

成功案例教育資料

壹、案由：花蓮市介林○街○號發生炊事不慎案件，指揮中心接報派遣自強 11、61、91 車，3 車 5 人前往現場，現場由鄰居報案表示有聞到異味，且有聽到該戶警報器作動聲響，後續由自強人員前往現場了解案情，現場發現大門冒出白煙且有明顯異味，自強人員著空氣呼吸器入室後發現為浴室垃圾桶遺留火種。

貳、火災概要：

一、時間：114 年 4 月 22 日 19 時 30 分。

二、地點：花蓮縣花蓮市介林○街○號。

三、建築物情形：3 樓連棟 RC 建築。

四、起火處、起火原因：1 樓浴室，現場為遺留火種。

五、人員避難情形：現場屋主自行往外逃生。

六、初期滅火：現場無初期滅火行為

七、消防人員搶救過程：消防人員到達現場協助開窗進行通風排煙，現場用水龍頭降溫垃圾桶及周邊。

八、住宅用火災警報器動作情形：

(一)設置位置：客廳天花板上。

(二)動作情形：鄰居自述聽聞住警器作動起身查看，發現有看到白煙報案，住警器持續鳴叫至消防人員到達。

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 110 年 8 月消防局補助裝設 1 只(慈濟基金會)，為偵煙式探測器。

二、本案起火原因:遺留火種。

三、通報、滅火等實際應變之成功或失敗之優缺點分析

(一)缺點:

1. 本案屋主抽菸後未人離火熄。

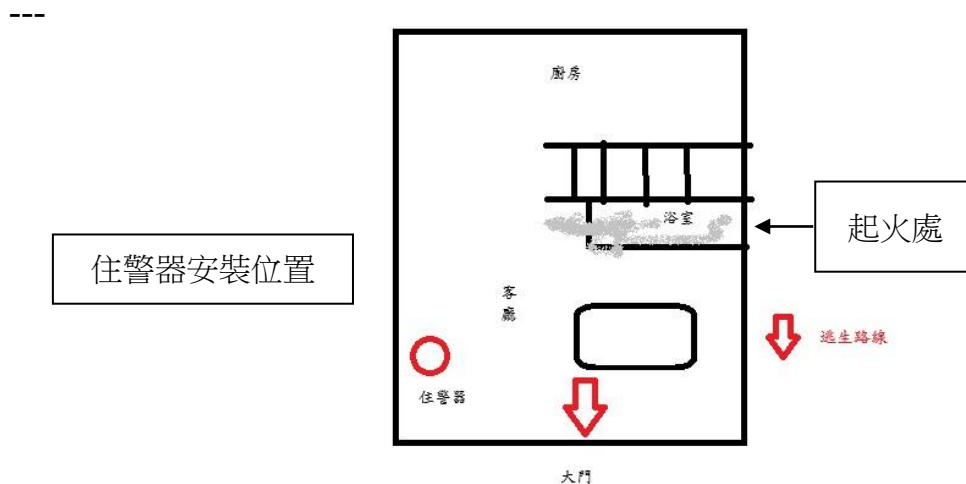
(二)優點:

- 1.家中有裝設住警器，提早警示家中有火警發生故能及時撲滅火勢。
- 2.社區有做到守望相助發現有狀況時協助報案。

肆、策進作為：(以條列式說明預防對策包含及時宣導作為)

- 1.及時宣導作為:於火警發生次日前往受災戶及社區災後訪視。
- 2.請里長幫忙向里民宣導該戶住警器成功作動案例，並告知里長如里民有符合申請住警器條件，可向鄰近消防隊申請。
- 3.發現火災時，應立即大喊失火提醒周遭人員，並打 119 求救。
- 4.於災後訪視呼籲左鄰右舍安裝住警器且注意應做到人離火熄。
- 5.以 LINE 及 FB 及時宣導提升宣導強度

伍、現場平面圖：



陸、防範宣導：

一、媒體宣導情形：

民國 114 年 4 月 27 日

花蓮縣消防局自強分隊新聞資料

■新聞稿 1 則 ☐背景資料 ☐份 ☐題另 ☐發稿單位：自強分隊
■請立即發布 ☐轉於 年 月 日發布 ☐聯絡人：曾家祥 ☐
聯絡電話：03-8577642

國興里住宅火警，所幸及早發現未釀災

日前花蓮縣花蓮市國興里某住宅內晚上時發生一起遺留火種火災案件，花蓮縣消防局獲報後，迅速派員趕往現場搶救，到達時民眾已先將火勢撲滅，但屋內仍有大量白煙冒發，警消人員協助開窗將屋內煙排出，所幸無人員傷亡，據了解該戶屋主因遺留煙蒂在浴室內的垃圾桶裡所引起火災，所幸屋主家中有安裝住宅用火災警報器示警，鄰居聽聞聲響後大聲呼叫屋主火災發生遂能快速的做出應變，該住警器為慈濟基金會捐贈，由分隊同仁於 111 年 08 月 08 日於國興里活動中心辦理發放作業，在此次狀況中因濃煙冒出的同時，警報聲大作驚動鄰居，並趕緊用浴室水龍頭搶救及 119 電話報案，之所以能即時發現火災，都全靠小小的住警器。

後續自強消防分隊於 24 日辦理災後訪視發現除分隊發放之住警器外，透過訪談也了解屋主平時獨自在家，除靠著社區守望相助外亦有建議偵煙式探測器需貼或掛在在寢室、客廳、樓梯間牆面或天花板，裝設在廚房的住警器應採用走溫式而非一般使用的偵煙式住警器，以免因料理炊煙造成誤判；另外訪視時呼籲如果經常忘記關閉爐火家中應自行更換具有使用時間異常遮斷功能爐具。

花蓮縣消防局提醒，遺留火種，若須離開現場，應確認火源是否已熄滅；根據消防署統計，遺留火種為住宅火災常發生的原因，顯示用火用電安全應格外注意。



二、FB 宣導情形：

花蓮縣消防局第一大隊自強分隊

由曾家祥發佈

· 剛剛 ·

國興里住宅火警，所幸及早發現未釀災

日前花蓮縣花蓮市國興里某住宅內晚上時發生一起遺留火種火災案件，花蓮縣消防局獲報後，迅速派員趕往現場搶救，到達時民眾已先將火勢撲滅，但屋內仍有大量白煙蓄積，警消人員協助開窗將屋內煙排出，所幸無人員傷亡，據了解該戶屋主因遺留煙蒂在浴室內的垃圾桶裡所引起火災，所幸屋主家中有安裝住宅用火災警報器示警，鄰居聽聞聲響後大聲呼叫屋主火災發生遂能快速的做出應變，該住警器為慈濟基金會捐贈，由分隊同仁於 111 年 08 月 08 日於國興里活動中心辦理發放作業，在此次狀況中因濃煙冒出的同時，警報聲大作驚動鄰居，並趕緊用浴室水龍頭搶救及 119 電話報案，之所以能即時發現火災，都全靠小小的住警器。

後續自強消防分隊於 24 日辦理災後訪視發現除分隊發放之住警器外，透過訪談也了解屋主平時獨自在家，除靠著社區守望相助外亦有建議偵煙式探測器需貼或掛在在寢室、客廳、樓梯間牆面或天花板，裝設在廚房的住警器應採用走溫式而非一般使用的偵煙式住警器，以免因料理炊煙造成誤判；另外訪視時呼籲如果經常忘記關閉爐火家中應自行更換具有使用時間異常遮斷功能爐具。

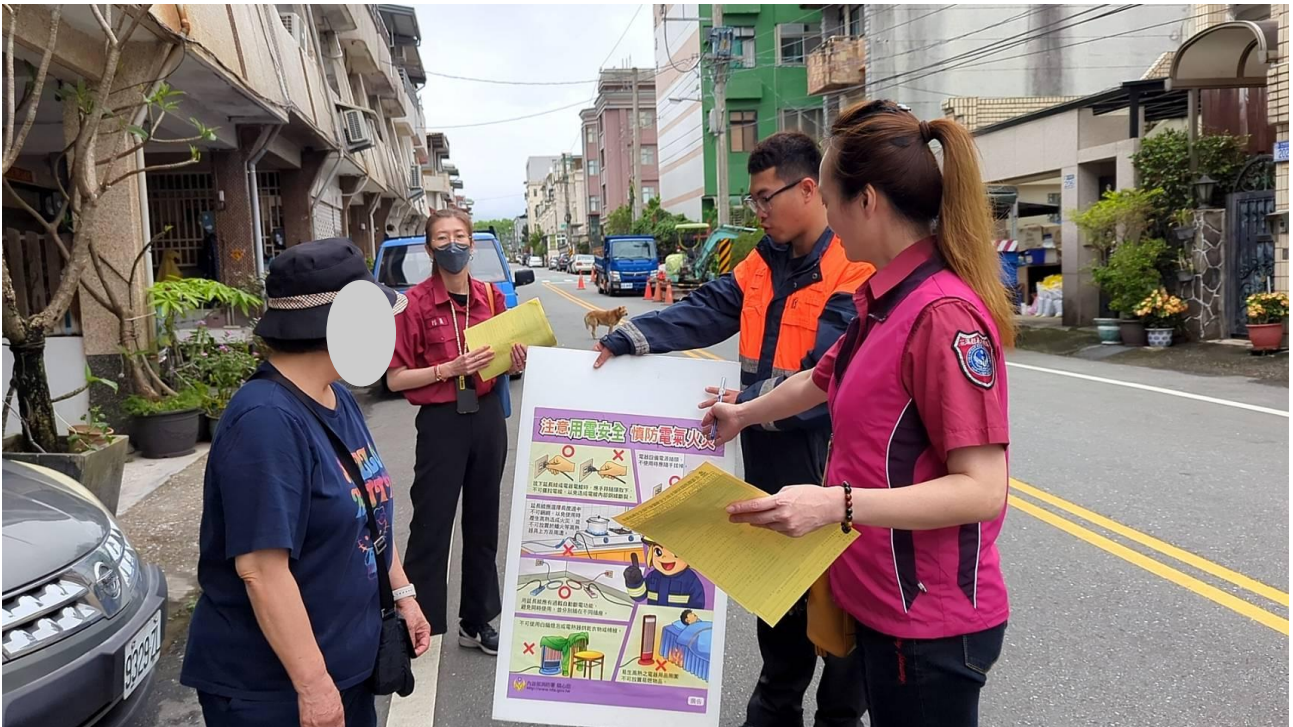
花蓮縣消防局提醒，遺留火種，若須離開現場，應確認火源是否已熄滅；根據消防署統計，遺留火種為住宅火災常發生的原因，顯示用火用電安全應格外注意。



三、Line 宣導情形：



四、社區居家訪視宣導情形



五、受災戶災後訪視情形

