

## 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：

本案為住戶炊事時，未人離火熄，乾燒爐具濃煙觸發住警器動作，為住警器成功預警案例。

### 二、火災概要：

- (一)時間：112 年 10 月 29 日 13 時 13 分。
- (二)地點：基隆市中正區八斗街○○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：爐具乾燒。
- (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報警，消防人員到達後關閉爐火並打開窗戶通風，此時屋主睡夢中驚醒，無避難行為。
- (六)初期滅火：屋主熟睡，無初期滅火。
- (七)消防人員搶救過程：消防人員到場後，由屋後側架梯進入屋內，關閉爐火並打開窗戶通風。
- (八)住宅用火災警報器動作情形：
  - 1、設置位置：靠廚房側之走廊。
  - 2、動作情形：有動作。
- (九)人員傷亡情形：無。

### 三、檢討分析：

- (一)住警器於 112 年 ☐ 自行購置 ☒ 補助裝設，共 1 只。
- (二)本案起火原因：屋主使用爐火未人離火熄，造成爐具乾燒。

### 四、策進作為：

- (一)預防對策：
  - 1、利用災後訪宣導，加強宣導鄰近住宅戶，使用爐火應有人離火熄觀念。
  - 2、加強用火、用電宣導及學習避難逃生要領，居家應全面安裝住警器。
  - 3、利用網路宣導安裝住警器成功預警案例，增加住戶安裝願意。
  - 4、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，提升守望相助的防火觀念。
  - 5、宣導居家三寶（滅火器、照明燈、住警器），能早期警報、滅火及指示避難路徑。

(二)及時宣導作為：

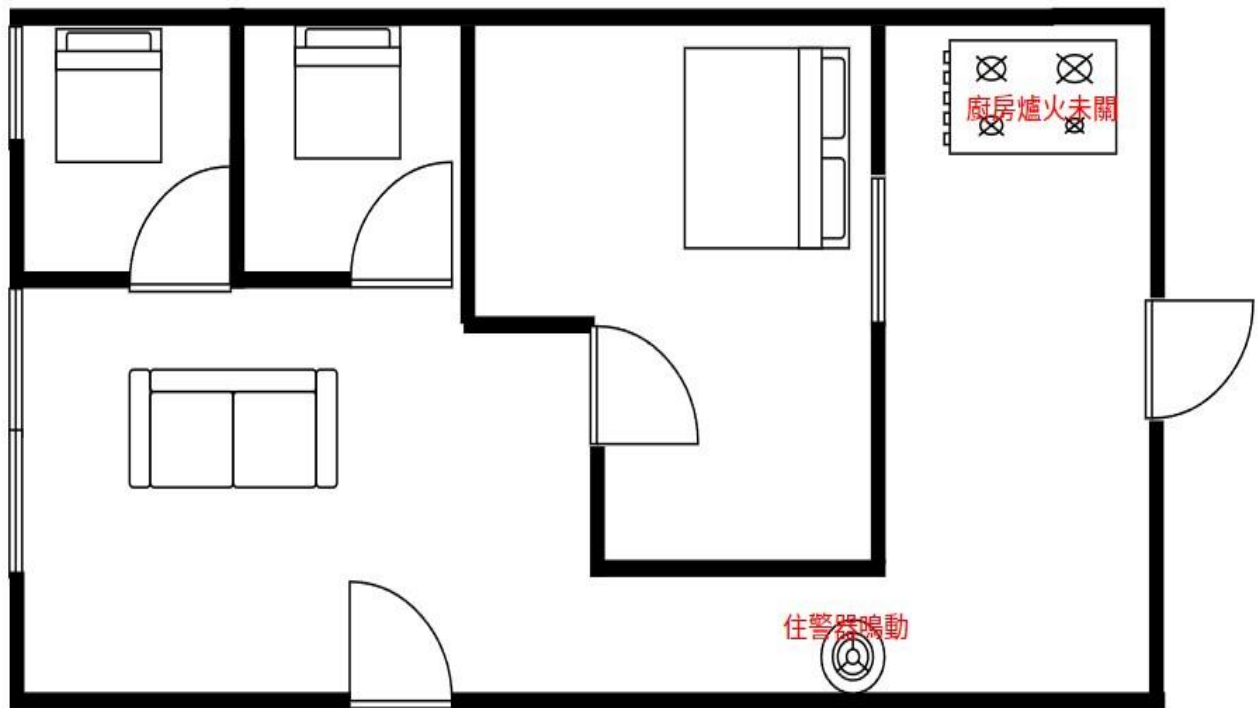
1、FB 或 LINE 即時宣導

|                                                                                    |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| <p>圖片說明：利用 LINE 群組宣導</p>                                                           | <p>圖片說明：FB 社團宣導</p>                                                                 |

2、現場宣導：

|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| <p>圖片說明：住警器鳴動時該注意事項及逃生要領。</p>                                                       |                                                                                      |

五、現場平面圖：



## 六、現場照片：



圖片說明：廚房燒乾的鍋具。



圖片說明：設置於走廊的住警器。