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：

於花蓮縣吉安鄉南海二街202巷OO號二樓透天建築物，屋主煮食不慎未關閉爐火即在客廳休息，屋主患有重聽，鄰居聽聞住警器警報聲，並聞到燒焦味，即撥打119報案，消防人員到達現場，鄰居已進入屋內將爐火關閉協助排煙，除屋內燒焦味和些微白煙，其餘並無人員受傷，所幸未釀成火災，成功降低災損。

貳、火災概要：

(一)時間：111年06月23日09時24分

(二)地點：花蓮縣吉安鄉南海二街202巷OO號

(三)建築物情形：現場為二層樓建築物

(四)起火處、起火原因：一樓廚房

(五)人員避難情形：無

(六)初期滅火：有

(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廚房

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107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，並聞到燒焦味，即撥打119報案，並進入屋內將爐火關閉協助排煙遏止火災形成。

缺點:

住宅用火災警報器只安裝一顆於廚房牆壁位置，建議增設警報器於屋內其他居室、走廊與樓梯間。

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.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.火警撥打 119 並說清楚人、事、時、地、物。

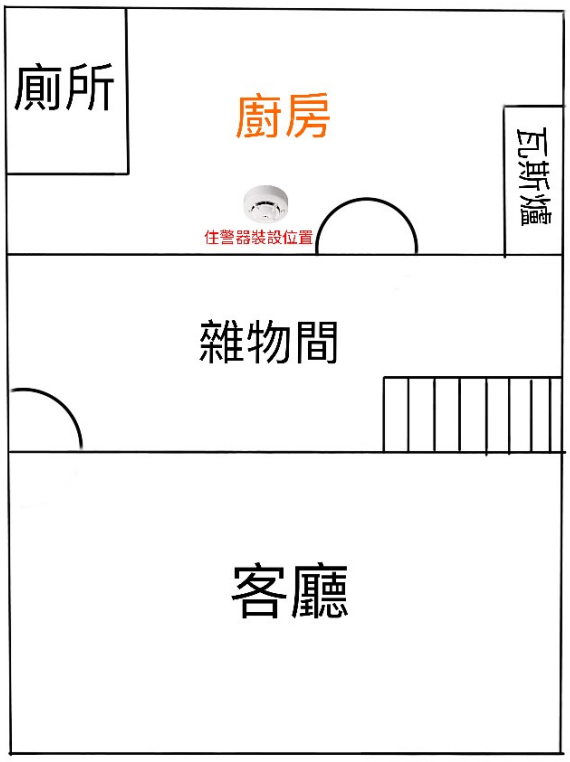
4.安全出口或逃生通道勿堆放雜物阻礙逃生。

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.火場逃生採低姿勢以向下逃生為原則。

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)


廁所
廚房
瓦斯爐
住警器裝設位置
雜物間
客廳

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

由Sing Yi Wu發佈

1分鐘 ·

小小住警器，預防火災建大功

111年6月23日上午9時，花蓮縣吉安鄉南海二街oo號，鄰居聽聞住警器警報聲，並聞到燒焦味，即撥打119報案。消防人員到達現場經瞭解後，屋主患有重聽，未聽見住警器警報聲，幸好鄰居已進入屋內將爐火關閉協助排煙，除屋內燒焦味和些微白煙，其餘並無人員受傷，所幸未釀成火災，成功降低災損。

為加強受災戶防災意識，仁里消防隊前往宣導民眾相關知識，用火用電安全、避難逃生並實施居家防火宣導兼住宅用火災警報器宣導。並宣導民眾瓦斯爐火附近不宜放置可燃物，且鍋具內水不要放太滿，避免溢出熄滅爐火，造成瓦斯外洩；人若要離開廚房，應確認爐火是否已關閉，以避免火災發生，並謹記「火在人在，人離火熄」之防火原則。

花蓮縣消防局針對避難逃生弱勢族群(包括低收入戶、獨居老人及身心障礙者)列為首要補助及安裝的目標；另外狹小巷弄及水源不足區域住戶，也列入優先裝設的對象，加強宣導訪視並前往住戶家中裝設住宅用火災警報器。該受災戶住警器為仁里分隊107年前往安裝，111年6月23日炊事不慎即發出高分貝警報聲響讓左鄰右舍能夠迅速撥打119報案，及時發揮預警火災的效果，成功阻絕災害釀成大禍。



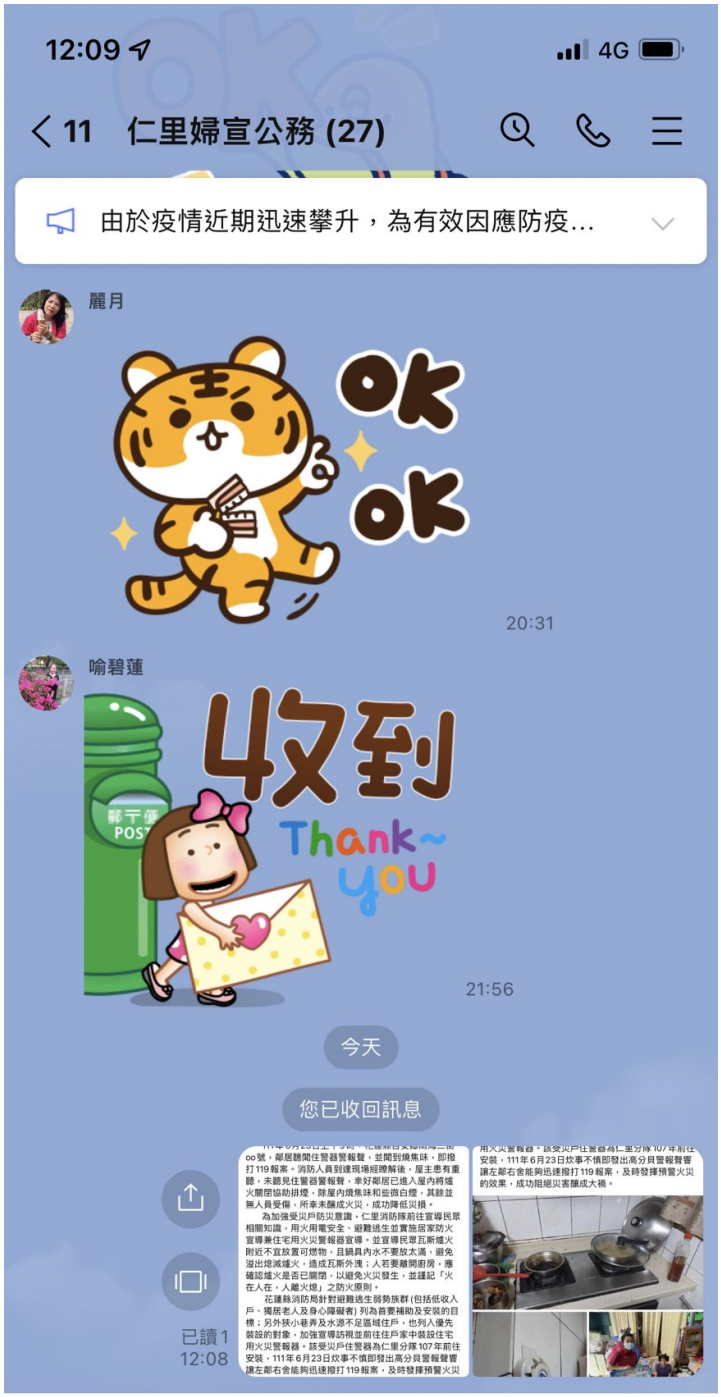
花蓮縣消防局針對避難逃生弱勢族群 (包括低收入戶、獨居老人及身心障礙者) 列為首要補助及安裝的目標；另外狹小巷弄及水源不足區域住戶，也列入優先裝設的對象，加強宣導訪視並前往住戶家中裝設住宅用火災警報器。該受災戶住警器為仁里分隊107年前往安裝，111年6月23日炊事不慎即發出高分貝警報聲響讓左鄰右舍能夠迅速撥打119報案，及時發揮預警火災的效果，成功阻絕災害釀成大禍。







(二)Line 宣導情形：


12:09
4G
11 仁里婦宣公務 (27)
由於疫情近期迅速攀升，為有效因應防疫...
麗月
ok
ok
20:31
喻碧蓮
收到
Thank~
you
21:56
今天
您已收回訊息
已讀1
12:08
Aa

(三)社區居家訪視宣導情形



