

# 臺北市政府消防局住宅用火災警報器成功案例教育資料

## 壹、案由：

於111年4月○日5時○分，臺北市政府消防局救災救護指揮中心接獲民眾報案指稱中正區一處住宅有警報聲響且有煙冒出，立即派遣救災車輛前往。經消防分隊確認現場為菸蒂未確實熄滅引燃雜物，導致產生白煙啟動住宅用火災警報器；鄰居聽到警報聲響立即撥打119報案。現場由消防人員進入搶救並佈線射水撲滅火勢，避免人命傷亡。

## 貳、火災概要

- 一、時間：111年4月○日5時○分。
- 二、地點：臺北市中正區惠安街○號地下○樓。
- 三、建築物情形：地上5層地下1層，RC構造建築物住宅用途。
- 四、人員避難情形：無(疏散0人，救出5人)。
- 五、初期滅火：無。
- 六、住宅用火災警報器動作情形：
  - (一)住宅用火災警報器裝設於各臥室及走廊共12只。
  - (二)菸蒂未確實熄滅引燃居室內棉被等雜物產生白煙，裝設於該居室牆面上之住宅用火災警報器偵知發報聲響。
- 七、人員傷亡：無。

## 參、檢討分析：

- 一、本件成功預警案例為臺北市政府消防局於106年7月7日執行「106年松山慈惠堂捐贈案」補助裝設。
- 二、本件火災原因為菸蒂未確實熄滅引燃棉被、雜物釀成火災。燃燒面積1平方公尺，財物損失新台幣1,000元。

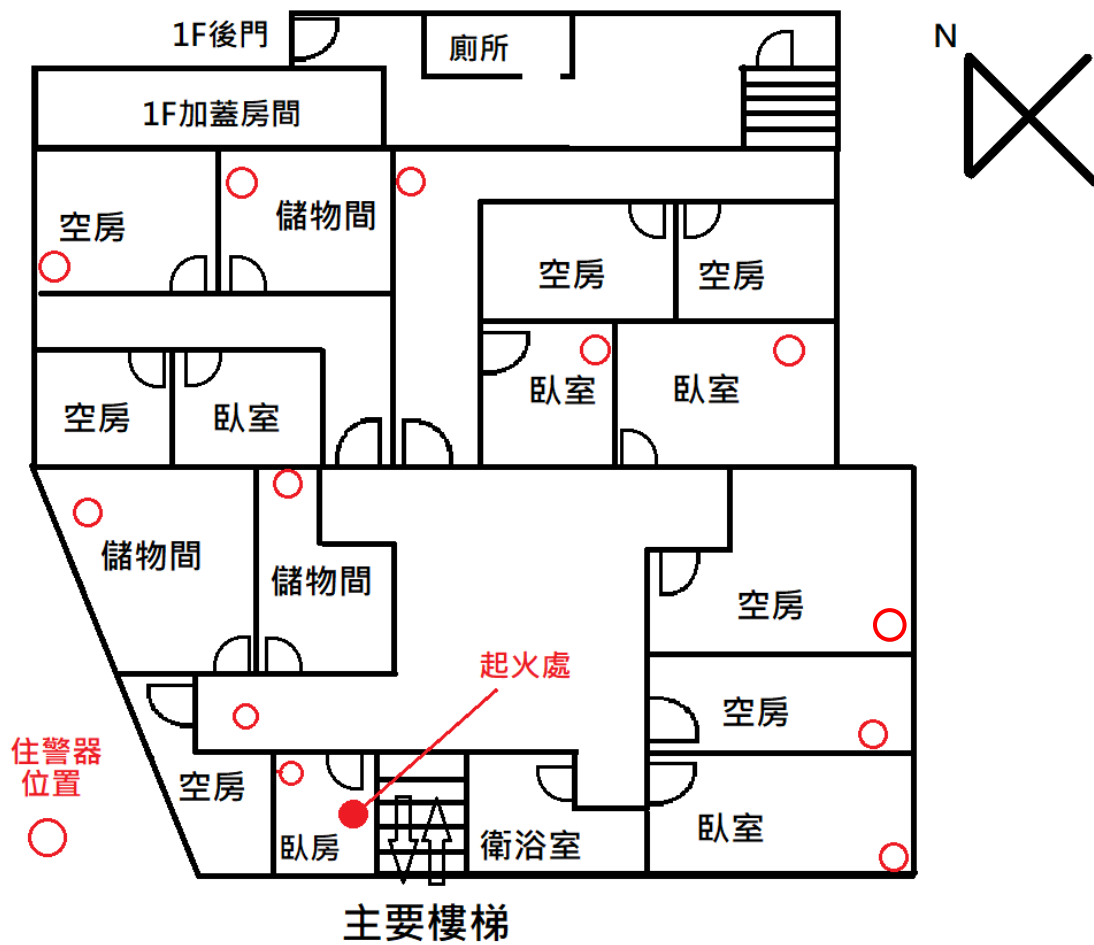
## 肆、策進作為：

- 一、宣導民眾菸蒂應確實熄滅後再行丟棄，且勿隨意丟棄菸蒂，避免因接觸可燃物而引發火災。
- 二、宣導民眾勿於睡前或飲酒後吸菸，避免精神狀態不佳，菸蒂容易掉落或未注意隨手放置於其他物品上，接觸可燃物後引發火災。
- 三、宣導民眾定期清理菸灰缸，並使用鐵製或不燃材質之垃圾

桶，避免菸蒂引燃垃圾桶內可燃物時擴大延燒。

- 四、持續推廣住宅用火災警報器裝設，並加強宣導住戶自行購置裝設住宅用火災警報器於各寢室、廚房、樓梯及走廊，以防護每一個空間，並每月自行檢測功能是否正常。
- 五、透過平時防火宣導等時機告知民眾重要火災求生知識，得知火災發生時，若現場逃生通道無濃煙危害，應向下逃生、水平逃生至屋外進行避難；若逃生通道佈滿濃煙發現無法逃生，則應選擇堅固不易燒毀的木門或金屬門之室內待救，並且用毛巾等物品塞住門縫防止濃煙竄入，開窗呼救並以電話告知消防人員待救區域。
- 六、熟悉住家內逃生路線，逃生時選擇適當之逃生路線，而逃生路徑也必須要保持通暢，避免堆積雜物等物品，以利順利逃生。火場成功逃生後，不應再次進入火場，更不應該在逗留在火場內部。
- 七、內部隔間、地板、天花板等裝潢，應使用不燃或耐燃材料，勿使用易燃之木質材料及易導熱鐵皮作為隔間之裝潢。
- 八、發現火災時，應大聲喊失火了並撥打 119 通報消防局，火勢過大無法自行滅火時，切勿持續嘗試且趕快逃跑。

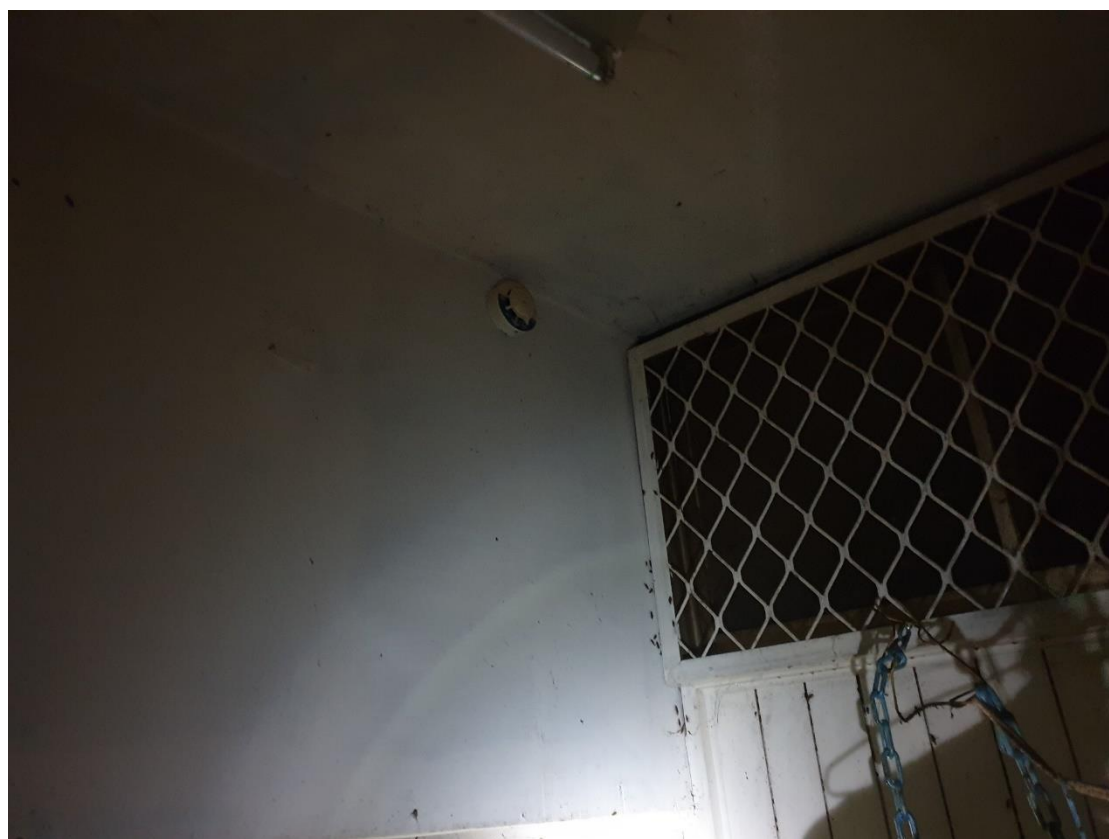
伍、現場平面圖：



陸、現場照片：



圖一：起火處(菸蒂丟棄處)



圖二：住警器安裝位置(臥房牆上)

## 柒、防範宣導：

### 一、FB 宣導情形：

21:20 4G

臺北市政府消防局 - 菸蒂確實熄 火災遠離你...

登入

臺北市政府消防局  
8小時 · 讚

菸蒂確實熄 火災遠離你  
2022.4.30

清晨5點左右，中正區惠安街一處公寓地下室出租住宅發生火災，鄰居聽到住警器動作“嗶嗶”聲響，而且看到有煙冒出，立即撥打119報案！  
消防人員趕到現場立即射水撲滅火勢，疑似菸蒂引燃雜物冒煙讓住警器成功作動，幸好有裝 #松山慈惠堂 補助安裝的 #住宅用火災警報器 發揮功效，避免了一場嚴重的損失！  
#住宅用火災警報器每間房間都要裝  
👉住警器資訊網  
<https://www.rfd119.tfd.gov.tw/>  
👉老人居家防火宣導短片  
<https://youtu.be/SCB6wexB0GE>

抽菸習慣小叮嚀：  
1、居家睡前、酒後或服藥後，勿於床上或沙發抽菸，避免菸蒂或煙灰掉落，造成引燃火災危害。  
2、菸蒂應丟置於菸灰缸，並確認火源已熄滅，勿直接丟入垃圾桶。



2次分享

### 二、居家訪視宣導情形：

