

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3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大同區一處有警報聲響且有大量濃煙情形，本局立即派遣救災車輛前往。經確認現場為B1樓儲藏室充電器起火產生黑煙啟動1-4樓住宅用火災警報器(設有室內直通樓梯)。住戶聽聞警報聲響後，立即撥打119報案並進行避難逃生。

貳、火災概要：

- 一、時間：111年3月○日5時○分。
- 二、地點：臺北市大同區民生西路○號○樓。
- 三、建築物情形：地上4層，RC構造建築物，B1樓儲藏室用途，1樓商場用途，2-4樓住宅用途。
- 四、人員避難情形：住戶聽聞警報聲響後，立即撥打119報案並進行避難逃生。
- 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1-4樓各樓層天花板。
 - (二)B1樓儲藏室起火產生濃煙，裝設於天花板之住宅用火災警報器偵知發報聲響。
- 七、財物損失及人命傷亡情形：財損5000元整，受傷人數3人。

參、檢討分析：

- 一、本件成功預警案例為臺北市政府消防局於109年6月2日執行「109年本府補助住宅用火災警報器」免費補助裝設。
- 二、本件火災原因疑似為電氣因素，充電器使用不慎起火燃燒。

肆、策進作為：

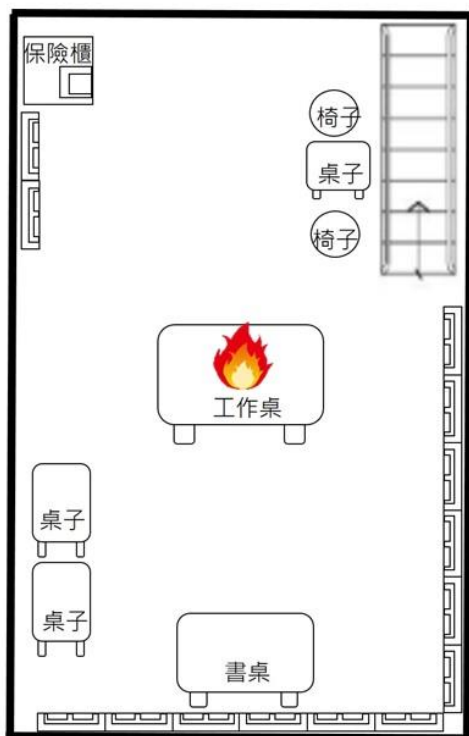
- 一、宣導民眾購買電池時需檢視是否有檢驗合格標章，切勿購買來路不明之產品；另外應依原說明正確使用電池，切勿受潮、碰撞或置於高溫。應放置乾燥、陰涼處，不可曝露在潮濕、高溫環境，以避免造成短路危險。
- 二、宣導民眾充電時不可在有可燃物附近充電，充電作業需在安全及通風良好處所進行，避免過度充放電，使用有過充、過放保護裝置的充電器。
- 三、內部隔間、地板、天花板等裝潢，應使用不燃性或耐燃材料，勿使用易燃之木質材質及易導熱鐵皮作為隔間之裝潢。

四、逃生路線應保持暢通避免因物品堆積影響逃生動線或出口。

五、宣導民眾下載視訊 119App，如發現火災應主動撥打 119 報案及 119 視訊 Ap 提供消防人員火場資訊。

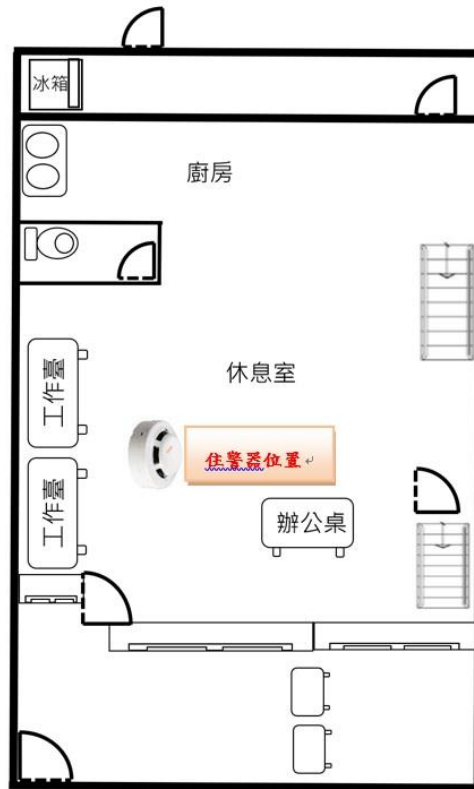
伍、現場平面圖：

一、B1 樓起火點位置：

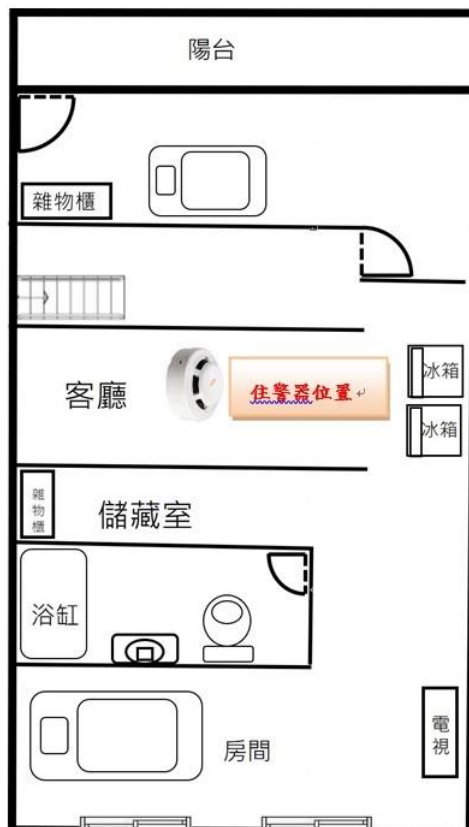


伍、現場平面圖：

二、1樓住警器位置：

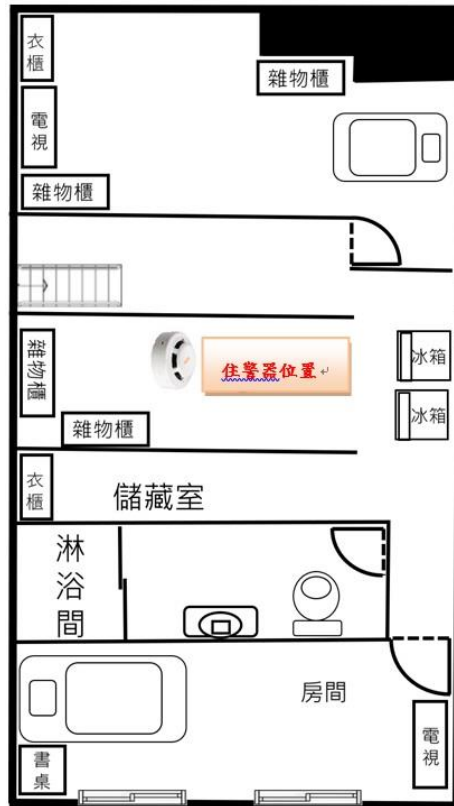


三、2樓住警器位置：



伍、現場平面圖：

四、3樓住警器位置：



五、4樓住警器位置：



陸、現場照片：



圖一：現場燃燒情形(B1樓儲藏室)



圖二：住警器裝設位置(1樓天花板)

陸、現場照片：



圖三：住警器裝設位置(2樓天花板)



圖四：住警器裝設位置(3樓天花板)

陸、現場照片：



圖五：住警器裝設位置(4樓天花板)

柒、防範宣導

一、FB 宣導情形：

網址：<https://www.facebook.com/687001264739799/posts/4550235778416309/>

**臺北市消防局**
6小時 · 🌐

今(2)日清晨大同區民生西路一處民宅發生火災，住戶睡夢中聽到警鈴聲大作，立即驚醒逃生及報警；消防人員抵達後，公寓窗戶冒出陣陣濃煙，窗外有民眾呼救，人員立刻架梯進行命救助及部署水線搶救，總計救出9名民眾，火勢順利於18分鐘內撲滅。

所幸屋主有裝設住宅用火災警報器，在火災發生時第一時間叫醒熟睡中的家人，及時逃生，保護人員生命財產安全。

消防局提醒您5層樓以下住宅各居室均應加裝「住宅用火災警報器」，詳細內容可參考臺北市消防局住警器資訊網，<https://www.rfd119.tfd.gov.tw/>

#住宅用火災警報器
#109年本府補助安裝住警器



👍 83 3則留言 6次分享

👍 讚 💬 留言 ➦ 分享

二、社區居家訪視宣導情形：宣導民眾用火用電安全。

