

## 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，濃煙觸發住警器動作，警報音響驚動鄰居報案，為成功預警功案例。

### 二、火災概要：

(一)時間：112 年 12 月 27 日 21 時 57 分。

(二)地點：基隆市信義區正信路 00 號 2 樓。

(三)建築物情形：地上 4 層 RC 構造建築物。

(四)起火處：廚房；起火原因：爐具乾燒。

(五)人員避難情形：屋主在家睡覺，未聞到煙味，因有重聽，並未聽到住警器作響，無避難行為，但鄰居看到煙霧散出及聽到住警器警報聲後立即通報 119 報案。

(六)初期滅火：屋主在家睡覺，無初期滅火行為。

(七)消防人員搶救過程：消防人員到場後，於屋外架梯進入屋內，打開窗戶通風，並叫醒老人詢問身體有無不適。

(八)住宅用火災警報器動作情形：

1、設置位置：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 110 年 ☐ 自行購置

☒ 補助裝設，共 1 只。

(二)本案起火原因：屋主煮食遺忘關閉爐火就睡覺造成爐具乾燒。

### 四、策進作為：

(一)預防對策：

1、加強宣導人離火熄之觀念。

2、宣導居家應具備滅火器、照明燈、住警器等居家三寶，能早期警報、滅火及指示避難路徑。

3、災後訪視時宣導附近住戶注意檢查瓦斯爐器具、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、宣導受災戶與附近鄰住戶廚房可安裝定溫式住警器。
- 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、於網路傳遞安裝住警器案例教育，並提升鄰里安裝意願。

(二)及時宣導作為：

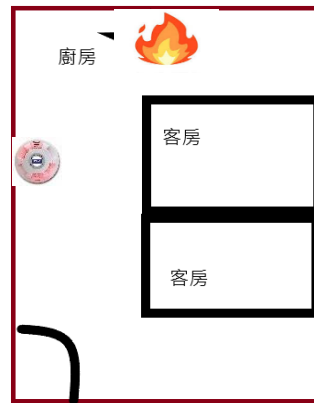
1、FB 或 LINE 即時宣導

|                                                                                    |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| <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、災後宣導：

|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| <p>圖片說明：結合宣導分隊實施災後居家訪視</p>                                                          |                                                                                      |

五、現場平面六、現場照片：



圖片說明：屋內燒乾鍋具



圖片說明：住警器安裝位置