

嘉義市政府消防局『住宅用火災警報器』成功案例教育

壹、案由：

本市某簡餐店一樓後方廚房起火燃燒，設在一樓客廳之

住宅用火災警報器動作，立即通報 119。

貳、火災概要：

一、時間：112 年 06 月 03 日 08 時 33 分。

二、地點：嘉義市東區公明路 000 號。

三、建築物情形：地上 3 樓鋼筋混凝土建築物。

四、人員避難情形：火警發生時，有人在屋內，共疏散 2 名

民眾。

五、初期滅火：業者有使用滅火器進行初期滅火。

六、消防人員搶救過程：初期搶救人員佈一線出水撲滅搶救。

七、住宅用火災警報器動作情形：☐民眾自設 ☒補助安裝)

(一)住宅用火災警報器裝設於一樓客廳天花板上。

(二)廚房鍋具內食物燒焦後，產生濃煙，住宅用火災警報器

偵知後發出警報音響，業者立即通報 119。

八、設置位置：一樓客廳

九、動作情形：廚房抽油煙機起火後，產生濃煙，住宅用火災

警報器偵知發出警報音響。

十、人員傷亡情形：現場無人員傷亡

參、檢討分析：本件火災原因為業者於瓦斯爐開啟煮食物，
抽油煙機排油煙管起火。

肆、策進作為：

一、宣導民眾使用瓦斯爐煮食後，應養成將瓦斯爐開關及
瓦斯接頭開關關閉之習慣，尤其人員長時間外出時，
亦應將瓦斯總開關關閉。

二、宣導住宅用火災警報器應定期維護保養，以確保基本
效能，維護生命財產安全。

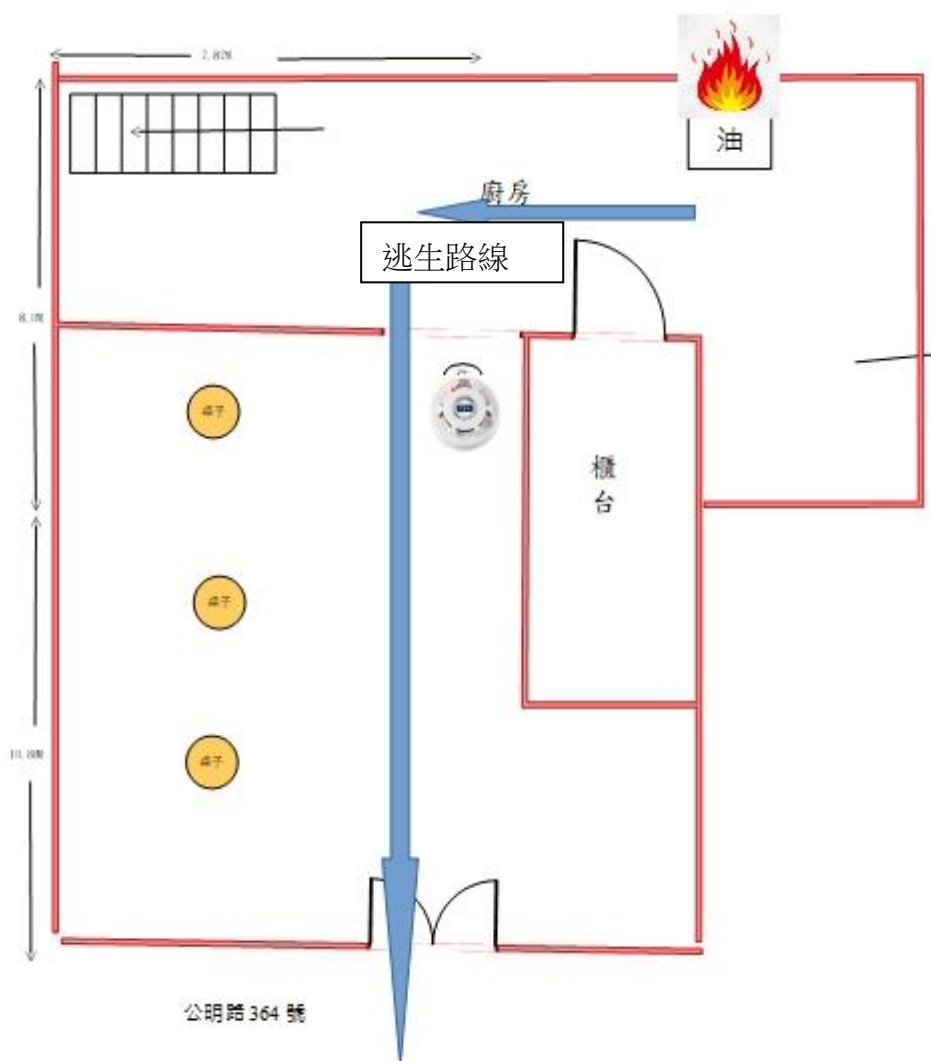
三、宣導定期清理抽油煙機油垢，防止火災後火勢擴大延
燒。

四、宣導自主設置住宅用滅火設備(如滅火器)，並熟悉使
用方法，以備不時之需。

五、住宅炊事不慎案例時常發生，顯見民眾多於用餐時段
疏忽用火致炊事不慎。為降低災害，提高民眾防火警
覺，加強該類場所張貼防範廚房火災宣導貼紙，針對
本市集合大樓住宅及高危險區域場所，責請各轄區分
隊派員張貼於大樓電梯控制面板處及住家大門出入

明顯處，提醒民眾「人離火熄」及「檢查廚房用火」，
以確保民眾住戶生命財產安全。

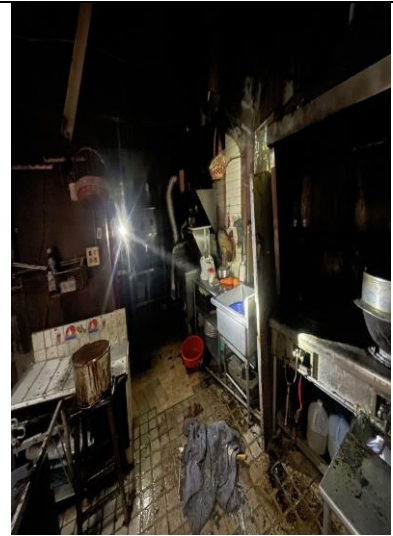
伍、現場平面圖



陸、現場照片：



出口遮蔽情形



起火處燒毀概況



起火處鍋具燒焦情形



住宅用警報器動作情形(廚房)