

花蓮縣消防局住宅用火災警報器成功案例教育資料

壹、案由：

於花蓮縣吉安鄉仁里七街 00 巷 00 號三樓透天建築物，屋主因怕錯過垃圾車便出去倒垃圾，忘記正在進行搾油工作。鄰居聽聞住警器警報聲，同時聞到異味，即撥打 119 報案並通知屋主，屋主立即入內進行搶救，消防人員到達現場時火已滅。

貳、火災概要：

- (一)時間：113 年 05 月 31 日 18 時 09 分
- (二)地點：花蓮縣吉安鄉仁里七街 00 巷 00 號
- (三)建築物情形：現場為三層樓建築物
- (四)起火處、起火原因：1F 廚房
- (五)人員避難情形：無
- (六)初期滅火：用水龍頭將鍋子降溫
- (七)消防人員搶救過程：無。
- (八)住宅用火災警報器動作情形：
 - 1、設置位置：1F 走道
 - 2、動作情形：偵煙式住警器探測到煙霧後，隨即動作發出聲響
- (九)人員傷亡情形：無人員傷亡

參、檢討分析：(以條列式檢討分析，並輔以照片佐證)

- (一)住警器於 111 年 ☐ 自行購置 ☒ 補助裝設，共 1 只。
- (二)本案起火原因:炊事不慎
- (三)通報、滅火等實際應變之成功或失敗之優缺點分析

優點:

鄰居聽聞住警器警報聲，同時聞到異味，即撥打 119 報案，通知屋主並使其進行初期滅火搶救動作。

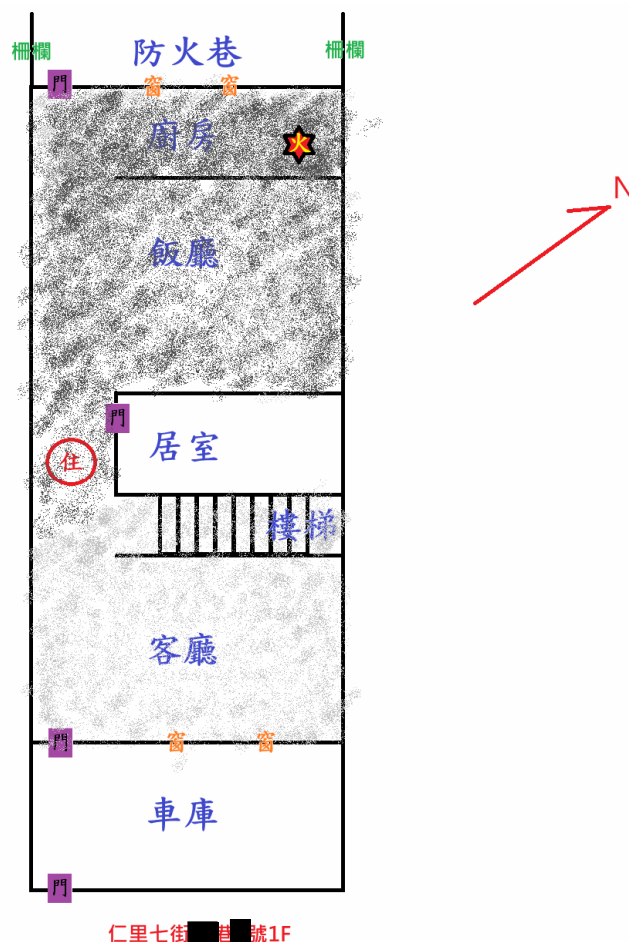
缺點:

住宅用火災警報器只安裝一顆於走道位置，建議增設警報器於屋內其他居室。

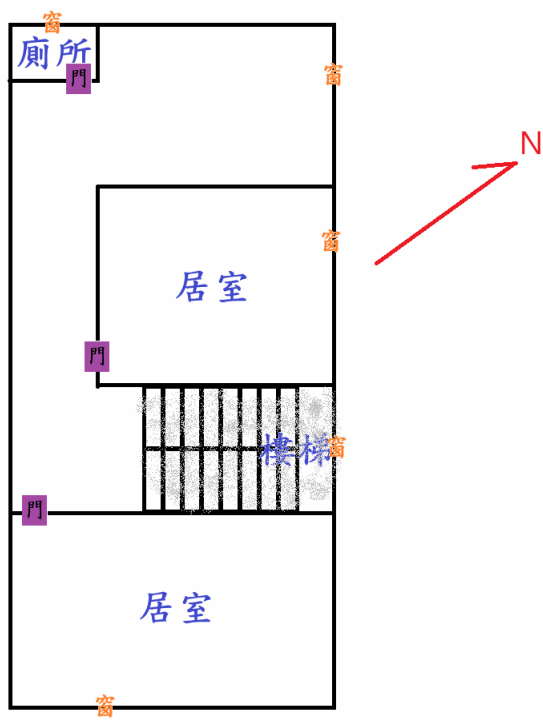
肆、策進作為：(以條列式說明預防對策包含及時宣導作為)

- 1.加強宣導於屋內各居室，裝設住宅用火災警報器。
- 2.宣導民眾烹調食物時，應養成「人離火熄」的習慣，或設置定時器提醒烹煮時間
- 3.宣導民眾遇到油鍋起火時應蓋鍋蓋並關閉火源降溫。
- 4.應增設滅火器。
- 5.訂定家庭逃生計畫並定期演練，熟悉低姿勢爬行逃生方式。
- 6.以 LINE 及 FB 及時宣導提升宣導強度。

二、現場平面圖：(標示起火處及火煙流路徑、住宅用火災警報器設置位置、人員逃生避難動線等相關位置及起火樓層開門、關門示意圖)
現場照片：(起火處、住宅用火災警報器設置位置等相關照片，照片需清晰)

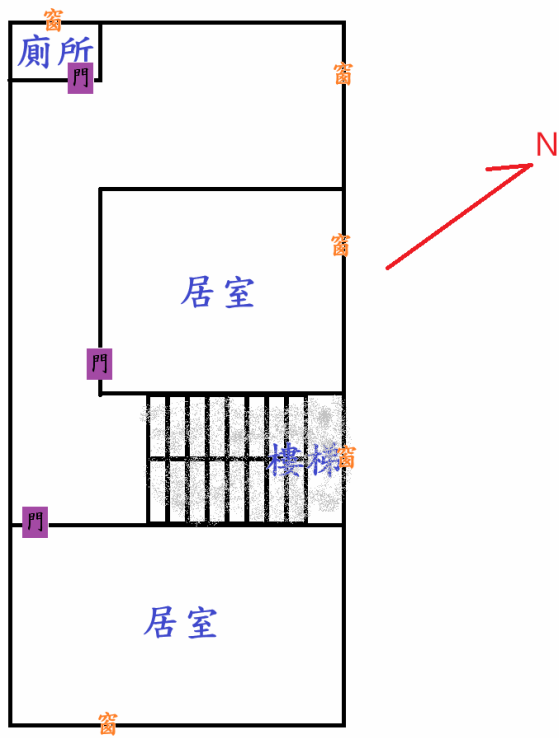


仁里七街 00 巷 00 號 1 樓



仁里七街 00 巷 00 號 3F

仁里七街 00 巷 00 號 2 樓



仁里七街 00 巷 00 號 3F

仁里七街 00 巷 00 號 3 樓

三、 防範宣導：

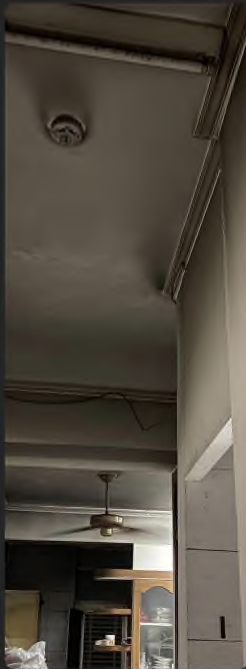
(一)FB 宣導情形：

 花蓮縣消防局救災救護第一大隊仁里分隊
3分鐘 · 🌐

人離火要熄，住警器示警
日前吉安鄉一處民宅發生廚房炊事不慎火警案件，當時鄰居發現有燒焦味、大量白煙竄出以及住警器的警報聲，立即撥打119報案並通知屋主將爐火關閉及撲滅火勢等初期滅火動作，將災害降至最低，所幸無人受傷。

歷年來許多在廚房發生的火災，究其原因都是烹煮時忘記關閉爐火就外出，無人看顧爐火造成食材久煮燒焦進而引發火災，若是烹煮的湯汁過滿於滾沸時溢出令爐火熄滅，亦可能造成瓦斯外洩而有發生氣爆之風險。在此呼籲民眾於廚房烹煮食材時，一定要切記「人離火熄」且要「8分滿」，即湯汁維持在鍋子總容量之8成就好，以免湯汁滾沸外溢釀災。

花蓮縣消防局表示，烹煮時務必做到「人離火熄」，建議選用具有「熄火安全裝置」或具有「溫度感知功能」的爐具，並避免佳餚經長時間烹煮而焦化起火，或溢出熄滅爐火而造成瓦斯外洩，引發危害；一顆住警器就能在不幸遭遇火災時，為自己爭取初期滅火與逃生的機會，並減少生命及財產損失，是希望大家能主動為自己家裝設住警器，維護自身居家安全。



(二)Line 宣導情形：



官



人離火要熄，住警器示警

日前吉安鄉一處民宅發生廚房炊事不慎火警案件，當時鄰居發現有燒焦味、大量白煙竄出以及住警器的警報聲，立即撥打119報案並通知屋主將爐火關閉及撲滅火勢等初期滅火動作，將災害降至最低，所幸無人受傷。

歷年來許多在廚房發生的火災，究其原因都是烹煮時忘記關閉爐火就外出，無人看顧爐火造成食材久煮燒焦進而引發火災，若是烹煮的湯汁過滿於滾沸時溢出令爐火熄滅，亦可能造成瓦斯外洩而有發生氣爆之風險。在此呼籲民眾於廚房烹煮食材時，一定要切記「人離火熄」且要「8分滿」，即湯汁維持在鍋子總容量之8成就好，以免湯汁滾沸外溢釀災。

花蓮縣消防局表示，烹煮時務必做到「人離火熄」，建議選用具有「熄火安全裝置」或具有「溫度感知功能」的爐具，並避免住餚經長時間烹煮而焦化起火，或溢出熄滅爐火而造成瓦斯外洩，引發危害；一顆住警器就能在不幸遭遇火災時，為自己爭取初期滅火與逃生的機會，並減少生命及財產損失，是希望大家能主動為自己家裝設住警器，維護自身居家安全。



🌐 剛剛

(三)社區居家訪視宣導情形



