

雙頭及全區域電磁爐測試結果

樣本編號	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
類型	傳統雙加熱區型號(不設合併加熱區功能)										全區域型號(設合併加熱區功能)		
牌子	德國寶 German Pool	氣霸 Hibachi	樂聲牌 Panasonic	德信 Küzzo	惠而浦 Whirlpool	上將 Giggas	尚朋堂 Sunpentown	伊萊克斯 Electrolux	樂思 Garwoods	樂信牌 Rasonic	Asko	西門子 Siemens	飛雪 Fisher & Paykel
型號	GIC-252DB	HY-2800GD1	KY-C223B	DG-288S	ACM230/IX	GS-238D	IC-2899	EHI7280BB	EC-2360IC	RIC-S44E	HI1355G	EX375FXB1E	CI302DTB4
大約售價 [1]	\$6,250	\$4,280	\$4,880	\$4,280	\$7,990	\$4,680	\$3,680	\$7,980	\$3,980	\$5,980	\$18,580	\$21,300	\$11,800
聲稱原產地[2]	中國	中國	中國	中國	意大利	中國	中國	中國	中國	中國	斯洛文尼亞	西班牙	泰國
總評 [3]	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
安全程度 [4]	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
結構和物料	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
標示說明	●●●●	●●●● abc	●●●●	●●●● bd	●●●●	●●●● abe	●●●●	●●●●	●●●● abe	●●●●	●●●●	●●●●	●●●● ce
省電程度 [5]	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
加熱效率	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
待機能耗 (瓦特)	1.73	1.46	0.51	1.13	0.34	2.00	0.28	0.14	1.52	2.28	0.21	0.13	0.21
能效標示 [6]	1級	2級	3級	2級	4級	1級	2級	3級	2級	2級	4級	2級	3級
測試結果 [7]	1級	2級	3級	3級	4級	2級	3級	4級	3級	5級	—◆	—◆	—◆
性能表現 [8]	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
聲稱功率準確度	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
加熱速度 左/前爐頭	2分6秒	2分2秒	4分27秒	3分5秒	2分31秒	2分32秒	3分30秒	2分17秒	2分36秒	2分56秒	2分12秒	2分2秒	2分2秒
加熱速度 右/後爐頭	2分10秒	1分59秒	4分53秒	3分5秒	5分20秒	2分36秒	3分35秒	2分17秒	6分38秒	2分46秒	2分7秒	2分2秒	2分2秒
低火力控制	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
熱力分布	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
連續煎烤	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
烹煮性能	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
使用方便程度 [9]	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
使用說明	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
實際使用	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
選購靈活性	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
寧靜程度	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
尺寸:闊x深x高(毫米)	700 x 410 x 67	710 x 410 x 66	290 x 520 x 80	730 x 430 x 98	290 x 515 x 55	700 x 410 x 85	650 x 350 x 85	700 x 420 x 55	290 x 510 x 60	735 x 435 x 80	330 x 522 x 43	302 x 520 x 51	300 x 530 x 54
額定輸入電壓(伏特)	220-240	220-240	220	220-240	220-240	220	220-240	220	220-240	220	220-240	220-240	220-240
額定輸入功率/聲稱單獨爐頭的最大輸入功率(瓦特) [10]	5,200/2,600	2,800/2,800	2,800/2,000	2,800/2,400	3,700/前2,800, 後1,250	2,800/2,600	2,800/2,300	3,400/3,200	2,800/前2,800, 後1,200	4,400/3,000	3,700/1,900 ◇	3,600/2,200 ◇	3,700/- ◇
爐面方向	橫向	橫向	縱向	橫向	縱向	橫向	橫向	橫向	縱向	橫向	縱向	縱向	縱向
嵌入式/座檯式	嵌入	兩用	兩用	兩用	嵌入	兩用	兩用	嵌入	兩用	兩用	嵌入	嵌入	嵌入
餘溫/高溫顯示燈	■	—	■	—	■	—	—	■	—	■	■	■	■
兒童保護/按鍵鎖	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
過熱/空鍋保護裝置	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
最長定時/計時設定	180分鐘	12小時	99分鐘	8小時	59分鐘	180分鐘	9小時50分鐘	99分鐘	99分鐘	8小時	9小時59分鐘	99分鐘	—
火力調校段數	9	9	9	12 + boost	9 + boost	10	10	14 + boost	9	8	12 + boost	17 + boost	9 + boost
保用期 (年)	1	1	5	1	2	1	3	2	2	5	3	2	2
基本安裝費用	\$350	\$400	\$230	\$450	\$380	\$300	視乎經銷商	\$600	\$350	\$230	\$520	\$500	售價包安裝
續保年費 [11]	不設續保	不設續保	\$640	\$480	\$880 ▲	不設續保	不設續保	\$1,280	\$700	\$640	\$1,000 △	\$1,580	\$1,480
上門檢查費用	\$680	\$780	\$570	\$480	\$800	\$430	\$380	\$800	\$350	\$570	\$720	\$850	\$680
運回廠維修的來回運輸費	\$350	—	\$400	\$100	\$830	包括在內	\$200	\$450	視乎情況報價	\$400	視乎情況報價	—	\$200
維修人工費	\$680	包括在內	包括在上門檢查費內	\$480	包括在上門檢查費內	\$430	包括在上門檢查費內	包括在上門檢查費內	包括在上門檢查費內	包括在上門檢查費內	視乎情況報價	—	視乎情況報價
零件費	\$80-\$530	包括在內	視乎情況報價	\$120-\$980	視乎情況報價	視乎情況報價	視乎情況報價	視乎情況報價	視乎情況報價	視乎情況報價	視乎情況報價	視乎情況報價	視乎情況報價
更換玻璃面板費用	保用期內(非人為損壞所致)	\$1,680	\$1,000	免費	免費更換一次	\$1,980	免費	\$1,980	免費	免費	免費	—	免費
人為損壞或保用期後	\$2,360	\$1,780	\$1,270	\$980	\$1,980	\$980-\$1,300	視乎情況報價	\$1,980	\$1,000	\$2,050	視乎情況報價	—	\$2,200
偏遠地區附加費(安裝/上門檢查/運送)	\$200-\$600 (安裝/上門檢查) \$200 (運送)	\$200 (每項)	\$320 (安裝) \$220 (上門檢查) 運送視乎情況報價	\$450 (安裝) \$480 (上門檢查) \$100 (運送)	\$250(安裝) \$220(上門檢查)	\$200 (上門檢查)	\$200(上門檢查) \$300 (運送)	\$250 (上門檢查)	\$350(安裝/上門檢查) \$100-200 (運送)	\$320(安裝) \$220(上門檢查) 運送視乎情況報價	\$250-\$300 (每項)	\$250(安裝) \$220(上門檢查) 運送視乎情況報價	\$200



註

●或★愈多,表示該項測試表現愈好,最多5粒。
—表示代理商沒有提供資料、不適用或沒有該功能。
■表示有該功能。

[1] 售價是約數,乃代理商提供或本會於今年1月在市面調查所得。不同零售商的售價或有差別。
[2] 資料源自產品規格、機電工程署網頁或由代理商提供。
[3] 總評分的比重:
安全程度 20%
省電程度 40%
性能表現 30%
使用方便程度 10%
若樣本計算出的能源效益級別較其能源標籤上標示的級別低,總評分會受到限制。

[4] 整體安全程度評分比重:
結構和物料 90%
標示說明 10%
a 說明書欠缺需要照顧人士(例如小孩)使用時須監督及/或切勿讓小孩把玩的警告字句。
b 說明書欠缺切勿安裝外置時間掣的警告字句。
c 說明書欠缺特定關於更換電源線的警告字句。
d 標籤與說明書上的標示額定電壓不一致。
e 說明書欠缺標準指定使用場所的警告字句。

[5] 整體省電程度評分比重:
加熱效率 70%
待機能耗 30%
若樣本計算出的能源效益級別較其能源標籤上標示的級別低,省電程度評分會受到限制。
加熱效率:列出的加熱效率(百分比)分別為左或前爐頭,及右或後爐頭的平均值。

[6] 型號申請機電工程署強制性能源標籤時所獲發的級別,即能源標籤標示的級別。

[7] 根據本會的測試結果計算。
◆樣本#11至#13的加熱效率測試均以火力提升(boost)模式進行,而樣本的產品說明書均指爐頭於提升模式時的聲稱功率超過3,500W,都超出了測試標準的適用範圍,因此本會沒有就測試結果推算級別。

[8] 整體性能表現評分比重:
聲稱功率準確度 15%
低火力控制 20%
熱力分布 25%
連續煎烤 25%
烹煮性能 15%
加熱速度:列出的時間分別為左或前爐頭,及右或後爐頭加熱每升水由15°C至90°C的時間。

[9] 整體使用方便程度評分的比重:
使用說明 10%
實際使用 30%
選購靈活性 30%
寧靜程度 30%

[10] ◇ 樣本#11至#13的說明書指型號以火力提升模式操作時,單獨爐頭的功率為3,700W。

[11] ▲ 零件費65折
△ 零件費8折