

112 年度市售「攜帶式卡式爐」市場購樣檢測結果彙整表(計畫編號: 112003020)

項次	品名/案號	廠牌	規格/型號	產地	製造商、委託製造商或進口商 (含地址、電話)	陳售地點 (商店名稱、地址、電話)	價格 (單價)	標示查核結果	品質項目檢測結果
1	攜帶式卡式爐	Iwatani	286g/h /CB-AH-41F	日本	台灣岩谷股份有限公司 臺北市中山區南京東路2 段137號13樓 (02)25066955	家福股份有限公司嘉義分公司 嘉義市博愛路2段4號 (05)2353606	2,380	總評: ○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	總評: ○ ○構造檢查 ○燃氣通路之氣密性 ○燃氣通路之耐壓性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ○壓力感知安全裝置
2	御膳坊節能高效卡式爐	御膳坊	220g/h /018S01007	越南	亮宏實業有限公司 臺南市永康區中山 南路467巷1號 (05)5373422)	傑北生活館有限公司 臺南市仁德區中正路3段126號 (06)3000509	799	總評: ○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	總評: ○ ○構造檢查 ○燃氣通路之氣密性 ○燃氣通路之耐壓性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ○壓力感知安全裝置
3	萬家香攜帶式卡式爐	萬家香	145g/h /BDZ-200-MS35 00S	中國	美琦實業公司 臺中市北區博館二街49號 (04)26937013	盈北生活館有限公司 臺南市新營區復興路572號 (06)3000618	420	總評: ○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	總評: ○ ○構造檢查 ○燃氣通路之氣密性 ○燃氣通路之耐壓性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ○壓力感知安全裝置

項次	品名/案號	廠牌	規格/型號	產地	製造商、委託製造商或進口商 (含地址、電話)	陳售地點 (商店名稱、地址、電話)	價格 (單價)	標示查核結果	品質項目檢測結果
4	便攜美型卡式爐	kokomo	155g/h /KM-205	中國	昶宏股份有限公司 新北市五股區中興路3段48之13號 (07)3730037	生活工場國際股份有限公司 臺南市崇學路5號 0902015689	2,288	<b>總評：●</b> <b>●商品檢驗標識</b> 1. 所貼附之商品檢驗標識的流水號與報驗型號不符。 2. 攜帶式卡式爐非本局公告自印商品檢驗標識，亦非公告須符合RoHS要求之商品，惟繫案商品自行印製檢驗標識、字軌T及RoHS字樣。 <b>●中文標示</b> 1. 標示之製造日期無月份 2. 標示之製造批號與報驗批號不符。	<b>總評：○</b> <input type="radio"/> 構造檢查 <input type="radio"/> 燃氣通路之氣密性 <input type="radio"/> 燃氣通路之耐壓性 <input type="radio"/> 燃燒狀態 <input type="radio"/> 電氣點火性能 <input type="radio"/> 壓力感知安全裝置
5	攜帶式卡式爐	MUJI	130g/h /MJ-JR	日本	台灣岩谷股份有限公司 臺北市南京東路2段137號13樓 (02)25066955	新光三越百貨股份有限公司 臺南市中西區城隍里中山路162號 (06)2227951	1,990	<b>總評：○</b> <input type="radio"/> 商品檢驗標識 <input type="radio"/> 中文標示	<b>總評：○</b> <input type="radio"/> 構造檢查 <input type="radio"/> 燃氣通路之氣密性 <input type="radio"/> 燃氣通路之耐壓性 <input type="radio"/> 燃燒狀態 <input type="radio"/> 電氣點火性能 <input type="radio"/> 壓力感知安全裝置

項次	品名/案號	廠牌	規格/型號	產地	製造商、委託製造商或進口商 (含地址、電話)	陳售地點 (商店名稱、地址、電話)	價格 (單價)	標示查核結果	品質項目檢測結果
6	火鳥卡式爐	火鳥	165g/h /SDK-7000	中國	三元國際開發有限公司 雲林縣斗六市鎮東路 360 號 1 樓 (05)5373422)	富邦媒體科技股份有限公司 臺北市內湖區洲子街 96 號 4 樓 (02)21626688	899	總評: ○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	總評: ● ○構造檢查 ○燃氣通路之氣密性 ○燃氣通路之耐壓性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ●壓力感知安全裝置 過壓切斷壓力 4~6 kgf/cm <sup>2</sup> 範圍內未作動
7	迷你卡式爐	KINYO	152g/h /KGS-7588	中國	耐嘉股份有限公司 新竹市香山區牛埔路 287 號 5 樓 (07)3730037)	東森得易購股份有限公司 新北市中和區景平路 258 號地下 1 樓~4 樓及 266 號地下 1 樓~1 樓 (02)29437888	1,297	總評: ○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	總評: ○ ○構造檢查 ○燃氣通路之氣密性 ○燃氣通路之耐壓性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ○壓力感知安全裝置
8	卡旺 A002 攜帶 式卡式爐	卡旺	190g/h /K1-A002SD	越南	上旺股份有限公司 高雄市三民區黃興路 329 巷 15 號 (07) 3730037	健皇商行 雲林縣虎尾鎮林森路 2 段 330 號 (05)6364333	699	總評: ○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	總評: ○ ○構造檢查 ○燃氣通路之氣密性 ○燃氣通路之耐壓性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ○壓力感知安全裝置
9	遠紅外線卡式 爐	歐王	135g/h(大 火)、14g/h(小 火) /JL-198	臺灣	界龍工業股份有限公司 高雄市阿蓮區民族路 398 號 (07)6313832	健皇商行 雲林縣虎尾鎮林森路 2 段 330 號 (05)6364333	1,590	總評: ○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	總評: ○ ○構造檢查 ○燃氣通路之氣密性 ○燃氣通路之耐壓性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ○壓力感知安全裝置

項次	品名/案號	廠牌	規格/型號	產地	製造商、委託製造商或進口商 (含地址、電話)	陳售地點 (商店名稱、地址、電話)	價格 (單價)	標示查核結果	品質項目檢測結果
10	妙管家雙焰不鏽鋼輕巧瓦斯爐	妙管家	160g/h /M566	中國	達雅企業股份有限公司 臺中市大里區忠孝路182號 (04)24954866	豪億虎尾企業有限公司 雲林縣虎尾鎮復興路222 (05)6324189	990	總評：○ ○商品檢驗標識 ○中文標示	總評：○ ○構造檢查 ○燃氣通路之氣密性 ○燃氣通路之耐壓性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ○壓力感知安全裝置

說明：「○」表示符合，「●」表示不符合。

備註：

1. 品質項目檢測：依據國家標準 CNS 14529「攜帶式卡式爐」(90年版)。

- (1) 構造檢查:器具及器具各部之構造，在製造上應考慮有關燃氣洩漏、發生火災之安全性及耐用性，於通常運輸、安裝、使用時不產生破損或對使用上有障礙之變形，並應符合第 3.1 節各項。
- (2) 燃氣通路之氣密性：
  - (A) 由容器至器具接合處，加以 9 kgf/cm<sup>2</sup>之壓力，檢查是否有洩漏。
  - (B) 由容器和器具之接合部至器具之高壓側處，器具開關全開，加以 9 kgf/cm<sup>2</sup>之壓力，檢查是否有洩漏。
  - (C) 將器具裝置容器後，於器具開關全閉狀態下，以檢知火燄、肥皂液等檢查各部是否有洩漏。
  - (D) 器具開關至燄孔處，將器具開關全開，並點燃燃燒器，以檢知火燄檢查各部是否有洩漏。
- (3) 燃氣通路之耐壓性：依 CNS 14529 攜帶式卡式爐第 5.5 節規定試驗, 須符合 CNS 14529 攜帶式卡式爐表 1 燃氣通路之耐壓規定。。
- (4) 燃燒狀態：通常使用時之燃燒狀態須符合 CNS 14529 攜帶式卡式爐表 1 規定(廢氣中一氧化碳濃度應在 0.14%以下、確實移火、不得熄火及回火、火焰要均勻及不發生煤煙)。
- (5) 電氣點火性能：10 次中有 8 次以上能點著，不得有連續不點火，且不得有爆炸性點火。
- (6) 壓力感知安全裝置：
  - (A) 從容器和器具之結合部至器具穩壓器之高壓側部位，在壓力 4 kgf/cm<sup>2</sup> 以上 6 kgf/cm<sup>2</sup> 以下範圍內時，燃氣通路應關閉，或與器具結合之容器從器具結合處脫離，而使燃氣停止供應之構造。
  - (B) 在高壓部之壓力 4 kgf/cm<sup>2</sup> 以上 6 kgf/cm<sup>2</sup> 以下範圍內，燃氣通路被關閉後高壓部之壓力產生變化時，須具有燃氣通路不能自動開啟之構造。

2. 標示查核：依商品檢驗法及 CNS 14529「攜帶式卡式爐」(90 年版)第 7、8 節檢查。

(1) 商品檢驗標識：「商品檢驗法」第十二條：報驗義務人應於商品本體標示商品檢驗標識。



(2) 中文標示：

(A) 成品之標示：在器具易見之表面以不易磨滅之方式標示下列各項。

- a. 器具之名稱、型式代號。
- b. 製造年月或批號。
- c. 製造廠商名稱或其代號。

(B) 使用標示：CNS 14529 第 7 節規定。

(C) 使用說明書：CNS 14529 第 8 節規定，應附使用說明書。

(D) 「商品檢驗法」第十一條：報驗義務人於商品之本體、包裝、標貼或說明書內，除依檢驗標準作有關之標示外，並應標示其商品名稱、報驗義務人之姓名或名稱及地址。

3. 本次購樣數量共 10 件，每件購樣 1 台，檢測結果為：

(1) 品質檢測部分

- (A) 「構造檢查」全數符合規定。
- (B) 「燃氣通路之氣密性」全數符合規定。
- (C) 「燃氣通路之耐壓性」全數符合規定。
- (D) 「燃燒狀態」全數符合規定。
- (E) 「電氣點火性能」全數符合規定。
- (F) 「壓力感知安全裝置」計有 1 件不符合規定(項次 6)。

(2) 標示檢查部分

- (A) 商品檢驗標識：計有 1 件(項次 4) 不符規定，其他皆符合規定。
- (B) 中文標示：計有 1 件(項次 4)不符規定，其他皆符合規定。