

臺北市政府消防局住宅用火災警報器成功案例教育資料

壹、案由：

於114年5月30日○時○分，臺北市政府消防局救災救護指揮中心接獲民眾報案指稱文山區一處住宅有警報聲響且有煙冒出，立即派遣救災車輛前往。消防分隊到達現場經確認為民眾於廚房烹飪食物，導致鍋具乾燒產生白煙啟動住宅用火災警報器，屋主及時醒來開門並關閉爐火。

貳、火災概要：

- 一、時間：114年5月30日○時○分。
- 二、地點：臺北市文山區景興路○巷○號○樓。
- 三、建築物情形：地上4層，RC 構造建築物，住宅用途。
- 四、起火處、起火原因：廚房、爐火烹調。
- 五、初期滅火：屋主關閉爐火。
- 六、人員避難情形：無。
- 七、消防人員搶救情形：消防人員入室，確認爐火已經關閉。
- 八、住宅用火災警報器動作情形：
 - (一) 住宅用火災警報器裝設於屋主臥房走廊牆上1只。
 - (二) 廚房鍋具乾燒產生白煙，裝設於走廊牆上住宅用火災警報器偵知發報聲響。
- 九、人員傷亡：無。

參、檢討分析：

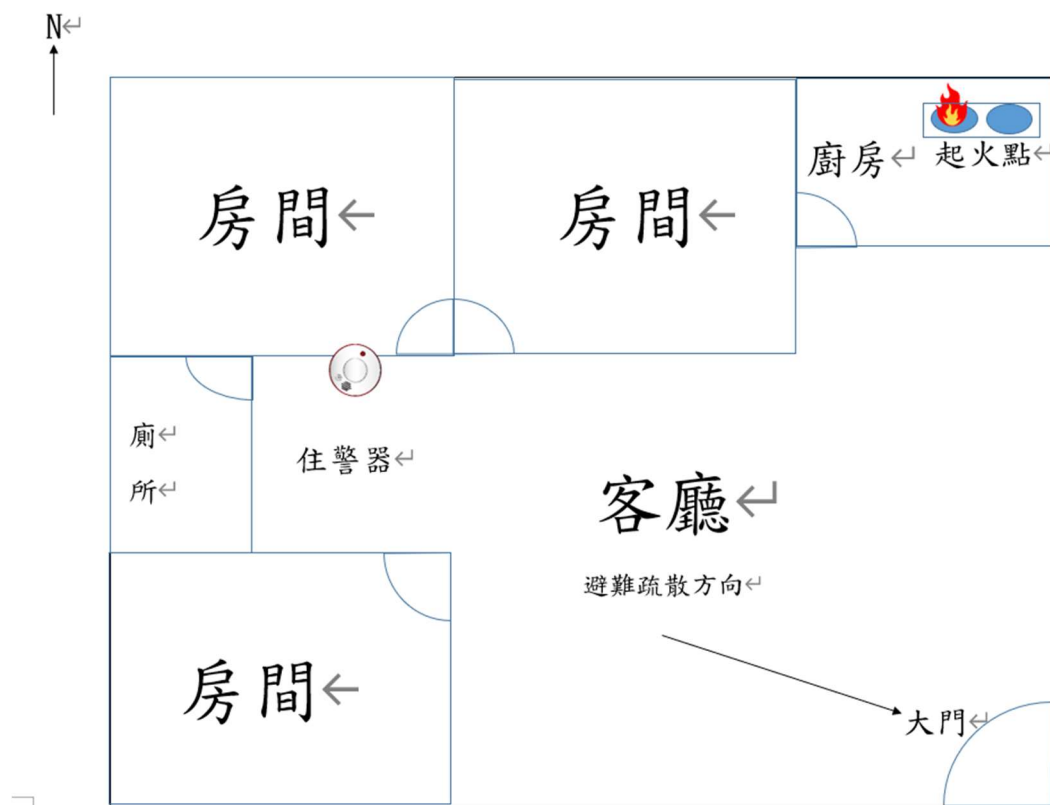
- 一、本件成功預警案例之住宅用火災警報器為「110年本府補助住宅用火災警報器」補助裝設。
- 二、本件火災原因為民眾烹煮食物後造成鍋具乾燒，造成冒煙蓄積引發火災。
- 三、因住宅用火災警報器成功警示屋主，消防人員迅速到達並入內確認爐火已經確實關閉。

肆、策進作為：

- 一、持續推廣住宅用火災警報器裝設，並加強宣導住戶自行購置裝設住宅用火災警報器於各寢室、廚房、樓梯及走廊，以防護每一個空間，並每月自行檢測功能是否正常。

- 二、透過平時防火宣導等時機告知民眾重要火災求生知識，得知火災發生時，若現場逃生通道無濃煙危害，應向下逃生、水平逃生至屋外進行避難；若逃生通道佈滿濃煙發現無法逃生，則應選擇堅固不易燒毀的木門或金屬門在室內待救，並且用毛巾等物品塞住門縫防止濃煙竄入，開窗呼救並以電話告知消防人員待救區域。
- 三、熟悉住家內逃生路線，逃生時選擇適當之逃生路線，而逃生路徑也必須要保持通暢，避免堆積雜物等物品，以利順利逃生。火場成功逃生後，不應再次進入火場，更不應該在逗留在火場內部。
- 四、內部隔間、地板、天花板等裝潢，應使用不燃或耐燃材料，勿使用易燃之木質材料及易導熱鐵皮作為隔間之裝潢。
- 五、發現火災時，應大聲喊失火了並撥打119通報消防局，火勢過大無法自行滅火時，切勿持續嘗試且盡快逃生。
- 六、宣導民眾為使住宅用火災警報器能正常運作，安裝於牆面之住宅用火災警報器勿懸掛裝飾品，以有效偵知火災。
- 七、宣導民眾為使住宅用火災警報器能正常運作，住宅用火災警報器裝置於牆面者，應距天花板或樓板下方15 公分以上50公分以下，以有效偵知火災。
- 八、宣導民眾於廚房烹煮時應有「人離火滅」之觀念，養成火源使用完畢隨時關閉瓦斯爐火習慣。

伍、現場平面圖：



陸、現場照片：



圖一：起火處(近照)



圖二：起火處(遠照)



圖三：住宅用火災警報器安裝位置(走廊牆上)

柒、防範宣導：

一、FB 宣導情形：

臺北市消防局 由蕭壹大發佈 · 剛剛 ·

煮東西一定愛注意！安全有保庇
昨(30)日上午11時許，本局接獲民眾撥打119報案，文山區景興路85巷內1處住宅內有白煙冒出，且傳出警報聲響。
本局救災車輛抵達現場後，建物外觀發現有些許白煙冒出，經消防人員入內確認後為住戶煮食不慎，導致產生大量濃煙，觸發警報器動作，成功警示住戶在第一時間反應並及時關閉爐火，避免了災害的擴大。
幸好住戶有裝上**#住宅用火災警報器**，才能警示住戶第一時間發現狀況，才能及時反應，避免造成更嚴重的影響！
消防局提醒民眾：
#煮食不慎為本市火災原因第一名
烹煮食物應「人離火熄」（煮東西，不離開；人離開，火要熄）。
選用具防空燒裝置的瓦斯爐。
選用具有熄火安全裝置及溫度感知功能爐具，偵測爐火熄滅或鍋底達到一定溫度時會自動切斷瓦斯。
住警器及早偵知火災發出警報、及早逃生保平安
居室、走廊加裝偵煙式住警器，廚房加裝定溫式住警器
住警器資訊網<https://www.rfd119.119.gov.taipei/>



二、居家訪視宣導情形：

