# 基隆市消防局人員避難成功逃生案例教育資料

一、案由：

本案係住戶家中油鍋起火發生火災，屋主小孩發現濃煙，立即跑到主臥叫醒家人，與家人從家中下樓逃生。屋主於發生火警當下用水管撲滅油鍋起火，造成自己燙傷送醫。

二、火災概要：

（一）時間：114 年 5 月 15 日 14 時 50 分。

（二）地址：基隆市中山區復興路 00 巷 00 弄 00 號 0 樓

（三）建築物情況：4 樓 RC 構造

（四）起火處：4 樓陽台

（五）人員避難情況：住戶小孩於 4 樓住家臥室內發現房間內有黑色濃煙，立即前往隔壁主臥室叫醒家人並往大門口方向逃生避難，屋主中途有試著使用家中水源持續滅火，過程中有被燙傷，消防員到達殘火處理，成功撲滅火勢，後續中山 91 將屋主送醫。

（六）初期滅火：屋主使用自來水滅火。

（七）消防人員搶救過程：消防局受理報案即出動消防車組前往搶救，並佈水線於現場待命，現場無人員受困。

（八）住宅用火災警報器動作情況：

1. 設置位置：大門口。
2. 動作情況：無。

（九）人員傷亡情況:屋主灼傷。

三、檢討分析：

(一)本案起火原因:初步研判為為炊事不慎油鍋因素起火。

1. 優點：（1）第一時間反應並且安全逃出戶外。(2)報案者保持冷靜，迅速提供正確報案資訊。
2. 缺點：(1)屋內堆放許多易燃物品。(2)廚房未配置住宅用滅火器。

四、策進作為：

(一)預防對策：

1、提醒民眾烹煮時要「人離火熄」，避免忘記隨手關閉爐火外出，造成煮食燒焦引發火警。

2、裝設住宅用火災警報器，提早發現火災做避難逃生。

3、宣導家中準備滅火器，如多種效能之乾粉滅火器，以利初期滅火。

4、宣導火災時(關門)組阻隔火煙及低姿爬行避難。

5、宣導選購爐具具有防止乾燒或防火溢沸遮蔽瓦斯功能，瓦斯爐附近避免張貼報紙等可燃物，並定期清洗抽油煙機、煙管油汙，可防止火勢延燒。

6、家庭切勿任意裝璜、裝修或隔間，以免火警時產生濃煙阻礙逃生。

7、油鍋火災避免用水直接滅火，避免火勢擴大。

8、平時家裡應具備居家三寶(滅火器、照明燈、住宅用火災警報器)，發生災害時，能及時災害應變。

9.持續向民眾推廣裝設住警器，加強宣導住戶自行購買、裝設於各寢室、走廊及樓梯，並每月自行檢測功能是否正常。

10.平時應做好「家庭逃生計畫」，備妥兩個以上不同方向的逃生出口，且定期和家中成員演練，增加火災發生時的應變能力。

11.宣導民眾火災初期應變作為:

(1)發現火災，應立即大叫『失火了！失火了！失火了!』，通知家人應變，並依家庭逃生計畫所規劃之路線逃生，到安全地方撥打 119 報案；不可躲於衣櫥、床底、廁所。

(2)發現火災，若火在門外，逃生時摸上方門板查看，不燙或無煙，開門逃出並關門延緩火勢：若門板燙或開門見濃煙，關門、開窗、等待救援設法逃生。

(3)在單一出口或易燃隔間居室，發現門板燙或開門見濃煙，用低姿勢爬到最近有出口之區劃空間關門、開窗、等待救援設法逃生。

(二)及時宣導作為：

1.FB 或 LINE 即時宣導




圖片說明：LINE 及 FB 即時宣導

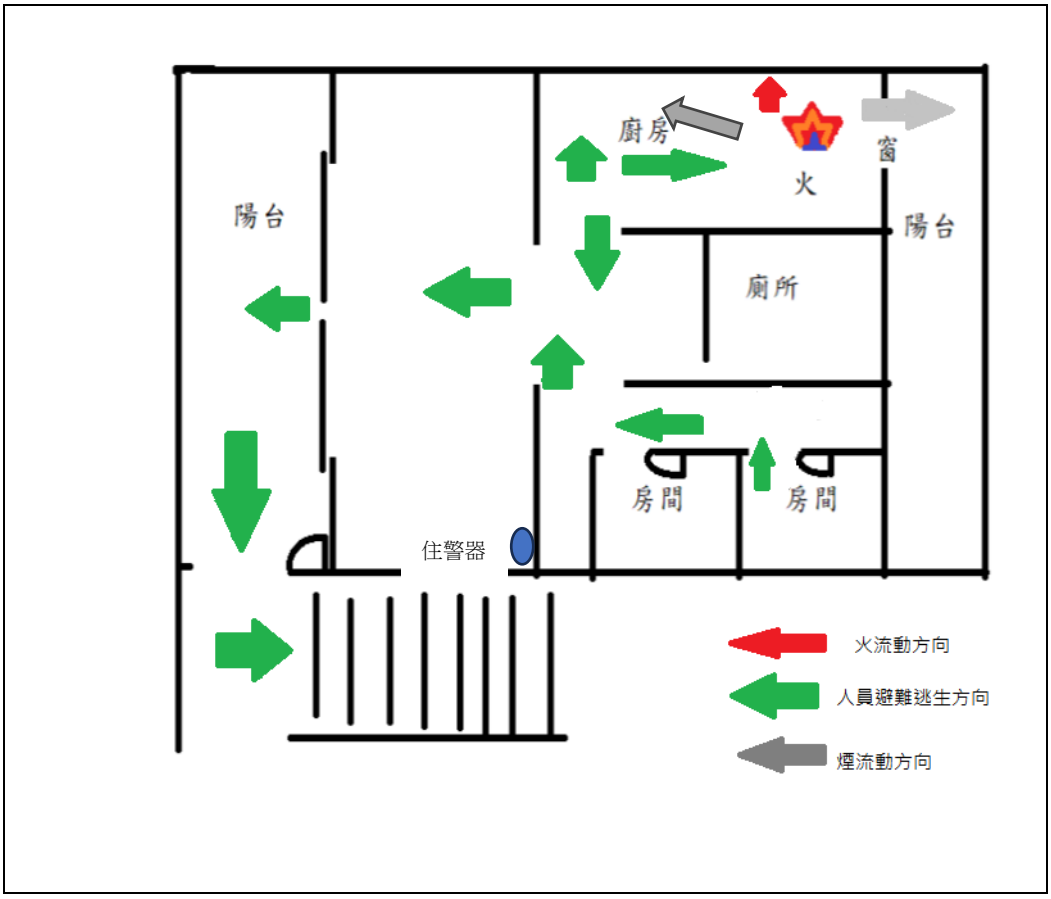
2、災後宣導





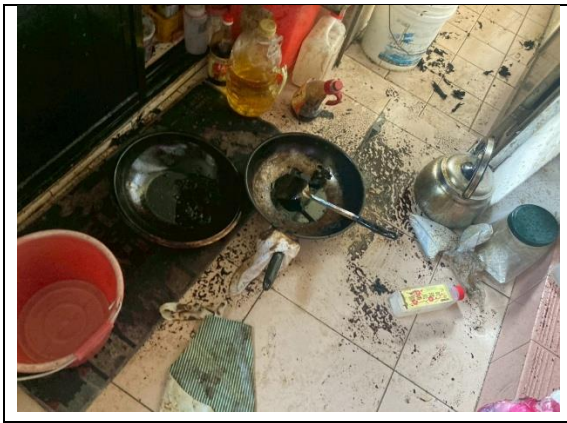
圖片說明:分隊實施災後居家訪視

五、現場平面圖:




說明：黑色箭頭表示屋主避難逃生路線，綠色箭頭表示逃生路線，灰色箭頭表示煙流方向。

六、現場照片：

| | |
|---|---|
|  |  |
| 圖片說明:現場燃燒照片 | 圖片說明:受傷民眾 |