

住宅用火災警報器成功案例教育資料

壹、案由：

107年08月○○日，桃園市○○區佳安里十一分路某住宅，因屋主出門時廚房爐火未關導致屋內濃煙密佈，附近鄰居住戶聽聞住宅用火災警報器示警訊號後，通報消防隊前往搶救。

貳、火災概要：

- 一、時間：107年8月○日17時○○分。
- 二、地點：桃園市○○區佳安里十一分路
- 三、建築物情形：建築物為2樓磚造，起火處為廚房。
- 四、人員避難情形：案發時屋內無人。
- 五、初期滅火：屋內無人進行初期滅火。
- 六、消防人員搶救過程：到達現場架設雙截梯至2樓進入屋內並前往廚房關閉爐火，於屋內其他房間查看無受困人員，待屋主返家確認後返隊。
- 七、住宅用火災警報器動作情形：有動作
 - (一) 設置位置：書房
 - (二) 動作情形：有作動
- 八、人員傷亡情形：無

參、檢討分析：

- 一、住警器裝設時間：107年2月22日。
- 二、火災原因：炊事不慎。
- 三、財物損失及人命傷亡情形：本案住戶火災時未在家中，所幸住警器作動，引起附近住戶注意並通報119，消防隊立即馳赴現場救災，未造成人命傷亡及財損。

肆、策進作為：

- 一、宣導民眾用火用電安全，於離開家中時應檢查瓦斯爐火是否關閉，避免發生火災。
- 二、宣導民眾家中要依照起居空間數量安裝足夠的住警器，了解各種住警器偵測火災的原理（偵煙型或偵熱型），並安裝於正確的位置，且應每月自行維護、保養及檢測功能是否正常。
- 三、宣導民眾火災初期應變作為：發現火災時應大聲呼叫「失火了」，通知周遭人員逃生。
- 四、宣導民眾正確避難逃生觀念：逃生時應視現場狀況往下或往平面層移動，無法立即逃生時應選擇相對安全避難空間避難及等待救援。

五、製作案例教育並藉由媒體宣傳讓民眾了解安裝住宅用火災警報器之重要性。

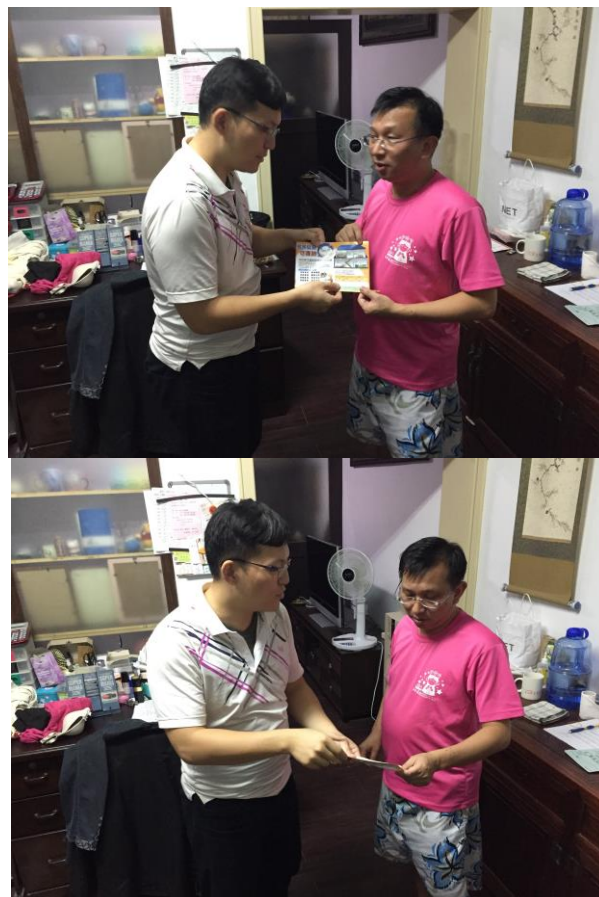
六、及時宣導作為：

(一)FB 宣導：

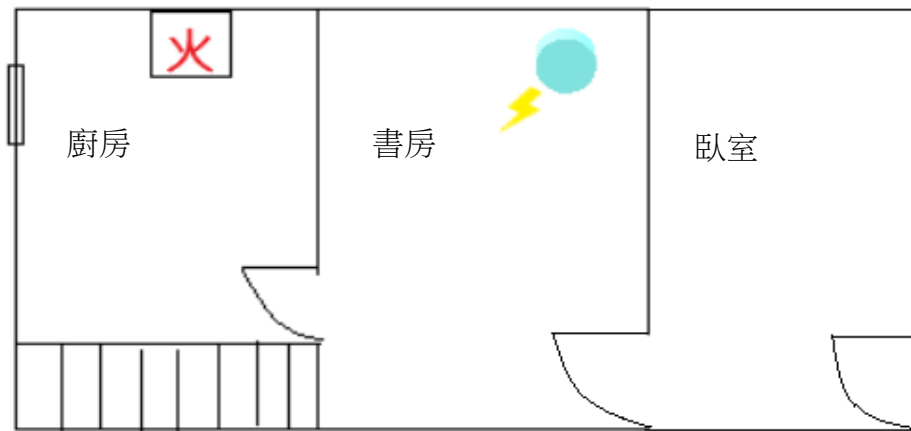
https://www.facebook.com/permalink.php?story_fbid=1156186994538698&id=100004422251307



(二)居家訪視



伍、現場平面圖：



陸、現場照片：



住宅用火災警報器裝設於一樓書房



偵測到濃煙時，警報器作動



起火點