	1090504	雨佳有限公司	呈情童話 開式雨衣	合格	1090222
8	1090103	雨佳有限公司	輕便雨衣 兒童型	合格	1081220
9	1080919	雨佳有限公司	輕便雨衣 兒童型	合格	1080115
10	1080919	雨佳有限公司	輕便雨衣 兒童型	合格	1080120

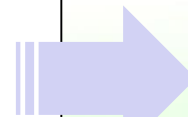
QR Code 申請流程

5. QR Code 掃描畫面(2/2)

未完成報驗

廠商資料	
報驗義務人名稱：	兩佳有限公司
報驗義務人電話：	0930-661-888
報驗義務人地址：	南投縣南投市嘉和里嘉和一路93號
報驗狀態：	尚未完成檢驗程序
製造日期：	
製造批號：	
報驗案號：	
報驗合格日期：	
檢驗標準：	CNS 15503 Z7312 : 1001129 CNS 15291 L1037 : 980828 CNS 15138-1 Z8139-1 : 1010614

項次：	
中文貨名：	
英文貨名：	



完成報驗

廠商資料	
報驗義務人名稱：	兩佳有限公司
報驗義務人電話：	0930-661-888
報驗義務人地址：	南投縣南投市嘉和里嘉和一路93號
報驗狀態：	檢驗完成
製造日期：	1091107
製造批號：	
報驗案號：	205T0061003000
報驗合格日期：	1100118
檢驗標準：	CNS 15503 Z7312 : 1001129 CNS 15291 L1037 : 980828 CNS 15138-1 Z8139-1 : 1010614

項次：	1
中文貨名：	花與夢 兒童前開式卡通雨衣
英文貨名：	RAIN SUIT TYPE : P103 粉紅 MATERIAL: PVC SHEET PVC兒童彩色雨衣(花與夢)0.1m/m*55"圖案

常見問題 FAQ



1. QR Code 申請時點?

- * 型式認可逐批檢驗 → 核發證書(明)前
- * 監視查驗 → 核發證書(明)前
- * 驗證登錄 → 核發證書(明)前/運出廠場或輸入前

範例:

如兒童雨衣之商品檢驗標識標示方式通常為置於商品內，故QR Code也可隨之
一同標示於該說明單上

2. QR Code 標示方式?

- (1). 本體
- (2). 最小單位包裝
- (3). 繫掛
- (4). 置於包裝內
- (5). 其他

彈性
標示
方式

原商品檢驗標識

QR Code



常見問題 FAQ



3. QR Code尺寸限制?

→原則上無最大尺寸限制，惟考量各智慧型手機讀取、掃描辨識能力不同，建議以2cmx2cm以上為宜。



≥ 2cmx2cm

4. 商品檢驗標識附加QR Code公告實施後，如標示不符或未標示，有無相關罰則？

第59條 第1項

應施檢驗商品之報驗義務人，違反第十一條或第十二條有關標示之規定，應通知限期改正；屆期不改正者，處新臺幣十萬元以上一百萬元以下罰鍰。



常見問題 FAQ



5. 商品檢驗標識附加QR Code施行緩衝期？

→施行品項公告後6個月

6. QR Code是否可取代商品檢驗標識？

→公告應附加之QR Code為商品檢驗標識之一部分，並非取代原商品檢驗標識，因此，於商品本體仍須標示商品檢驗標識。

常見問題 FAQ



7. 本局核發之QR Code是否具識別性?是否會與業者因應服務需求而附加於商品的QR Code混淆?

→本局核發之QR Code帶有商品安全標章，具明顯識別性，與業者因應服務需求而附加於商品之QR Code有別，不致產生混淆。

6. 未來是否可僅標示二維條碼(QR Code)?

→目前國外並無以二維條碼(QR Code)取代商品檢驗標識之作法，本局新增之二維條碼(QR Code)係作為檢驗資訊公開化之媒介，以保障消費者「知」的權益，非為取代原商品檢驗標識，是以，仍需於商品本體標示商品檢驗標識。

