## 114年度「家庭用燃氣台爐」專案市場購樣檢測結果彙整表

項次	品名	廠牌	規格/型號	產地	製造商或進口商(含地址、電話)		價格 (單價/元)	標示查核結果	品質項目檢測結果
1	燃氣雙口爐	和家行	HJ- 1269K/ NG1	臺灣	公司 臺中市烏日區福 泰街132號	家福股份有限公司經國分公司 桃園市桃園區經 國里經國路 369 號 03-3566611	4290	<ul><li>○商品檢驗標識</li><li>○中文標示</li></ul>	總評: ● ○燃氣通路之氣密性 ●燃燒狀態 燃燒狀態 燃燒狀態中之理論乾燥燃燒廢氣 之 CO 濃度超出 0.14%。 ○電氣點火性能 ○安全裝置
2	櫻花燃氣安全爐	櫻花	G-632K	臺灣	台灣櫻花股份有限公司 臺中市大雅區雅 潭路 4 段 436 號 04-25666106	新竹市水田街 103 號 1 樓	5500	<ul><li>○商品檢驗標識</li><li>○中文標示</li></ul>	總評: ○
3	檯面式燃氣安全爐	莊頭北	TG- 8312BG	臺灣	限公司 臺中市大雅區雅 潭路4段303號	銘泰水電工程有限公司 新竹市北區國華 街 60號 1樓 03-5311102	9555	<ul><li>○商品檢驗標識</li><li>○中文標示</li></ul>	總評: ○
4	嵌入式雙口爐	台灣林內	RBTS- Q230G( B)	臺灣	台灣林內工業股份有限公司 桃園市楊梅區梅 獅路2段577號 03-4313366	限公司 新竹市北區國華	9450	<ul><li>○商品檢驗標識</li><li>○中文標示</li></ul>	總評: ○ ○燃氣通路之氣密性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ○安全裝置
5	瓦斯爐	喜特麗	JT- GT201S H	臺灣	有限公司 臺中市南屯區工	久大廚具水電行 苗栗縣竹南鎮大 營路 167 號 1 樓 037-550930	7200	<ul><li>○商品檢驗標識</li><li>○中文標示</li></ul>	總評: ○ ○燃氣通路之氣密性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ○安全裝置

項次	品名	廠牌	規格/型號	產地	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/元)	標示查核結果	品質項目檢測結果
6	燃氣 安全爐	豪山	SC- 2060		限公司臺中市潭子區中	久大廚具水電行 苗栗縣竹南鎮大 營路 167 號 1 樓 037-550930	6300	○商品檢驗標識 ●中文標示 未正確標示燃氣名稱、未正 確標示燃氣消耗量單位、未 標示製造廠商名稱或代號、 未標示安裝方式或其代號	總評: ○    燃氣通路之氣密性
7	瓦斯爐	精工	JG-300	臺灣	里 43 號	久大廚具水電行 苗栗縣竹南鎮大 營路 167 號 1 樓 037-550930	4300	<ul><li>○商品檢驗標識</li><li>○中文標示</li></ul>	總評: ○ ○燃氣通路之氣密性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ○安全裝置
8	桌上型雙口爐	鴻茂	H-255	臺灣	限公司 彰化縣埔鹽鄉出 水村埔港路 31-7	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	5396	<ul><li>○商品檢驗標識</li><li>○中文標示</li></ul>	總評:○ ○燃氣通路之氣密性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ○安全裝置
9	台面式雙口燃氣台爐	愛菲爾	EG- 2208	臺灣	有限公司 臺中市潭子區潭 富路一段 210 號	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	8499	<ul><li>○商品檢驗標識</li><li>○中文標示</li></ul>	總評:● ○燃氣通路之氣密性 ●燃燒狀態 燃燒狀態中之理論乾燥燃燒廢氣 之 CO 濃度超出 0.14%。 ○電氣點火性能 ○安全裝置
10	燃氣 雙口爐	五聯	WG-277		限公司 新北市三重區中 興北街 150 巷 28	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	6149	<ul><li>○商品檢驗標識</li><li>○中文標示</li></ul>	總評:○ ○燃氣通路之氣密性 ○燃燒狀態 ○電氣點火性能 ○安全裝置

符號說明:「○」表示符合規定;「●」表示不符合規定。

備註:

1. 品質檢測:依國家標準 CNS 13604「家庭用燃氣炊煮器具」檢測「燃氣通路之氣密性」、「燃燒狀態」、「電氣點火性能」及「安全裝置」。.

- (1)燃氣通路之氣密性:
  - A. 燃氣通過台爐管路之洩漏量在 0.07 L/h 以下。
  - B. 通過台爐開關以外之關閉閥之漏氣量在 0.55 L/h 以下。
  - C. 由燃氣連接口至焰孔間不得洩漏。
- (2)燃燒狀態:
  - A. 能確實移火且無爆炸性著火
- B. 不得有浮火
- C. 不得熄火
- D. 無回火
- E. 火燄要均匀
- F. 連續噪音須在 60 dB(A)以下
- G. 熄火時無爆炸音
- H. 理論乾燥燃燒廢氣中之一氧化碳濃度在 0.14 %以下
- I. 不得發生煤煙及火焰溢出產生
- J. 電極部位正常使用時不得有黃端燄接觸
- K. 設有母火燃燒器者不得有自然熄滅或回火
- (3)電氣點火性能:10次中有9次以上能點著,且無連續不點火;同時亦不得有爆炸性點火。
- (4)安全裝置:
  - A. 點火時開閥時間 90 秒以下,但台爐燃燒器則要在 10 秒以下
  - B. 熄火時閉閥時間 60 秒以下,但台爐燃燒器如使用火焰感應針7秒以下其他方式應在 60 秒以下
  - C. 不得有爆炸性點火及使用上有障礙時之火焰竄出
  - D. 溫度控制裝置 (用於有此裝置者) 鍋內油溫最高 300 ℃以下
- 2. 標示查核:依「商品檢驗法」及 CNS 13604「家庭用燃氣炊煮器具」查核「商品檢驗標識」及「中文標示」。
  - (1)商品檢驗標識:(圖例: 1052790
- 商品檢驗標識 經濟部標準檢驗局 (J)C1 1052790



(2)中文標示:

- A. 器具名稱,型式代號
- B. 適用燃氣名稱及燃氣壓力
- C. 燃氣消耗量
- D. 額定電壓,頻率,功率
- E. 製造廠商名稱或代號
- F. 製造年月及製造號碼
- G. 安裝方式或其代號
- H. 注意事項及警告標示

- 3. 本次檢驗件數共10件。
  - (1)品質項目檢測結果:2件不符合(項次1及項次9:燃燒狀態中之理論乾燥燃燒廢氣之CO濃度不符合)
  - (2)商品檢驗標識查核:全數符合。
  - (3)中文標示:1件不符合(項次6:未正確標示「燃氣名稱」與「燃氣消耗量單位」、未標示「製造廠商名稱或代號」與「安裝方式或其代號」)。