

# 認識住宅用火災警報器



臺中市政府消防局  
FIRE BUREAU OF TAICHUNG CITY GOVERNMENT

# 住宅火災罹難主因？



- ◆ 根據消防署的統計，住宅火災人員**罹難的主要因素**為火災發現太慢及自力避難困難。由於**太慢發現**火災和初期反應失敗，導致**錯失逃生**之第一時機或避難行為。
- ◆ 根據美國及日本的統計資料，**住宅有裝住警器者**比未安裝者，**死亡率減少約40-50%**。



臺中市政府消防局

FIRE BUREAU OF TAICHUNG CITY GOVERNMENT

# 為什麼要安裝住宅用火災警報器？

- 家中安裝住宅用火災警報器，利用其**偵測到火災初期產生之煙或熱時所發出的警報聲**，早期提醒正在熟睡或不知火災發生的民眾，**及早發現並開始逃生**。



火災火災  
發生火災  
火燒厝緊走



臺中市政府消防局

FIRE BUREAU OF TAICHUNG CITY GOVERNMENT

# 哪些場所要安裝？

- ◆ 依消防法第6條規定**5樓以下建築物**(一般常見的**透天厝**或**公寓**)，要自行安裝住宅用火災警報器。



**臺中市政府消防局**  
FIRE BUREAU OF TAICHUNG CITY GOVERNMENT

# 哪裡可以買？



- ◆ 實體商店
  - ◆ 消防器材行
  - ◆ 大賣場或量販店(如特○屋、好○多)
- ◆ 網路商城
  - ◆ 奇○、蝦○、樂○等網路平台
  - ◆ 搜尋關鍵字「住宅用火災警報器」



臺中市政府消防局  
FIRE BUREAU OF TAICHUNG CITY GOVERNMENT

# 如何選購？

- ◆ 依**安裝位置**選購

- ◆ **偵煙型-離子式、光電式**(周圍達一定煙濃度)：客廳、樓梯、臥室、走廊。
- ◆ **定溫式**(周圍達一定溫度)：廚房、神明廳等平時有煙的地方。
- ◆ 注意產品是否張貼**銀色圓形合格標示**(內政部消防署個別認可合格標示)
  - ◆ 可至財團法人消防安全中心基金會(網址：<http://www.cfs.org.tw/>)、財團法人中華民國消防技術顧問基金會(網址：<http://tftf.org.tw/>)，查詢個別認可編號。



**臺中市政府消防局**  
FIRE BUREAU OF TAICHUNG CITY GOVERNMENT

# 裝哪裡？

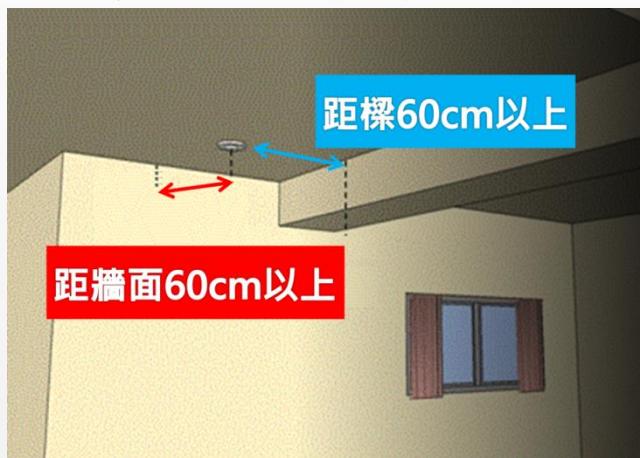
- ◆ 有睡人的房間
- ◆ 廚房
- ◆ 樓梯
- ◆ 走廊
- ◆ 以上位置除符合除外條件外，皆須安裝。  
可參閱住宅用火災警報器設置辦法第三條規定。



臺中市政府消防局  
FIRE BUREAU OF TAICHUNG CITY GOVERNMENT

# 安裝天花板、樑上、牆面上？

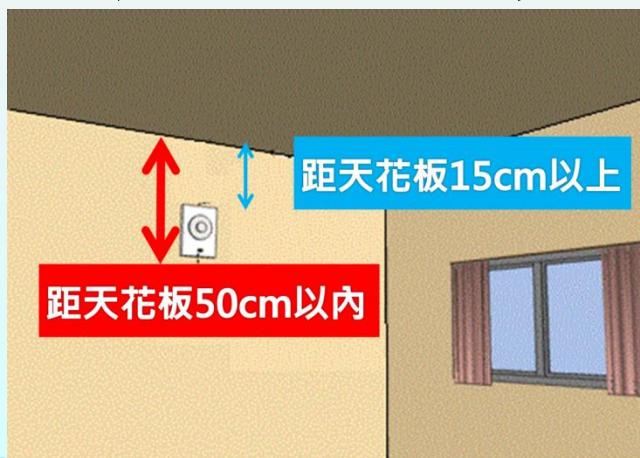
- ◆ 安裝於天花板時



- ◆ 安裝於樑上時



- ◆ 安裝於牆面上時

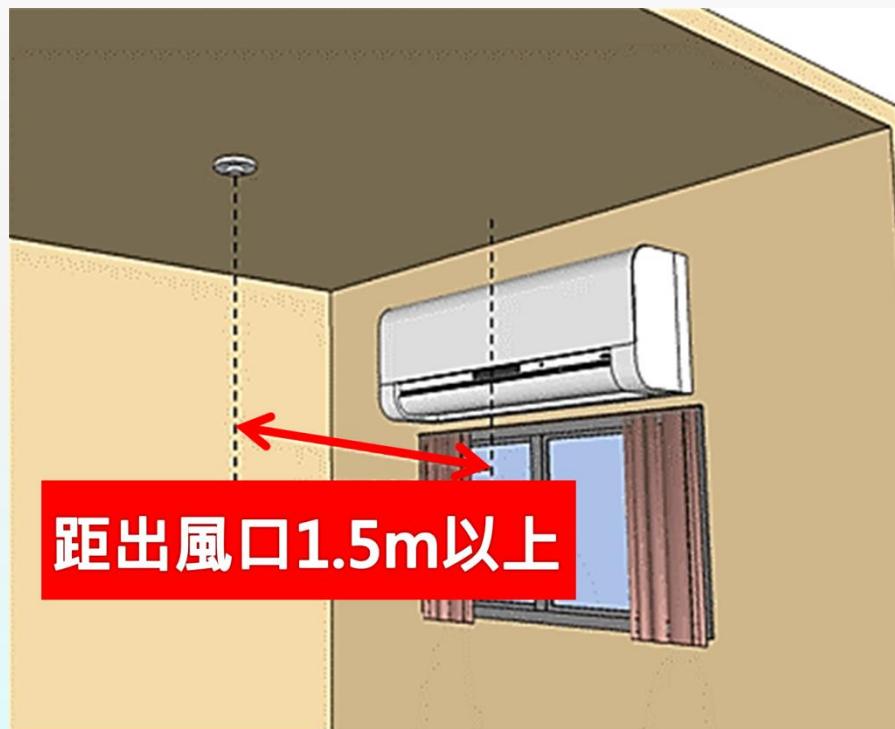


臺中市政府消防局

FIRE BUREAU OF TAICHUNG CITY GOVERNMENT

# 切勿離風口太近

- ◆ 安裝時距離出風口1.5公尺以上

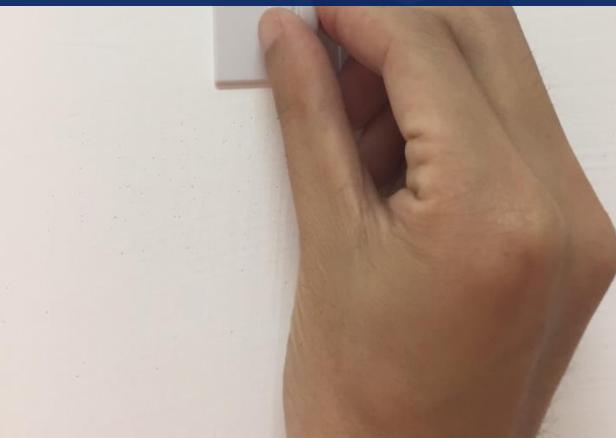
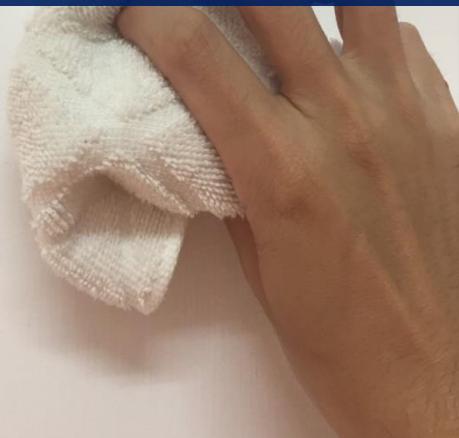


臺中市政府消防局

FIRE BUREAU OF TAICHUNG CITY GOVERNMENT



# 安裝5步驟



# 步驟1

- 插上電源
- 蓋上底蓋旋轉  
即可

紅配紅  
黑配黑





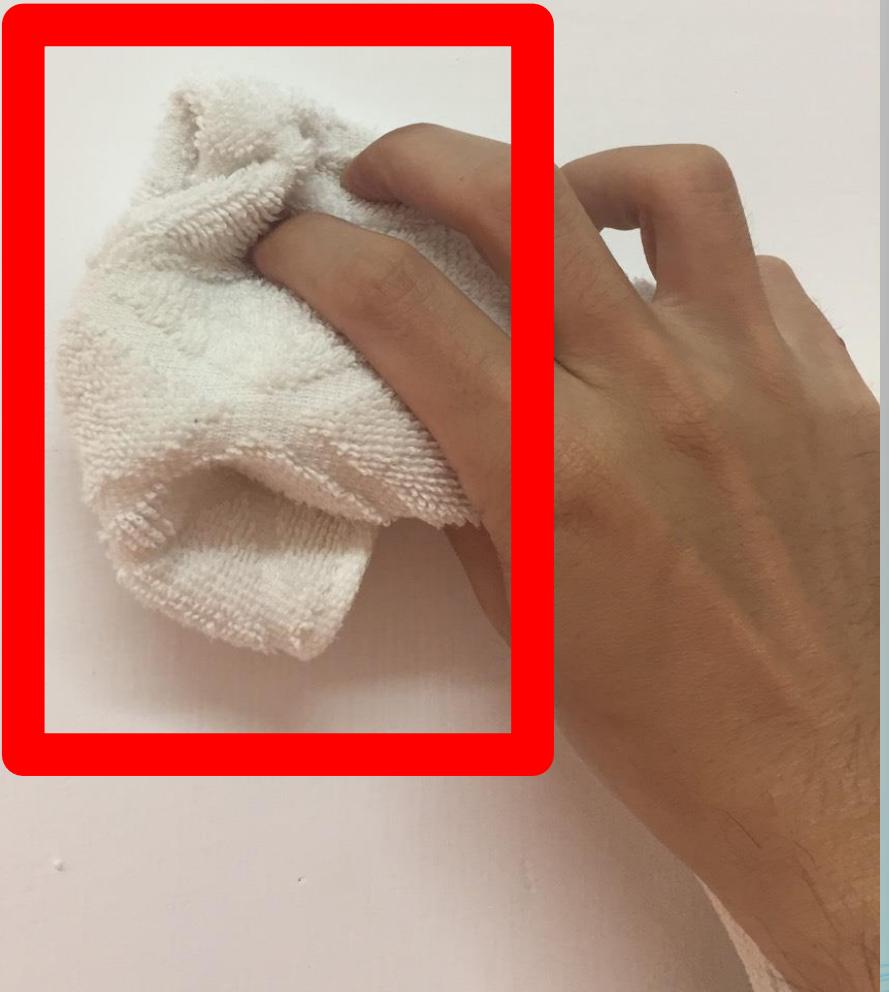
# 步驟2

- 按下測試鈕，發出  
聲響



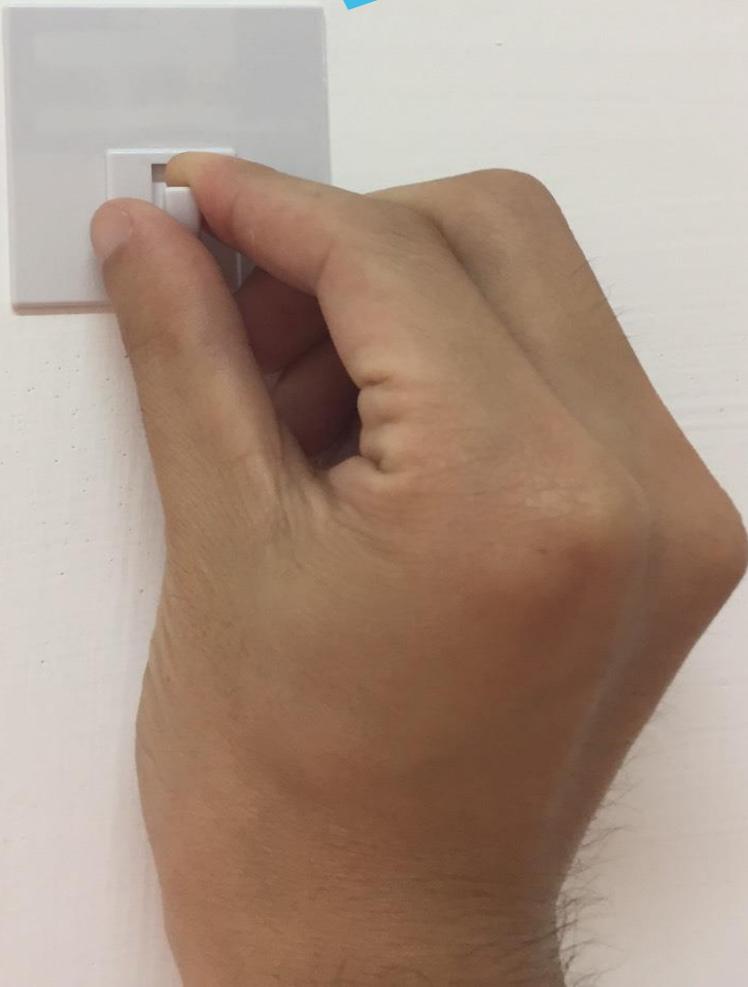
# 步驟3

➤ 寫下安裝日期



# 步驟4

➤ 擦拭安裝位置的  
牆面



黏上掛勾

# 步驟5

➤ 黏上掛勾



測試正常

# 安裝完成

1. 避免誤動-定期清理灰塵
2. 檢查電力-定期按測試鈕