

臺北市政府消防局住宅用火災警報器成功案例教育資料

一、案由：

於114年1月3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中正區金門街24巷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屋主煮食後外出，民眾及時通報119。

二、火災概要：

- (一) 時間：114年1月3日○時○分。
- (二) 地點：臺北市中正區金門街○巷○號○樓。
- (三) 建築物情形：地上1層，四周牆壁為磚造，屋頂為木造加鐵皮建築，住宅用途。
- (四) 起火處、起火原因：廚房、爐火烹調。
- (五) 人員避難情形：無。
- (六) 初期滅火：無。
- (七) 消防人員搶救過程：消防人員破門進入，射水撲滅周圍延燒火勢。
- (八) 住宅用火災警報器動作情形：
 - 1、住宅用火災警報器裝設於走廊牆上1只。
 - 2、煮食不慎產生白煙，裝設於走廊牆上之住宅用火災警報器偵知發報聲響。
- (九) 人員傷亡情形：無。

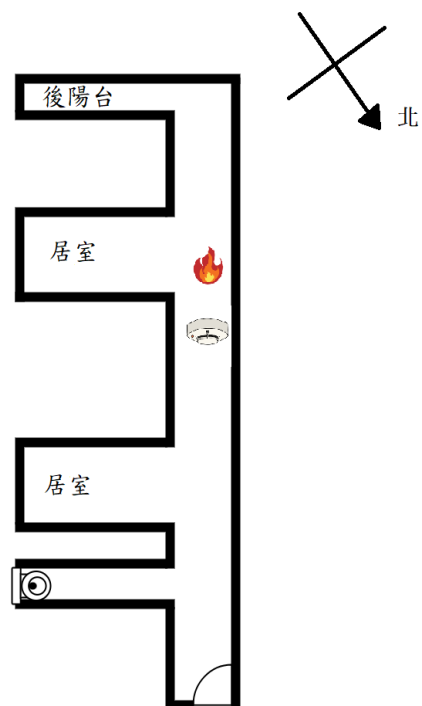
三、檢討分析：

- (一) 本件成功預警案例之住宅用火災警報器為「113本府補助住宅用火災警報器」補助裝設。
- (二) 本件火災原因為住戶使用電磁爐烹煮食材，因住戶外出無人看管，造成食材冒煙燒焦，延燒周遭雜物引發火災。
- (三) 住戶烹煮食材時無人看管，因住宅用火災警報器示警，民眾報案通知後，消防人員破門入內射水將燃燒物撲滅。

四、策進作為：

- (一) 持續推廣住宅用火災警報器裝設，並加強宣導民眾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之室內待救，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，更不應該再逗留在火場內部。
- (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) 現場宣導民眾烹煮食材應有人看管爐火，並記得要人離火熄，爐火旁勿堆放易燃物品。

五、現場平面圖：



六、現場照片：



圖一：起火處(遠照)



圖二：起火處(近照)



圖三：住警器安裝位置(走廊牆上)

七、防範宣導：

(一) FB 宣導情形：

臺北市消防局
由蕭宣大發佈
· 剛剛 ·

煮東西一定愛注意！安全有保證！
!!! 3日下午1時許，本局接獲民眾撥打119報案，中正區金門街24巷內有煙冒出，且傳出警報聲響!!!
本局救災車輛抵達後，現場已有大量濃煙冒出，消防人員立即佈署水線入內進行人命搜救及射水滅火，迅速撲滅火勢阻止災害進一步擴大，後續確認為屋主煮食後外出，食物煮焦冒出大量濃煙並引發火災。
幸好屋主有裝上 #臺北市消防補助 #住宅用火災警報器，才能警示附近民眾及早報案，避免災害進一步擴大造成更大的損失！
消防局提醒民眾：
#煮食不慎為本市火災原因第一名!
✔煮食食物應「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.gov.taipei/>



「人離火熄」卡安全

(二) LINE 宣導情形：

今天

臺北市消防局
由蕭宣大發佈
· 剛剛 ·

煮東西一定愛注意！安全有保證！
!!! 3日下午1時許，本局接獲民眾撥打119報案，中正區金門街24巷內有煙冒出，且傳出警報聲響!!!
本局救災車輛抵達後，現場已有大量濃煙冒出，消防人員立即佈署水線入內進行人命搜救及射水滅火，迅速撲滅火勢阻止災害進一步擴大，後續確認為屋主煮食後外出，食物煮焦冒出大量濃煙並引發火災。
幸好屋主有裝上 #臺北市消防補助 #住宅用火災警報器，才能警示附近民眾及早報案，避免災害進一步擴大造成更大的損失！
消防局提醒民眾：
#煮食不慎為本市火災原因第一名!
✔煮食食物應「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.gov.taipei/>



已讀 1
上午7:47

已讀 1
上午7:47

金門街火警案例宣導

(三) 居家訪視宣導情形：

