

基隆市消防局住宅用火災警報器成功案例教育資料

一、案由：

本案為住宅炊事不慎，濃煙觸發住警器作動，警報成功於成災前預警案例。

二、火災概要：

(一)時間：111年3月13日10時37分。

(二)地點：基隆市七堵區開元路○號○樓。

(三)建築物情形：地上5層RC構造建築物（住宅）。

(四)起火處：廚房；起火原因：炊事不慎。

(五)人員避難情形：經鄰居看到白煙及聽到住宅用火災警報器警報聲後立即通知消防局，消防人員抵達後破門進入關閉爐火。

(六)初期滅火：現場民眾發現白煙與住宅用火災警報器警報聲後通知119。

(七)消防人員搶救過程：消防人員到場後，破門進入屋內，關閉爐火並打開窗戶通風，並聯絡屋主返家。

(八)住宅用火災警報器動作情形：

1、設置位置：客廳。

2、動作情形：有動作。

(九)人員傷亡情形：有。

三、檢討分析：

(一)住警器於110年自行購置

補助裝設，共1只。

(二)本案起火原因：屋主遺忘爐火並休息造成。

四、策進作為：

(一)預防對策：

- 1、加強宣導人離火熄之觀念。
- 2、家中如有年弱勢族群者更應具備居家三寶（滅火器、照明燈、住警器），能早期警報、滅火及指示避難路徑。
- 3、災後訪視外並宣導檢查瓦斯爐器具、管線及接頭是否破損、鬆動或鏽蝕，如發現異常立即通報專人即時檢修。
- 4、鄰里宣導訪視時加強宣導用火用電、避難逃生與住警器安裝必要觀念。
- 5、給予受災戶與附近鄰里建議廚房可裝設定溫式住宅火災警報器。
- 6、加強宣導撥打 119 時機，並宣達了解報案的人、事、時、地、物等災情相關資訊，提升守望相助防火的觀念。
- 7、於網路傳遞安裝住宅火災警報器案例教育，並提升鄰里安裝意願。

(二)及時宣導作為：

1、FB 或 LINE 即時宣導



圖片說明：利用 LINE 群組宣導



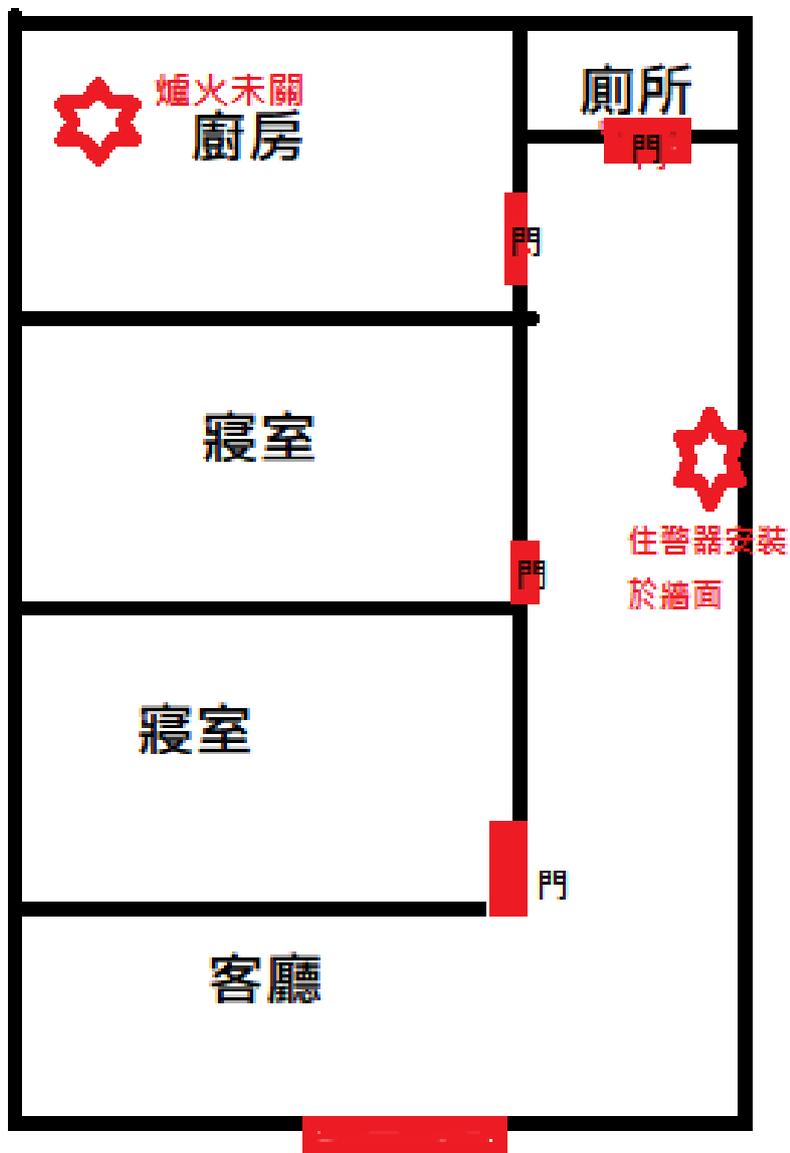
圖片說明：FB 社團宣導

2、災後宣導：



圖片說明：結合宣導分隊實施災後居家訪視

五、現場平面圖：



六、現場照片：



圖片說明：屋內燒乾鍋具



圖片說明：放置於屋內置物櫃頂部的住警器