

基隆市消防局住宅用火災警報器成功案例教育資料

一、案由：因住戶抽菸未熄滅菸蒂導致棉被起火，住警器偵測到煙霧發出警報聲響，住戶用水自行滅火並由鄰居撥打 119 報案，為住警器成功預警案例。

二、火災概要：

(一)時間：111 年 4 月 22 日 21 時 0 分

(二)地點：基隆市中山區中山一路 0 巷 0 號 0 樓

(三)建築物情形：磚牆構造 1 樓民宅

(四)起火處：臥室。起火原因：菸蒂起火

(五)人員避難情形：無

(六)初期滅火：住戶自行拿水滅火

(七)消防人員搶救過程：到場已無火勢

(八)住宅用火災警報器動作情形：

1、設置位置：客廳

2、動作情形：有動作

(九)人員傷亡情形：無

三、檢討分析：

(一)住警器於 109 年 自行購置

補助裝設，共 1 只。

(二)本案起火原因：菸蒂起火

(三)住警器成功預警，鄰居聽到警報器聲響成功報案。

四、策進作為：

(一)預防對策：

1、宣導民眾應做到「人離火滅」，勿因以為小小煙蒂不會造成火災。

2、平時家裡應具備居家三寶(滅火器、照明燈、住警器)。備有此三寶，才能保命保平安！

3、宣導民眾火災初期應變作為：

(1)發現火災，若火在身邊，應立即大叫『失火了！失火了！失火了！』，並依家庭逃生計畫所規劃之路線逃生，到安全地方撥打

119 報案；絕不可躲於衣櫥、床底、廁所。

(2) 現火災，若火在門外，逃生時摸上方門板察看，不燙或無煙，開門逃出並關門延緩火勢；若門板燙或開門見濃煙，關門、開窗、等待救援設法逃生；在單一出口或易燃隔間居室發現門板燙或開門見濃煙，用低姿勢爬到最近有出口之區劃空間關門、開窗、等待救援設法逃生。

(二)及時宣導作為：

1、FB 或 LINE 即時宣導



The image shows a screenshot of a Facebook post from the '基隆市防災宣導網' (Keelung City Disaster Prevention and Publicity Network). The post is by '徐國盛' (Xu Guosheng) and was posted 1 minute ago. The text of the post reads: '111年4月22日中山一路189巷發生火警，中山宣導分隊今日前往實施災後訪視，宣導住宅用火災警報器安裝，預防電氣火災，滅火器操作等' (On April 22, 2022, a fire alarm occurred in Zhongshan 1st Road, Lane 189. The Zhongshan Publicity Squadron went today to conduct post-disaster visits, publicize the installation of residential fire alarms, prevent electrical fires, and fire extinguisher operations, etc.). Below the text are three photographs: the top one shows two firefighters in red uniforms talking to a resident in a narrow alleyway; the bottom left shows a firefighter holding a colorful fire safety poster; the bottom right shows a close-up of a fire alarm device.

基隆市防災宣導網
徐國盛 · 1分鐘 · 🌐

111年4月22日中山一路189巷發生火警，中山宣導分隊今日前往實施災後訪視，宣導住宅用火災警報器安裝，預防電氣火災，滅火器操作等

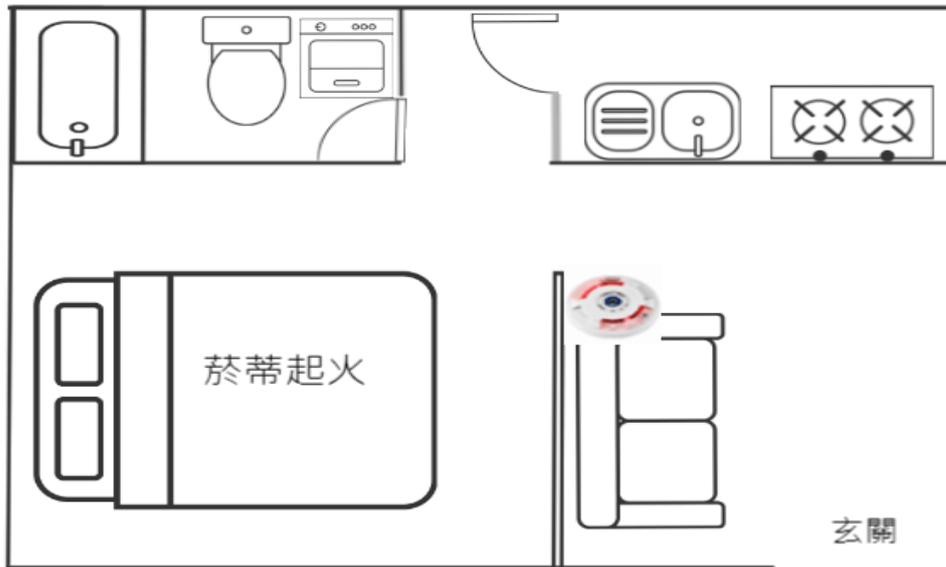
圖片說明：利用社群網絡宣導

2、災後宣導：



圖片說明：結合宣導分隊實施災後居家訪視

五、現場平面圖：



六、現場照片：

	
<p>照片說明:煙蒂引燃的棉被</p>	<p>照片說明:住警器在客廳裝設位置</p>