

如何選購及使用電磁爐？

(資料來源：經濟部標準檢驗局臺南分局官網)

電磁爐為目前民眾烹飪煮食主要工具之一，使用便捷，尤其在冬天煮火鍋，加熱時間快速，廣受一般消費大眾之青睞。電磁爐的原理主要是利用電磁感應加熱的原理，輸入交流電能轉換為高週波電流，經由磁場的變化，讓鐵磁性金屬器皿產生熱能來加熱食物。

為保障消費者正確使用電磁爐，避免意外事件之發生，標準檢驗局臺南分局王煥龍分局長表示，應選購本體上貼有「商品檢驗標識」( 或 )之電磁爐。使用時應先詳閱說明書及注意事項，尤其請消費者特別注意下列要點：

1. 檢視負責廠商名稱及地址、電器規格（如：額定電壓、消耗功率）及型號等各項標示是否清楚。
2. 選購時要檢查是否附有產品使用說明書及保證書，讓消費者瞭解使用方法、保養維護方法、使用應注意事項及保固期限等。
3. 電磁爐消耗功率大，最好使用專用電源插座，避免使用延長線。
4. 請使用具有鐵磁性材質的器皿烹煮食物，一個簡單的識別方法，就是能被磁鐵吸住的就能用。適合放在電磁爐上的烹飪器具有平底鍋、彩色鍋、不鏽鋼鍋等(底面直徑最好大於10公分)；不適用的器皿如陶瓷鍋、陶瓷壺、耐熱玻璃鍋。「圓底」鐵鍋雖屬鐵磁性材質，但不適用

於電磁爐。

5. 使用環境須注意通風排熱的問題，避免吸氣及排氣孔被堵塞，電磁爐的背面及側面與牆壁之間保持適當距離。
6. 水平放置使用，避免潮濕，不要放至於鐵板上使用，避免在電暖器或煤氣爐等高溫物體的周邊使用。
7. 請勿使用密閉的容器加熱，如罐頭類食品，勿直接放置於電磁爐上加熱，須先打開蓋子，以免受熱膨脹而爆炸。
8. 保養與清潔，使用柔軟的濕布擦拭即可。不易擦拭的油污，可使用去污粉清潔，避免破壞電磁爐的表面。
9. 隨時注意電器狀況，若有故障現象發生，應將電器送至廠商指定之維修站維修，切勿自行更換零件或拆解修理。

以上如有任何疑問請電洽標準檢驗局臺南分局第一課，
電話：(06)2264101 轉 210 或(06)3459104。

法務部矯正署臺南監獄政風室提醒您