

澎湖縣政府消防局統計通報

112 年澎湖縣住宅用火災警報器設置概況

- 一、深夜住宅發生火災時，由於住戶正處於睡眠時間，警覺性降低，往往來不及做初期滅火及避難逃生行為，故日本及我國住宅火災死亡人數高居建築物火災死亡人數之首。日本東京消防廳於 2005 年起積極宣導及推動住宅設置火災警報器，執行以來效果顯著，裝設住宅用火災警報器的比率越高，越能及早提醒住宅用戶成員應變逃生，於火災尚未擴大造成人員傷亡前，即可自行撲滅或順利逃生。
- 二、「住宅用火災警報器」係透過煙霧、溫度偵測作動，故區主要分為「偵煙型」及「定溫型」兩種，安裝簡易，為近年來推廣之居家安全防護裝置設備，於火災發生時可發出警報聲響或語音，及早通知居民，增加避難逃生時間，保障生命財產安全。
- 三、過去消防機關為民眾免費安裝住警器時，常被誤認係詐騙行為，訪視調查時也以不願提供個資為由拒絕裝設，為減少誤會及增加信任，本局透過各種宣傳管道，加強宣導住警器安裝示警成功案例，以提升民眾對於自主防火防災之認知。
- 四、近五年累計住宅用火災警報器設置比率逐年增加，本縣 112 年底累計住宅用火災警報設備設置比率為 98.00%，較 111 年底增加 1.07 個百分點(96.93%)；較 108 年底增加 4.45 個百分點(93.55%)（如圖 1）。

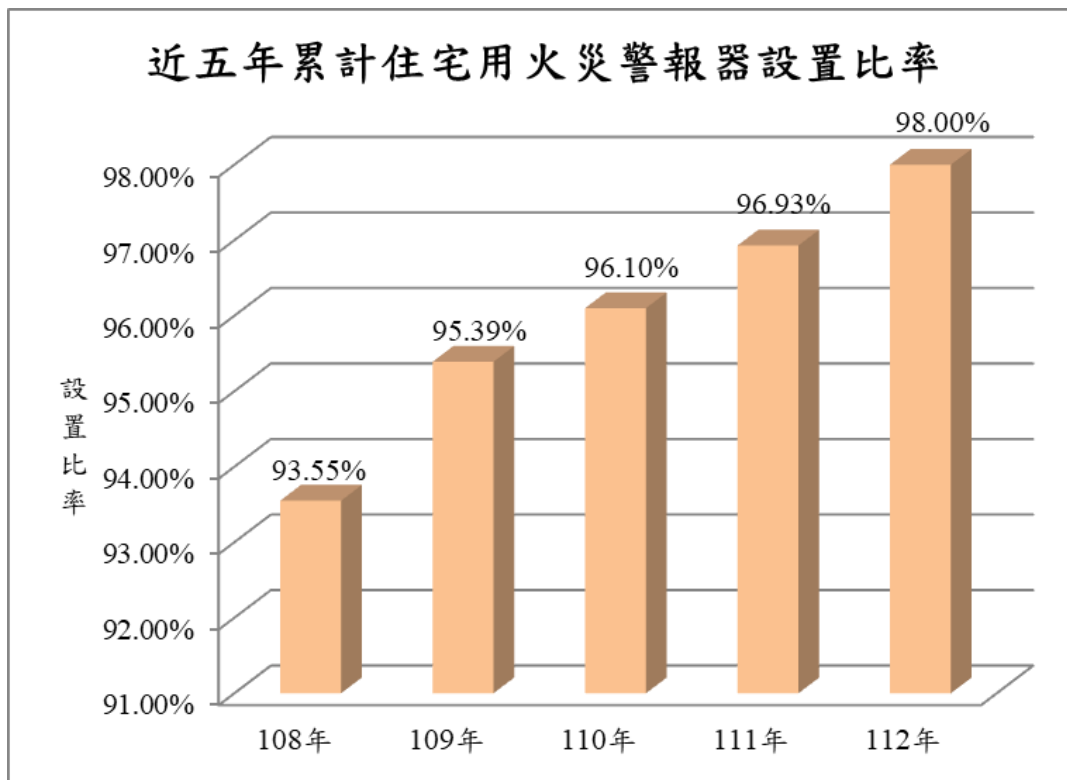


圖 1 近五年累計住宅用火災警報器比率

五、高風險族群住宅用火災警報器設置概況：

近年來政府大力推廣設置住宅用火災警報器，以確保民眾生命財產安全，本縣專案協助狹小巷弄地區家戶、住宅式宮廟、獨居老人、低收入戶以及身心障礙者之高風險族群，裝設住宅用火災警報器，累計迄 112 年底設置率均已達 100 %（如表 1）。

▼表1 112年度高風險群場所設置住宅用火災警報器統計表

高風險群場所	戶數	應設置住宅用火災警報器總戶數	已設置住宅用火災警報器之戶數	設置住宅用火災警報器比率
狹小巷弄地區建築物		1,036	1,036	100.00%
住宅式宮廟		22	22	100.00%
獨居老人		1,316	1,316	100.00%
低收入戶		1,278	1,278	100.00%
身心障礙者		3,809	3,809	100.00%

六、推動新建、增建、改建之建築物設置住警器執行成效：

本縣於 107 年 12 月 6 日起推動「未達供公眾使用建築物之五層以下住宅（公寓）設置住宅用火災警報器檢查計畫」，民眾於辦理建築物新建、增建、改建時，應依規定裝設住警器，並經檢查合格後，始能取得使用執照，推動成效良好。

七、未來規劃

本局將持續推動設置住警器，以深化民眾防火防災意識，培養自主防災之能力，並加強宣導民眾汰換裝設已久或失效之住宅用火災警報器，以達居家安全維護效果。