

Panasonic

無線連動型用中繼子機保證書

與個人資料相關的問題，請向您所購買的經銷商洽詢。

型號	SH32902802		
保固期間	自購買日起	本體 1年	
※購買日期	年	月	日
※客戶資料	地址	_____	
	姓名	_____先生/小姐	
	電話	(_____) _____	
※經銷商	地址、經銷商名稱	_____	
	電話	(_____) _____	

進口商 台灣松下環境方案股份有限公司
電話：(02) 2581-6020 傳真：(02) 2581-6354
<http://pesstw.panasonic.com.tw>

請將本保證書的※欄位填寫完整後遞交經銷商。

Panasonic®

住宅用火災警報器

無線連動型用中繼子機

2台組型號 SH32902802
(本體型號 SH3290802)

使用說明書

一般家庭用 室內專用

保存用 附保證書

附施工說明



2台組產品

壁掛專用

無需執照
任何人皆會
安裝

非常感謝您購買本公司的產品。

- 請詳細閱讀使用說明書，並且正確安全地使用。
使用前請務必閱讀「安全須知」(圖第4頁)。
- 保證書請確認是否有填寫清楚「購買日期、經銷商名稱」。
請和使用說明書一起保管好。

目錄

安全須知	4
使用時的注意事項	5~7
安裝時的注意事項	8
各部位名稱及功能	9~11

使用前

裝入電池	13
在主機上登錄中繼子機	14~15
電波確認	16~17
安裝方面的安全須知	18
安裝	19~22
配線方法	23
動作確認	24~25

安裝、登錄的方法

當「嗶!嗶!失火了。失火了。」警報鳴響時	26~27
當「嗶!嗶!收不到訊號。」警報鳴響時	28~30
當「嗶!電池沒電了。」警報鳴響時	31

警報鳴響

更換電池的方法	33
廢棄處理	33
出現類似故障情形時	34~35
停止使用、更換時(刪除登錄)	36~37
規格	38
保證內容	39

訊息



安全須知 請務必遵守

為避免危害生命及財產安全，請務必遵守以下說明事項。

■ 依照使用錯誤時所發生之危險程度及損害輕重說明。

	警告 「可能造成死亡或重傷的內容」。
	注意 「可能造成身體傷害或財產損害的內容」。

■ 以下列記號作說明務必遵守的內容。 (以下是記號範例。)

	絕對禁止的內容。		務必實行的內容。
--	----------	--	----------

警告	
	進行安裝、拆卸等工程時，請確保自身站立位置，注意作業安全。 沒有確實遵守，容易因跌倒、掉落而造成傷害。
	更換電池及安裝螺絲或螺栓時，請在兒童碰不到的地方作業。 不注意時容易造成兒童誤食、受傷。

注意	
	請勿直接將耳朵貼近警報喇叭口聽警報音。 容易造成聽力受損。

有關其他必須注意之安全事項，隨時記載於本說明書相關各處，請務必仔細閱讀。



使用時的注意事項

- 本產品的警報器具有住宅用火災警報煙霧及發出熱能訊號之功能，但並非是火災防止器。
對於因火災等而造成的損害，無法承擔任何責任，敬請見諒。
- 中繼子機不具備火災偵測功能。也無法發出火災警報音。
(警報燈會閃紅燈。)
- 中繼子機無法單獨使用，請與住宅用火災警報器無線連動型
(主機及子機)一起搭配使用。
- 隔壁住家有安裝時，也不會被干擾。
- 1星期以上不在家時，電池有可能在這段期間沒電，因此回家後請務必進行警報器的動作確認。☞第24頁
- 根據法令規定，無法用「火警自動警報設備」取代。
- 本產品為訊號相關法規認可單位「財團法人電子檢驗中心」之合格產品。

維護

平日的清潔保養…
請用柔軟的布擦拭。

有明顯的污垢時…
先將柔軟的布用稀釋過的中性清潔劑浸濕，然後將布擰乾後擦拭。
請勿使用噴霧式清潔劑。



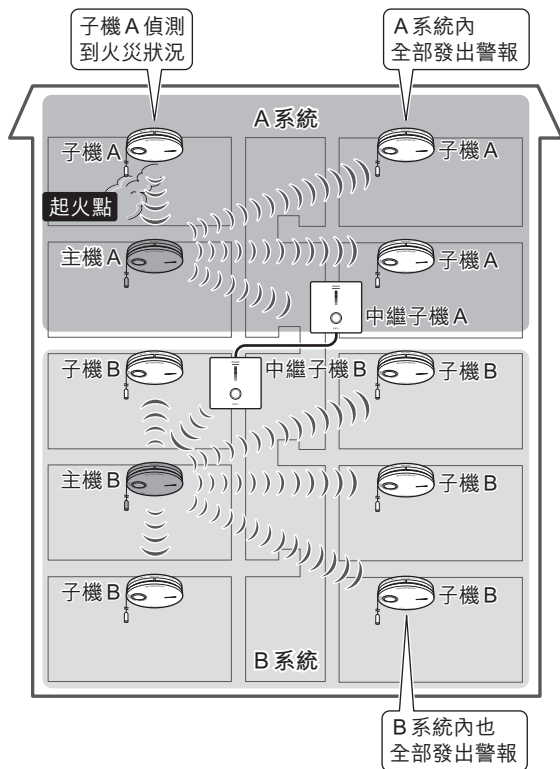
揮發油等具有引火性，請勿使用。


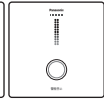


使用時的注意事項 (續)

關於系統結構

中繼子機與中繼子機間透過線路連結傳遞火災訊號，然後通知室內所有的警報器。



- 1台主機可登錄的數量為中繼子機1台及子機13台。
 - 1個系統必須有 1 台主機。
 - 設置警報器、中繼子機的區域分成 A、B 2個系統，決定警報器、中繼子機的地點。主機請盡量設置在各系統的中心。關於警報器的設置位置，請參照警報器內附的說明書。
☞ 請確認內附的簡易準備指南。
 - 主機和中繼子機間的訊號到達距離，在無障礙物的場所下，1個系統內的水平目測距離大約為100m。中繼子機 A 與中繼子機 B 的配線可能距離為50m。
 - 中繼子機2台也可以合併設置。不過，若是在訊號傳送不到的地方，請設置在靠近主機的位置。合併設置的話，請以露出配線的方式設置。
- 

- 中繼子機需分別登錄到各自所屬系統的主機內。以第6頁的圖為例，中繼子機 A 登錄在主機 A，中繼子機 B 則登錄在主機 B。
登錄方法☞ 第14頁
 - 和中繼子機相同，子機也請登錄到各自所屬主機。關於登錄方式，請參照警報器內附的說明書。
 - 發出火災警報及測試火災警報音時，會連動 A 系統與 B 系統，一起執行警報動作。但是，訊號測試及動作確認時，只會連動所操作的系統。
 - 已使用警報器並追加中繼子機時，需刪除使用中警報器的登錄，並請重新登錄全部的機器。☞ 第15頁
 - 在本說明書中，將「主機、子機」以「警報器」表示。



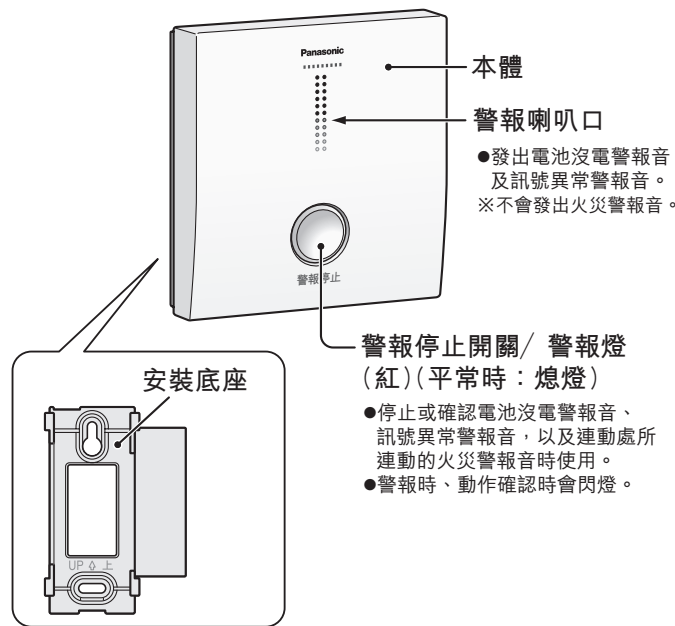
安裝時的注意事項

- 請勿分解、改造，或是掉落使其受到撞擊，容易造成故障。
- 請勿刮傷或用噴漆塗裝。
- 主機和中繼子機間的訊號到達距離，在無障礙物的場所下，1個系統內的水平目測距離大約為100m。中繼子機間的配線可能距離為50m。
- 如下所示的使用環境，會受訊號影響，而縮短訊號到達距離。此種狀況可能會造成無法正常動作的情形出現。
 - 機器間有金屬或鋼筋水泥等會阻礙訊號之障礙物。
 - 機器間的天花板面、牆面內有用貼鋁箔的玻璃綿做隔熱材料。
 - 機器周圍被金屬物包圍住(被鐵製櫥櫃包住等)。
 - 機器安裝在有金屬物的牆面上。
 - 在距離照明器具、微波爐、電腦等家電產品或OA設備1m以內的位置。
 - 機器附近有直流電壓驅動的馬達等機器動作。
 - 在機器附近使用行動電話或PHS電話。
 - 在機器附近(10m以內)使用微波治療器等。
 - 附近有電視局、廣播公司的訊號發射台警戒區，或是無線電基地臺。
- 即使在訊號到達範圍內，也會因電波特性不同而出現訊號變弱等情形，敬請注意。
- 中繼子機請安裝在距離AC110V、AC220V的機器或電源線1m以上的位置。過於靠近容易造成無法正常動作等情形發生。
- 本機器所傳送的訊號對醫療機器的影響微乎其微，但是為了安全管理上的考量，中繼子機請在距離醫療機器20cm以上的地方使用。
- 變更安裝場所時，請務必做動作確認(☞ 第24頁)。



各部位名稱及功能

中繼子機(本體型號 SH3290802)



⚠ 注意



禁止

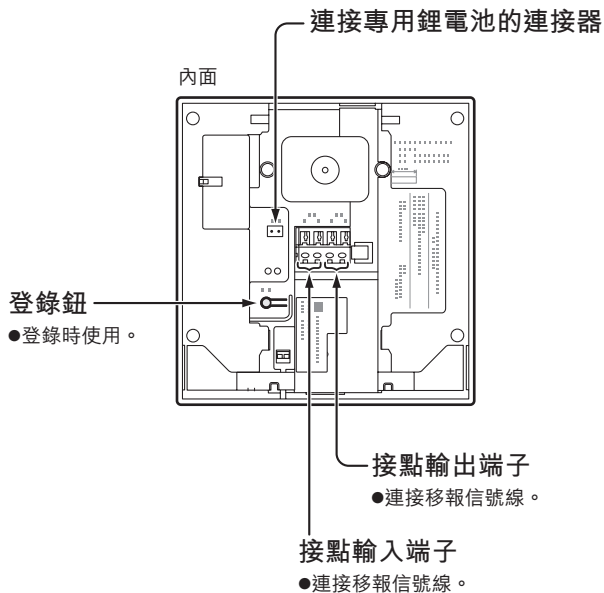
請勿直接將耳朵貼近警報喇叭口聽警報音。容易造成聽力受損。



各部位名稱及功能 (續)

中繼子機內面 (本體型號 SH3290802)

- 拆卸安裝底座後的圖面 (拆卸方法 第13頁)



內附物品

- 安裝用螺絲 (3.5 × 25mm) 4支



- 固定用螺栓 4支



- 專用鋰電池 2個



透明膠膜請勿撕掉。

- 使用說明書 (附保證書) (本手冊) 1冊
- 簡易準備指南 1張

關於電池

專用鋰電池型號：SH384552520



警告



請務必遵守

更換電池時請在兒童碰不到的地方作業。
不注意時容易造成兒童誤食。

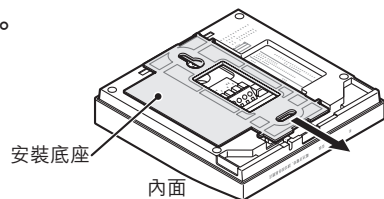


- 透明膠膜是用來保護專用鋰電池。請勿撕掉。
- 電池壽命約為10年，但是受使用環境的影響而有縮短的可能。更換完電池，請先確認動作是否正常再繼續使用。
 第24頁
- 訊號多的地方，電池會消耗的比較快。

- 電池快用完時，會發出電池沒電的警報。
 第31頁

裝入電池

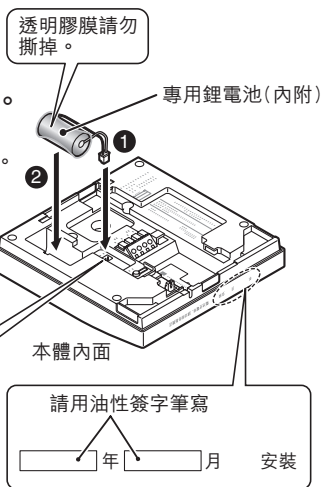
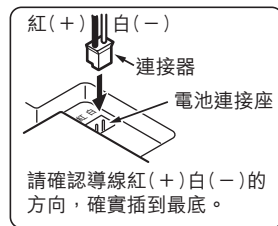
1. 拆下安裝底座。



2. 記載設置年月。

3. 裝入專用鋰電池(內附)。

- 裝入電池，依然在安裝底座拆下的狀態下，繼續執行下一個步驟。



- 接連接器時請不要使用工具。
- 請依照主機說明書的指示，將電池裝入主機內。

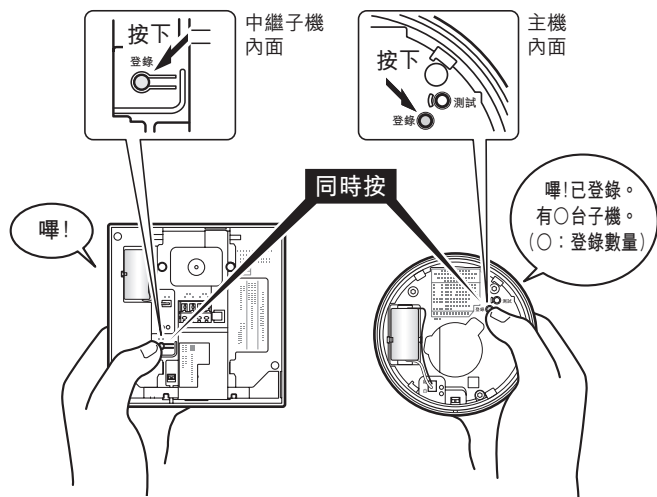


在主機上登錄中繼子機

- 請將中繼子機逐一登錄到各自所屬的系統主機內。
- 已使用警報器又再追加中繼子機的情況 下頁

1. 請同時按下主機和中繼子機的登錄鈕。

- 主機發出「嗶!已登錄。」的聲音後，表示已登錄完成。
- 主機會告知已經登錄的數量。中繼子機是以「子機」作登錄，因此主機會發出「有○台子機。」的聲音。
- 如果超過可登錄的數量(14台)時，主機會發出「嗶!無法登錄。」的聲音。



2. 在主機上登錄子機。

- 請參照警報器內附的說明書登錄。

已使用警報器又再追加中繼子機的情況

刪除使用中警報器的登錄之後，需重新登錄全部的警報器、中繼子機。

1. 刪除所有使用中警報器的登錄。

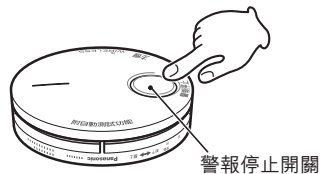
- 關於「刪除方法」，請參照警報器內附的說明書。



即使在主機執行「全部刪除」，子機的登錄仍不會被刪去。請逐一刪除子機的登錄。

2. 放入電池，按警報停止開關。 (確認登錄消除)

- 請逐一測試所有的警報器。
- 「嗶!尚未登錄。」若響起，該登錄已被刪除。



3. 登錄所有使用中的警報器、中繼子機。

- 請遵循上頁登錄。



●請務必取出不使用的子機電池。
●一旦未在主機登錄便使用子機的話，會響起訊號異常警告。



電波確認

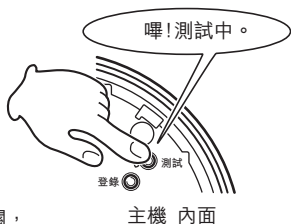
1. 將警報器及中繼子機各自放在安裝場所的正下方(地板)。

2. 按主機的測試鈕。

註 因主機無法測試其他系統的訊號，因此請用各自系統的主機測試訊號。

→ 主機會數次發出「嗶!測試中。」的聲音，然後約1分鐘左右，各警報器及中繼子機會發出測試結果通知。

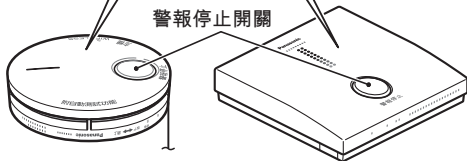
- 測試結果會先通知已登錄數量。
- 測試中，各警報器及中繼子機的警報燈會閃燈。
- 按下任何一台機器的警報停止開關，即可停止訊息。



〈正常時〉
嗶!訊號測試正常。

〈異常時〉

- 訊號微弱時
嗶!嗶!……收不到訊號。
- 訊號完全收不到時
無聲(中繼子機、子機)



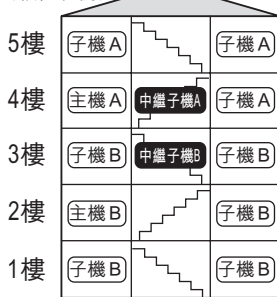
異常時的處理方法

1. 按下警報停止開關，停止警報音。
2. 約過30秒後再按一次測試鈕。
3. 依然收不到時，請確認以下項目。
4. 處理後，請再按一次測試鈕。

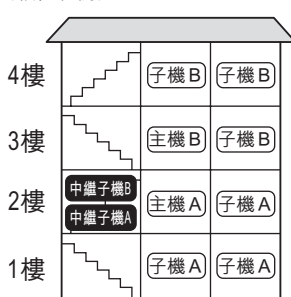
主機的安裝場所恰當嗎? ▶

盡量將主機的位置改設在所有子機、中繼子機的中央比較容易收到訊號。

(較佳範例)



(較佳範例)



有受到家電產品或OA設備(電腦等)的訊號影響嗎? ▶

請確認使用環境，並將有訊號、噪音的機器移開。有其他雜訊干擾可能會使住宅用火災警報器無法接收訊號。

主機和中繼子機是否距離過遠呢? ▶

將主機和中繼子機的安裝場所移近一點。訊號到達的距離是在無障礙物場所下1個系統內的水平目測距離大約為100m。(會受使用環境影響，而縮短距離。)



安裝方面的安全須知

警告



請務必遵守

進行安裝、拆卸等工程時，請確保自身站立位置，注意作業安全。

沒有確實遵守，容易因跌倒、掉落而造成傷害。

安裝螺絲或螺栓時，請在兒童碰不到的地方作業。
不注意時容易造成兒童誤食、受傷。

注意

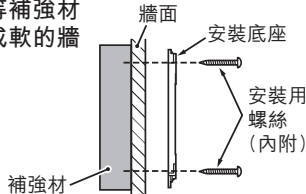


請務必遵守

請用內附的安裝用螺絲確實安裝好。
用雙面膠帶固定的話容易讓產品掉落，造成傷害或物品的損壞。

請安裝在牆的邊緣※等補強材的位置。膠合板等薄或軟的牆面材質，請先補強。

容易讓產品掉落，造成傷害或物品的損壞。
※邊緣：天花板內部等的細長方木骨架



警報器的安裝請參照警報器內附的說明書。



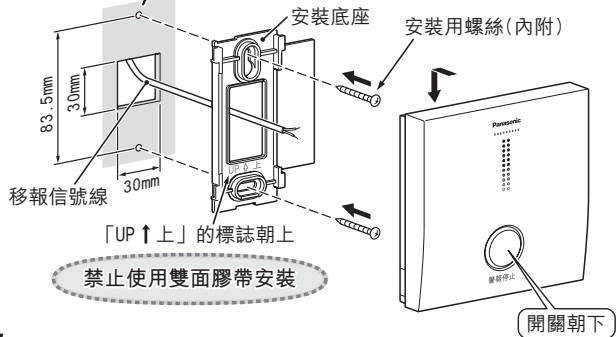
安裝



- 無法安裝在天花板。
- 中繼子機請安裝在距離AC110V、AC220V的機器或電源線1m以上的位置。過於靠近容易造成無法正常動作等情形發生。
- 請注意勿夾到專用鋰電池的導線。
- 安裝後，請確認本體對牆面的位置是否傾斜。
本體傾斜會有掉落的危險。

內藏線路時(無底座安裝)

- 為了方便取下本體，安裝位置上方5cm以內請勿有任何障礙物。
- 事先將安裝底座靠在牆面，做好螺絲孔位置的記號比較方便。



1. 用安裝螺絲固定安裝底座。

- 固定於水泥牆面時 第22頁

2. 配線。 第23頁

3. 將本體裝回安裝底座。

- 請將本體往下移直到聽到「喀」聲為止。



安裝 (續)

內藏線路時 (底座安裝)

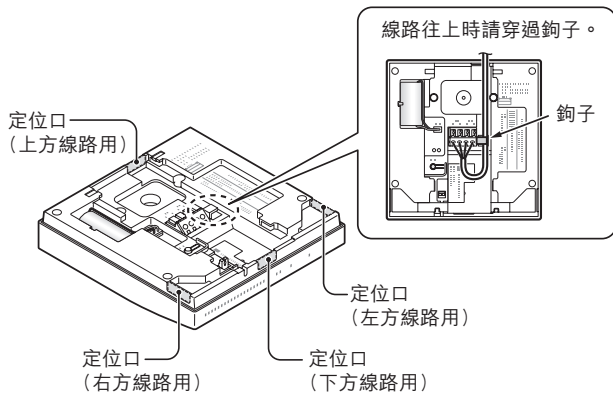
- 請安裝在1個用的開關底座上 (安裝螺距83.5mm)。
- 請使用安裝專用小螺絲 (M4) 固定安裝底座。
- 其他安裝方法與第19頁相同。



安裝開關底座時，請勿將螺絲鎖太緊。螺絲太緊可能會造成安裝底座變形。**安裝扭矩：0.3N·m (3.1kgf·cm) 以下**

露出線路時

- 配合線路方向，請用鉗子將內面的定位口處裁開。
- 其他安裝方法與第19頁相同。



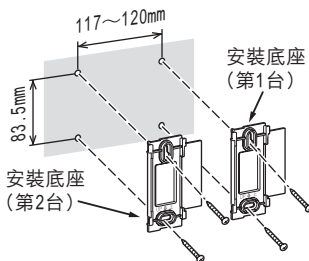
2台也可以合併設置

- 2台合併設置時請安裝露出配線。
- 注意事項請確認第19頁。

僅能設置
露出配線

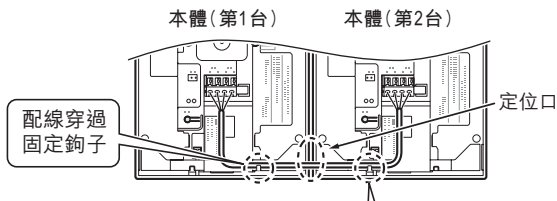


① 裝設安裝底座。



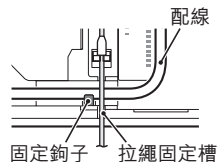
② 剪掉電線外皮部分，接線。

- 配線長請設定為約22~27cm。



配線請務必穿過固定鉤子。

- 一旦未穿過固定鉤子而使用拉繩的話，只要拉繩未收納到拉繩固定槽，拉繩便有可能會夾在安裝底座。
- 拉繩請穿過比配線更高的位置。



③ 將本體裝回安裝底座。

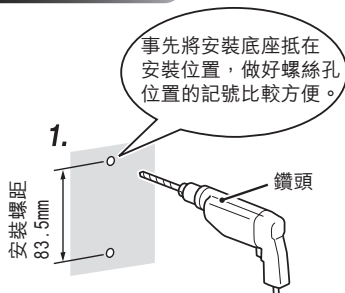
- 請同時將2台主體掛在安裝底座上。



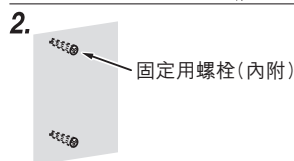
安裝 (續)

固定於水泥牆面時

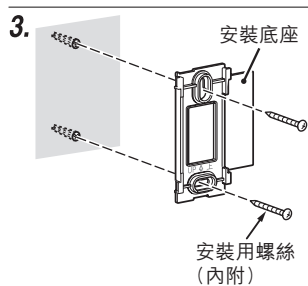
1. 用鑽頭在安裝位置開螺絲孔 (螺絲直徑 5mm, 深度 25mm 以上)。



2. 安裝固定用螺栓 (2處)。



3. 用安裝螺絲固定安裝底座 (2處)。



不明之處請向經銷商或專業業者洽詢。

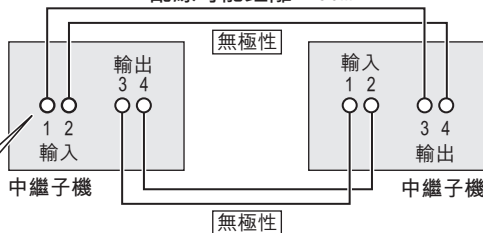


配線方法

- 請將1、2端子接續到3、4端子。
接線一旦錯誤，發生火災時，連動處的系統便不會執行火災警報動作。

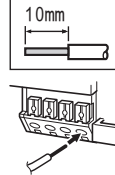
適用電線	
單線	∅ 0.65mm ~ ∅ 0.9mm
紋線	0.5mm ² ~ 0.75mm ²

配線可能距離：50m



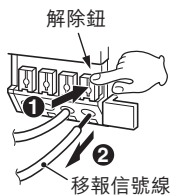
■ 接線方法

- 1 將電線外皮剪掉 10mm。
- 2 1條1條確實插到最底端。



■ 拆除方法

- 1 用手指將解除鈕按住
- 2 同時將電線拔出。



- 使用細單線 (∅ 0.65) 或紋線時，請一邊按住端子解除鈕一邊接線。
- 彎曲的蕊線請勿使用。另外，使用紋線時請先將線整理好再使用，否則容易造成接觸不良，機器無法運作。
- 更換專用鋰電池或清潔保養時，必須先將本體取下。因此，配線時請勿太緊，以方便作業。(約15cm左右)



動作確認

安裝後、更換電池後、清潔保養後，請務必確認機器是否可以正常動作。

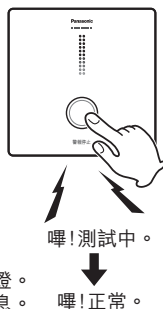
按下機器做所登錄系統的動作測試

1. 按住 A 系統的中繼子機 警報停止開關約 1 秒左右。

會數次發出「嗶!測試中。」的聲音，然後約 1 分鐘左右，各警報器及中繼子機會發出訊號測試結果通知。

測試結果 請參考下一頁

- 通知測試結果時，會先告知已登錄數量。
- 動作測試中，各警報器及中繼子機的警報燈會閃燈。
- 按下任何一台機器的警報停止開關，即可停止訊息。



2. 按住 B 系統的中繼子機警報停止開關約 1 秒左右。

- B 系統內的動作測試。操作方法和步驟 1 相同。



- A 系統與 B 系統無法同時測試。請務必用各自系統內的中繼子機進行動作測試。
- 請確認所有的警報器、中繼子機是否都有發出「嗶!正常。」的聲音。在所有的警報器、中繼子機未確認完成前聲音既停止時，請按住警報停止開關約 1 秒鐘，繼續進行動作確認。

所有機器連動動作測試

3. 警報停止開關持續按 3 秒鐘以上。

「嗶!測試中。」聲鳴響後，若連同別系統的所有警報器也都發出「嗶!嗶!別的房间失火了。」的聲音，即表示正常。

- 火災警報音不會由中繼子機發出，僅會閃紅燈。
- 按下警報器的警報停止開關，即可停止所有警報器的訊息。

測試結果

訊息內容	處理方法
嗶!正常。	此為正常。可以繼續使用。
嗶!電池沒電了。	電池快沒電了。 請更換該中繼子機的專用鋰電池。 第 33 頁
嗶!嗶!收不到訊號。	請將有訊號、噪音的家電產品或 O A 設備(電腦等)移開。房間擺設有變動時，請再次確認訊號。 第 28 頁
沒響起任何訊息。	可能是專用鋰電池脫落，請確認專用鋰電池的連接器。如果有插著時，則有可能是電池沒電或產品故障。此時請向經銷商洽詢。



有關主機及子機的訊息，請參閱主機內附的說明書。

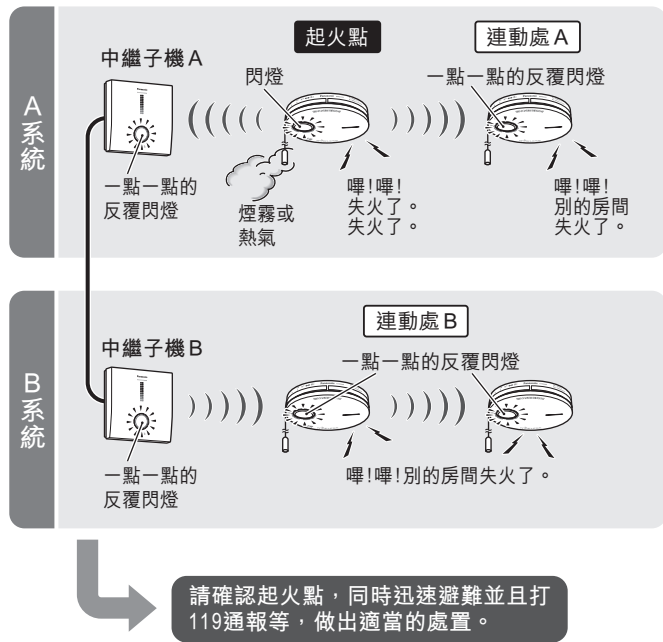
這樣!準備工作
就完成了!





當「嗶!嗶!失火了。失火了。」警報鳴響時

透過中繼子機將火災訊息傳達到室內各處。



停止警報音時

操作的機器不同，警報音停止的機器也不同。

按起火點的警報器的警報停止開關。

一約5分鐘，所有機器(包括 A、B 系統)的警報音一併停止，警報燈的閃燈消失。

按連動處的警報器(A 系統)或中繼子機 A 的警報停止開關。

一約5分鐘，連動處的警報器的警報音停止，連動處的警報器及中繼子機警報燈的閃燈消失。

按連動處的警報器(B 系統)的警報停止開關。

一約5分鐘，B 系統警報器的警報音停止，警報燈的閃燈消失。但是，中繼子機 B 的警報燈會繼續閃燈。而且，A 系統的警報器會繼續發出警報，中繼子機會繼續閃燈。

按中繼子機 B 的警報停止開關。

一約5分鐘，B 系統警報器的警報音停止，B 系統的警報器、中繼子機的閃燈消失。但是，A 系統的警報器會繼續發出警報，中繼子機會繼續閃燈。

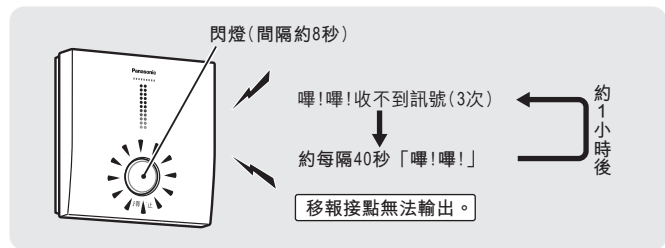
- 約5分後，如果警報器依然偵測到煙霧或熱氣時，警報動作會再度開始。
- 警報器的警報動作會反覆執行，直到煙霧或熱氣完全消失為止。



- 起火點部份，在警報音停止中即使發生火災，警報也不會鳴響。但是連動處的部份，在警報音停止中發生火災警報則會鳴響。
- 警報器除了火災之外，也可能受蒸氣、灰塵、蟲等影響發出警報。此時保持室內空氣流通順暢或用吸塵器解除造成警報器異常的原因，警報即會停止。請參照主機內附的說明書。



當「嗶!嗶!收不到訊號。」警報鳴響時



請依照下一頁的指示處理

■ 自動確認訊號

為確認主機及中繼子機間的訊號是否接收正常，1天大約會自動進行1次測試動作。
發生異常的中繼子機會如上圖所示的方式發出警報。

停止警報音時

請按警報停止開關。

→「嗶!嗶!收不到訊號。」鳴響3次，訊息停止。

- 警報燈會約每隔8秒持續的閃燈。
- 訊號依然是異常的狀態時，在0(馬上)~24小時以內會再度發出警報。

■ 處理方法

是否因故障等而更換過中繼子機？

更換過中繼子機時，請將主機上的登錄全部刪除後※1，再重新只登錄使用的子機及中繼子機。

有使用主機嗎？

請務必使用主機。

雖然有使用主機但是所有的子機及中繼子機依然發出「嗶!嗶!收不到訊號。」的鳴響時，可能是主機故障所致。此時請迅速更換主機，並且將使用的子機及中繼子機重新登錄。

有受到家電產品或OA設備(電腦等)的訊號影響嗎？

請確認使用環境，並將有訊號、噪音的設備移開。

有其他雜訊干擾可能使住宅用火災警報器無法接收訊號。
房間擺設有變動時，請再次確認訊號。

主機和中繼子機是否距離過遠呢？

請將主機和中繼子機的安裝場所移近一點。

訊號到達的距離是在無障礙物場所下1個系統內的水平目測距離大約為100m。
(會受使用環境影響，而縮短距離。)

※1：全刪除時，請依照主機內附的說明書步驟操作。
即使在主機執行「全部刪除」，子機、中繼子機的登錄仍不會被刪去。請逐1刪除子機、中繼子機的登錄。

▼
接下頁



當「嗶!嗶!收不到訊號。」警報鳴響時 (續)

■處理方法(續)

不在家時，有發生電池沒電的情形嗎？

執行動作確認(☞第24頁)，找出無法發出訊息的機器。然後更換該機器的專用鋰電池。(☞第33頁)

全部無法確定時，請將主機上的登錄全部刪除※1，再重新只登錄使用的子機及中繼子機。

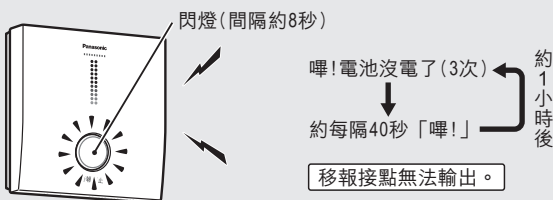
依然無法解決時

請向經銷商洽詢。

※1：全刪除時，請依照主機內附的說明書步驟操作。即使在主機執行「全部刪除」，子機、中繼子機的登錄仍不會被刪去。請逐一刪除子機、中繼子機的登錄。



當「嗶!電池沒電了。」警報鳴響時



請向經銷商洽詢，然後迅速更換新的專用鋰電池 (SH384552520) (☞第33頁)



- 電池沒電警報大約會持續1星期左右。
- 電池拆掉後如果沒裝上新的電池時，則會發出訊號異常的訊息，因此請迅速更換電池。

停止警報音時

請按警報停止開關。

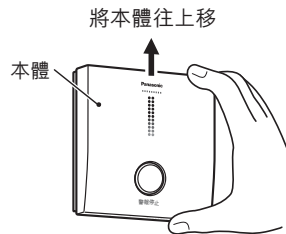
→「嗶!電池沒電了。」鳴響3次，訊息停止。

- 警報燈會約每隔8秒持續的閃燈。
- 依然是電池沒電的狀態時，在0(馬上)~24小時以內會再度發出警報。

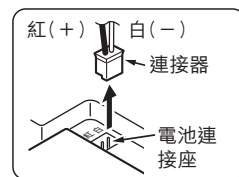


更換電池的方法

1. 拆下本體。

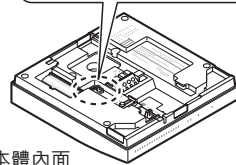


2. 將電池連接座上的
連接器拔掉。



3. 裝入新的專用鋰電池
(SH384552520)。

👉 第13頁



4. 動作確認。

👉 第24頁



即使更換電池，登錄內容也不會消失。



廢棄處理

不要的中繼子機及更換後的專用鋰電池，請依照廢棄相關法規處理。
處理時廢棄電池的透明膠膜請勿撕掉，並且連接器部分請用絕緣膠帶包住。



出現類似故障情形時

依照下述方法進行檢查、處理後，異常狀況仍未改善時，請向經銷商洽詢。

狀態	檢查	處理
警報停止開關沒反應。	專用鋰電池的連接器是否脫落？	請將連接器接好。
	專用鋰電池是否沒電了？ (已執行電池沒電的 (☞第31頁)警報動作)	請更換新的專用鋰電池。 (☞第33頁)
	——	中繼機故障。 請向經銷商洽詢。
「嗶！」聲鳴響，警報燈(紅)閃燈。	按下警報停止開關， 確認警報音(訊息)。	請根據警報種類(訊號異常警報/電池沒電警報)， 參照下述項目進行。
「嗶!嗶!」聲鳴響，警報燈(紅)閃燈。		→「嗶!嗶!收不到訊號。」 警報鳴響時☞第28頁
警報燈(紅)反覆的以8秒鐘左右的間隔閃燈。		→「嗶!電池沒電了。」 警報鳴響時☞第31頁
警報燈(紅)閃燈。	警報停止開關是否按住沒放開。有使用拉繩的機器，請確認拉繩是否有卡住？	請將警報停止開關 或將拉繩位置調整好。
「嗶!尚未登錄。」的聲音。	——	主機上沒有登錄中繼機。 請登錄。 (☞第14頁)

狀態	檢查	處理
發出「嗶!嗶!嗶!請稍後。」的聲音。	——	主機和中繼機正在連線處理中。請稍後再操作。
警報器發出火災警報，但是沒有連動到所有的警報器上。	——	中繼機的接點端子部異常，或是移報信號線誤接或斷線。此時請向經銷商洽詢。

當警報同時發生時的優先處理順序

- 1 火災警報(中繼機無法發出警報動作。)
- 2 電池沒電警報
- 3 訊號異常警報

使用前

安裝、登錄的方法

警報鳴響

訊息



停止使用、更換時 (刪除登錄)

因故障等不要的中繼子機，於廢棄前必須先將登錄刪除。



- 故障時，為確實將登錄刪除，建議您在主機選擇「全部刪除」的方式。
- 完全不動作的中繼子機無法「個別刪除」，所以請從主機進行「全部刪除」。
- 「全部刪除」請參照主機內附的說明書。
- 更換主機時，請在新主機上重新登錄中繼子機。(不需要「全部刪除」。)
- 進行個別刪除時，請務必確認主機的專用鋰電池是否有插好。
- 到「嘩!已刪除。」警報鳴響為止，有時需要稍等一下 (最久大約25秒)。

個別刪除 (請在各個中繼子機操作)

1. 拆下中繼子機。

☞ 第33頁

2. 將電池連接座上的連接器拔掉。

3. 一面按著登錄鈕，同時一面將連接器插入電池連接座。

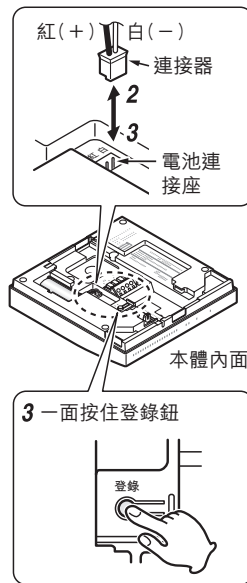
〔按住登錄鈕直到「嘩!」聲響為止。〕

- 從主機及操作的中繼子機發出「嘩!已刪除。」聲響，該中繼子機的登錄已被刪除。
- 當「嘩!已刪除。」響起後，請進行步驟4的操作。

4. 將電池連接座上的連接器拔掉，然後將電池取下。

5. 測試要使用的主機及子機的動作。

- 請遵照主機及子機的說明書內容進行測試。
- 訊號異常警報鳴響時，表示未進行個別刪除。此時請從主機進行「全部刪除」。





規格

使用電池	專用鋰電池 SH384552520(3V)	
電池壽命	約10年(※1)	
警報音、聲音報警	電池沒電警報時	「嗶!電池沒電了。」鳴響3次，然後大約每隔40秒鳴一次「嗶!」聲
	訊號異常警報時	「嗶!嗶!收不到訊號。」鳴響3次，然後大約每隔40秒鳴一次「嗶!嗶!」聲
使用周波數	429MHz帶	
訊號到達距離 (會受使用場所的環境影響而縮短。)	主機~中繼子機 ：無障礙場所之水平目測距離約100m	
配線可能距離	中繼子機~中繼子機：50m	
主要原料	ABS樹脂	
尺寸	高度：約120mm 寬度：約116mm 厚度：約26mm(含安裝底座)	
重量	約145g(含專用鋰電池)	
使用周圍溫度	0℃~+50℃	
設置場所	牆面	

※1：受使用環境影響，電池壽命會有縮短的可能。



保證內容

1. 由於製造上之原因所發生之故障，自購買日起保證一年。
2. 服務修理時，請出示本保證書，如遺失或損壞，致字跡無法辨認，需繳付修理費用。
3. 消耗性零件如電池…等恕不保證在內。

進口商 台灣松下環境方案股份有限公司

地址：台北市中山北路二段44號15樓
電話：(02) 2581-6020 傳真：(02) 2581-6354
<http://pesstw.panasonic.com.tw>

製造商 松下電器產業株式會社

地址：日本國大阪府門真市門真1006(總公司)
電話：+81-6-6908-1121

原產地 日本

製造日期 另行記載於產品內

○○ ○○ ○○ 例：111201
西元年 末 月 日 (2011年12月1日製造)
兩位數