

澎湖政府消防局住宅用火災警報器成功案例資料

一、案情概述：

馬公市某民宅因炊事不慎發生火災，屋主返家聽見住宅用火災警報器發出高分貝警示聲響，發現廚房失火，立即進行初期滅火並向119通報，消防人員到達迅速部署水線撲滅火勢，並協助將濃煙排出。本件火警幸有住宅用火災警報器及時發揮警示功能，未造成人命傷亡及更嚴重災情。

二、火災概要：

- (一) 時間：111年11月〇〇日17時00分。
- (二) 地點：澎湖縣馬公市〇〇路。
- (三) 建築物情形：水泥磚造2樓透天厝。
- (四) 起火處、起火原因：1樓廚房炊事不慎。
- (五) 人員避難情形：火災發生時，屋內無人員。
- (六) 初期滅火：屋主返家後使用水盆進行初期滅火。
- (七) 消防人員搶救過程：消防人員到達部署水線撲滅火勢，並協助將濃煙排出。
- (八) 住宅用火災警報器動作情形：
 - 1、設置位置：裝設於1樓梯間上方。
 - 2、動作情形：於偵測到炊事不慎之濃煙時發出警報聲響。
- (九) 人員傷亡情形：無人員傷亡。

三、檢討分析：

- (一) 本件成功預警案例為108年免費裝設之住戶。
- (二) 屋主係因煮食不慎，返家聽見住宅用火災警報器發出警示聲響發現失火，立即進行初期滅火，並向119通報，未造成人命傷亡。

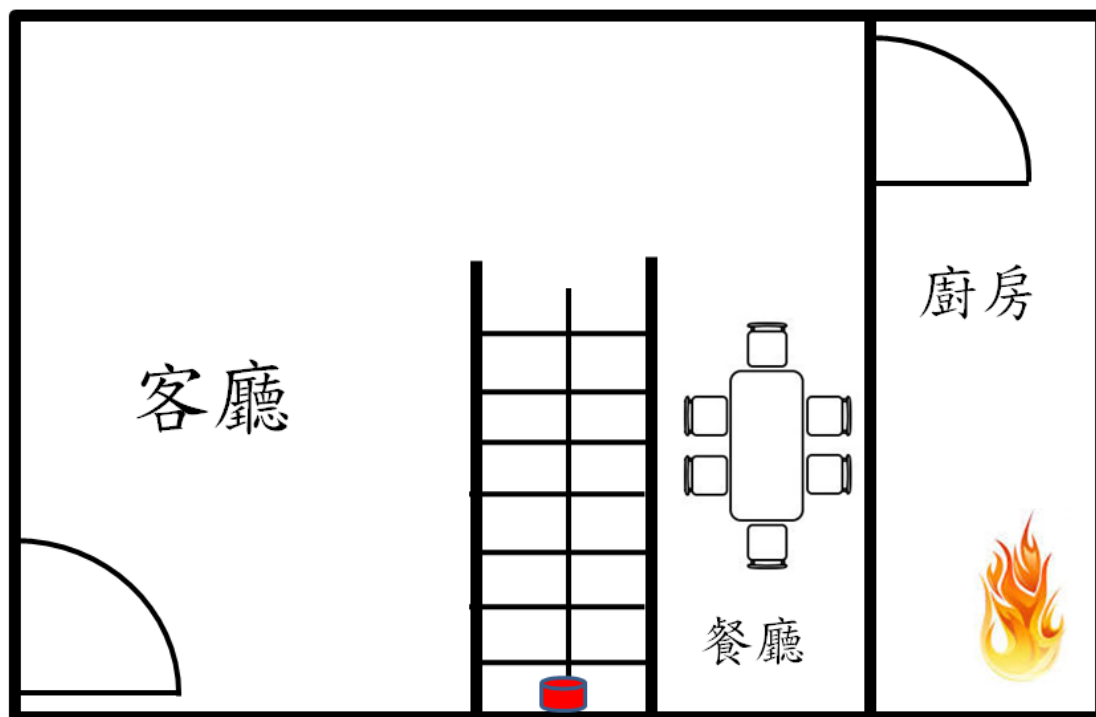
四、策進作為：

- (一) 持續加強宣導住戶裝設住宅用火災警報器於每個居室及室內樓梯間，並每月自行檢測功能是否正常。
- (二) 持續向民眾宣導廚房烹煮時，應隨時注意爐火使用情形，恪遵人離火熄原則，建立正確使用瓦斯火源安全觀念。
- (三) 持續向民眾宣導，發現火災時應立即大喊『失火了』通知家

庭成員及周遭人員迅速逃生，並立即撥打119求救。

- (四) 宣導火場逃生觀念，應往下逃生為原則，若發現無法逃生，則應選擇靠近馬路設有窗戶居室並有堅固不易燒毀的木門或金屬門，利用毛巾等物品塞住門縫防止濃煙竄入，並立即撥打119報案，告知消防人員受困位置。
- (五) 火場成功逃生後，不應再次進入火場。
- (六) 滅火原則：「滅不掉，還逃得掉」；逃生原則：「向下逃、關門」。

五、現場平面圖：



住警器位置

六、現場照片：



圖一：起火建築物外觀



圖二：起火處位置



圖三：動作之住警器

澎湖縣政府消防局的貼文



#煮食不慎引發火災

#幸有住警器及時示警

日前馬公市某民宅屋主在廚房烹煮時，因未遵守「人離火熄」原則而引發火災，所幸該戶有裝設住宅用火災警報器，屋主返回家後驚聞警報聲大作，立即通報 119 並進行初期滅火。消防人員抵達到，迅速部署水線搶救，撲滅火勢並協助將屋內濃煙排出。本件火警，幸有住宅用火災警報器及時發揮示警功能，未釀成更嚴重災情。

馬公分隊消防人員及宣導義消，於前(29)日上午至起火戶進行災後訪視宣導，提醒住戶烹煮要有「人離火熄」觀念，離開前應先關閉爐火。若遇烹調時油鍋起火，應速將瓦斯開關關閉。初期火勢可先蓋上鍋蓋，再以濕毛巾覆蓋邊緣，透過阻隔空氣之方式滅火，千萬不可用水滅火及移動起火油鍋，造成災害擴大。

本局再次呼籲民眾，注意居家用火用電安全，依法裝設住宅用火災警報器並落實自主維護檢查，以利火災發生初期能及早偵測到濃煙或高溫，發出警示聲響，提醒住戶進行初期滅火及避難逃生，確保生命財產安全。

#人離火熄很重要

#濕毛巾蓋火鍋切勿澆水

#裝設住宅用火災警報器保安康

圖四、FB 即時宣導