

111 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:111003024)

項次	品名	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	家用燃氣台爐及卡式爐	MUJI	233g/h /RK-2	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	網路家庭國際資訊股份有限公司 臺北市大安區敦化南路二段105號12樓 (02)27000898	1,971	總評: ● ○商品檢驗標識 ●中文標示 (未依商品檢驗法第11條規定標示報驗義務人為台灣岩谷股份有限公司)	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	家用燃氣台爐及卡式爐	SUNTOUCH	170g/h /ST-530DT	韓國	三元國際開發有限公司 雲林縣斗六市成功里鎮東路360號1樓 (05)5373422	遠百企業股份有限公司台南分公司 臺南市永康區鹽洲里中正南路533號 (06)2537554	949	總評: ● ○商品檢驗標識 ●中文標示 (商品未附中文使用說明書)	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	家用燃氣台爐及卡式爐	藤次郎	150g/h /TJR-N1	中國	富邦媒體科技股份有限公司 台北市內湖區洲子街96號4樓 (02)21626688	富邦媒體科技股份有限公司 台北市內湖區洲子街96號4樓 (02)21626688	1,215	總評: ● ●商品檢驗標識 (本體無檢驗合格標識) ●中文標示 (無成品及使用標示,未附中文使用說明書,無報驗義務人之姓名或名稱及地址)	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	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	家用燃氣台爐及卡式爐	Green Wood	254g/h /GC-VS1(G)	中國	上旺股份有限公司 高雄市三民區黃興路 329 巷 15 號 (07)3730037	上尚商行 臺南市永康區 761 號 (06)2735911	1,290	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 ² 範圍內未作 動)
5	家用燃氣台爐及卡式爐	萬家香	1.9KW/110g/h /BDZ-106-C	中國	美琦實業公司 臺中市博館二街 49 號 (04)26937013	嘉北生活館有限公司 嘉義市仁愛路 520 號 1 樓 (05)2949209	699	總評：● ○商品檢驗標識 ●中文標示 (使用說明書過壓切 斷壓力登載錯誤)	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 ² 範圍內未作 動)
6	家用燃氣台爐及卡式爐	Iwatani	236g/h /CB-SS-50	日本	台灣岩谷股份有限公司 台北市南京東路二段 137 號 13 樓 (02)25066955	家樂福股份有限公司台南中正分公司 臺南市永康區中正南路 358 號 (06)2538481	1,550	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
7	家用燃氣台爐及卡式爐	卡旺	240g/h /K1-A023AEH	中國	上旺股份有限公司 高雄市仁武區仁心路 113 巷 20 號 (07)3730037	全國五金百貨商行 臺南市永康區永大二路 43 號	2,490	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	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
8	家用燃氣台爐及卡式爐	KOVEA CUBE	130g/h /KGR-1503	韓國	達雅企業股份有限公司 台中市西區公民里五廊街62巷2號1樓 (04)24936899#16	家樂福股份有限公司台南中正分公司 臺南市永康區中正南路358號 (06)2538481	1,290	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	家用燃氣台爐及卡式爐	妙管家	200g/h /K071G	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	容旺商行 臺南市永康區大灣路607號1樓 (06)2050758	599	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
10	家用燃氣台爐及卡式爐	勁旺	165g/h /BDZ-155-A	中國	峻丞企業有限公司 臺南市西港區營西里2-1號 (06)7953987	容旺商行 臺南市永康區大灣路607號1樓 (06)2050758	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

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/cm²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/cm²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/cm² 以上 6 kgf/cm² 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/cm² 以上 6 kgf/cm² 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 2 件不符合規定(項次 4、項次 5)。

(2) 標示檢查部分

(A) 商品檢驗標識：計有 1 件(項次 3)未貼附商品檢驗標識，其他皆符合規定。

(B) 中文標示：計有 4 件(項次 1、項次 2、項次 3、項次 5)不符規定，其他皆符合規定。