

總公司: 台北市內湖區基湖路3巷47號7樓 (02)2627-2788
汐止服務中心:台北縣汐止市中興路31巷1號7樓 (02)2647-6668
板橋服務中心:台北縣板橋市信義路161號3樓 (02)8952-2572
桃園服務中心:桃園市南平路56號 (03)326-7070
新竹服務中心:新竹市食品路270號 (03)562-5401
台中服務中心:台中市南屯區大墩南路188號 (04)2472-8500
彰投服務中心:彰化市金馬路三段415號1樓 (04)761-6002
嘉義服務中心:嘉義市世賢路2段69號 (05)231-0678
台南服務中心:台南市西門路四段7巷49號 (06)281-8998
高雄服務中心:高雄市鼓山區華泰路297號 (07)555-1837
花蓮服務中心:花蓮縣吉安鄉北昌村自強路447號 (038)560-558

LG網址：http://www.lge.com.tw

LG售後服務諮詢中心 —— 免付費專線:0800-898-899

台灣樂金電器股份有限公司
LG ELECTRONICS TAIWAN TAIPEI CO., LTD.

P/NO.:3828A20511Z

Printed in Korea

website http://www.lgservice.com

分離式冷氣機

使用說明書

- 操作本機器之前，請仔細並徹底的讀完本使用册。
- 需要維修本機器時，請與獲授權的服務人員聯絡。
- 安裝冷氣機時，請聯絡安裝人員。
- 請勿讓幼小的兒童或病人，在沒有監督的情況下使用 冷氣機。
- 幼童必須有大人在旁，以確保他們不會隨意誤用 冷氣機。

在安裝之前，這台冷氣機必須獲得提供電源(EN 61000-3 規範）檢測服務單位的許可。

重要事項

- 在安裝及開始操作您的室內空調設備前，請務必詳細閱讀本使用手册。
- 在詳細閱讀之後，請妥善保存本手册，以供未來參考之用。

目 錄

安全注意事項 3
操作前準備工作 9
產品簡介 10
電氣安全性 11
操作説明 13
保養與維修 27

您的個人紀錄

請在此寫下產品型號和序號：

型號 #

序號 #

您可以在每台空調設備側面上的標籤， 找到號碼。

經銷商名稱

購買日期

■ 在需要提出購買日期或保固事項的證明時， 您可將本產品的發票或收據黏貼在此頁上。

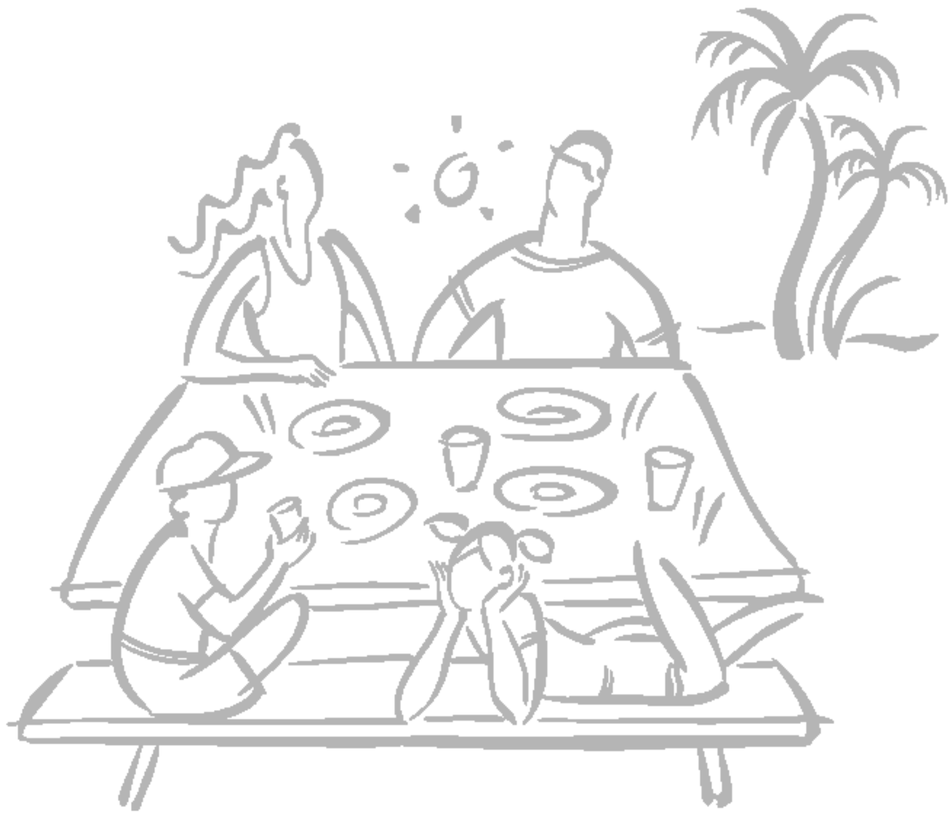
閱讀本手册

在本手册中您將找到許多關於如何正確使用和保養本空調設備的實用提示；只要採取些微的預防動作， 就可節省您保養本設備所需花費的大量時間與金錢， 且也能延長空調設備的使用壽命。

在疑難排解的提示中， 您可找到許多常見問題的答案；如果您先查閱「疑難排解提示」， 可能就不用打電話要求服務人員協助了。

預防措施

- 維修或保養本裝置時， 請洽授權的服務技術人員。
- 安裝本裝置時， 請洽安裝人員。
- 若無指導者在場， 本裝置不可讓幼童或肢體殘疾者單獨使用。
- 應小心監督幼童的行爲， 確保他們不會玩弄本空調設備。
- 需置換電源線時， 更換工作應由授權人員執行， 且只可使用原廠的替換組件。
- 安裝業務必需由合格及授權人員進行， 並遵守國家之配線標準安裝。



安全預防措施

爲避免造成對使用者及其他人員的傷害和財物損失，請務必遵照底下列説明 。

■ 忽視下列説明的不正確操作，將會造成對人體的傷害和財物損失；以下的符號標明各項事件的嚴重性：

警告	此符號表示可能會對人體造成嚴重的傷害甚至死亡。
注意	此符號表示可能會對人體造成傷害或只對財物造成損害 。

■ 本手册中使用的符號，其涵義如以下所示：

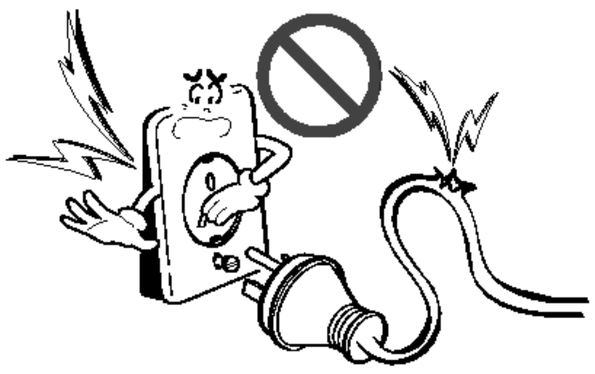
	確定没有這樣做。
	明確遵照指示。

警 告

■ 安裝

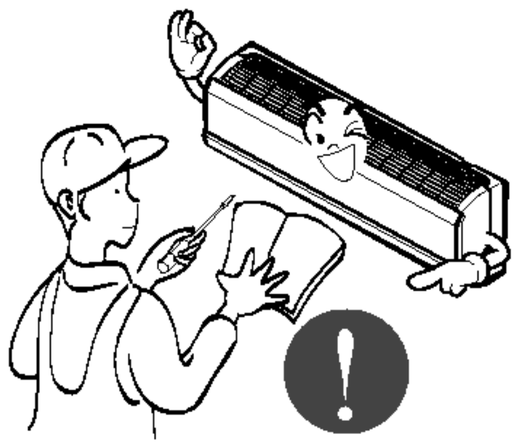
請勿使用損壞的電源線、插頭，或接至鬆脱的插座上。

• 會有火災或電擊的危險。



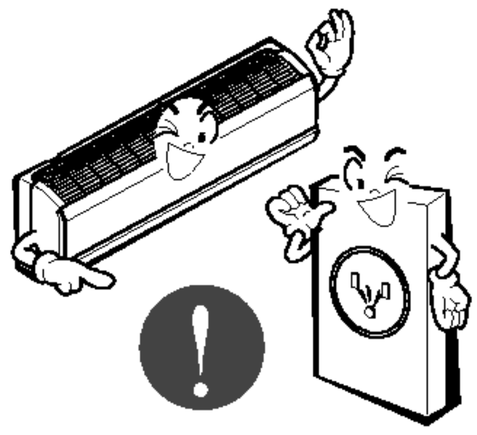
相關用電作業，請聯絡經銷商、零售商、合格的電工技師，或授權的服務中心。

• 會有火災或電擊的危險。



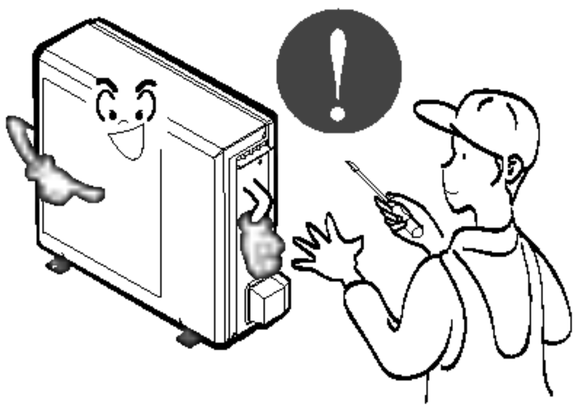
務必使用有接地端的電源插頭和插座。

• 會有電擊的危險。



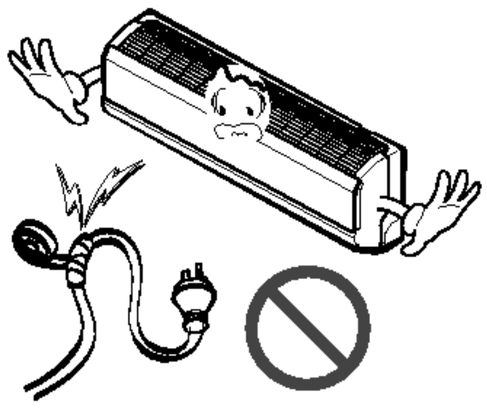
請將控制箱的外蓋和面板，牢固地安裝在定點上。

• 會有火災或電擊的危險。



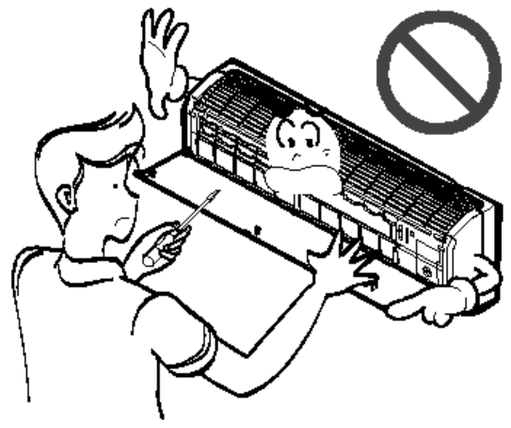
請勿修改或延長電源線。

• 會有火災或電擊的危險。



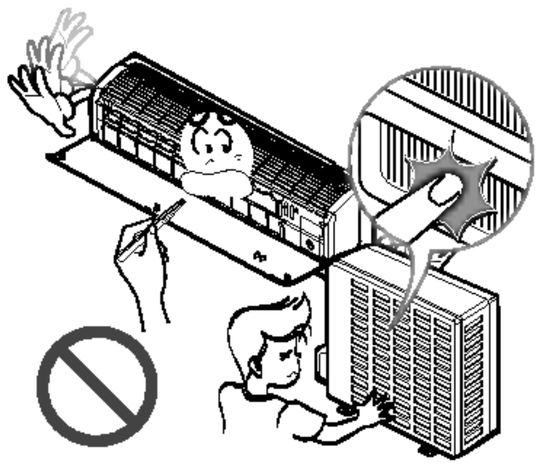
請(客户)勿自行安裝、搬移或拆除本裝置。

• 會有火災、電擊、爆炸或對人體造成傷害的危險。



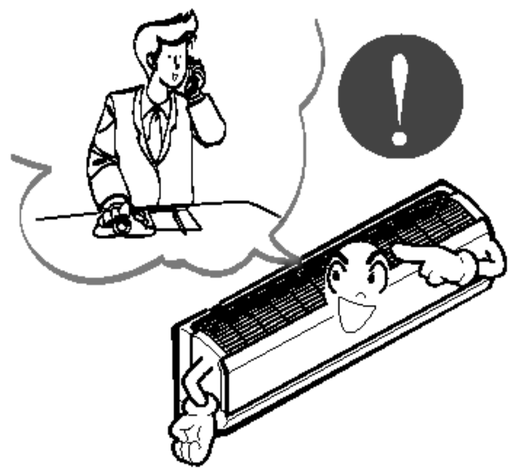
從包裝中取出及安裝本產品時，請小心注意。

- 尖銳的邊緣足以對人體造成傷害，請特別小心處理壓縮機和蒸散裝置的尖銳邊緣與葉片。



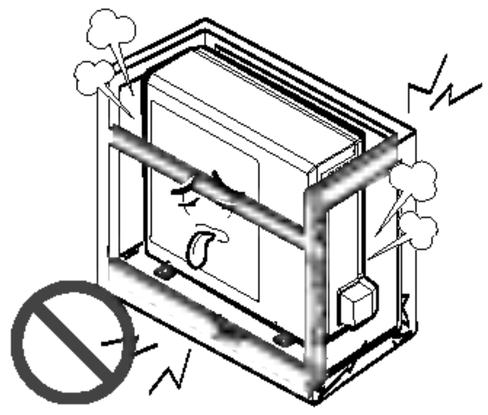
有關安裝方面的事宜，請務必洽詢經銷商或授權的服務中心。

- 會有火災、電擊、爆炸或對人體造成傷害的危險。



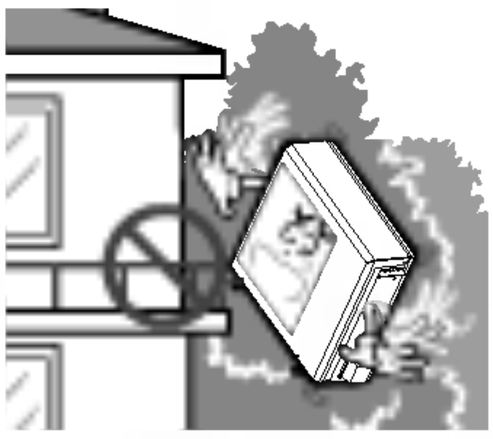
請勿將本產品安裝在有缺陷的安裝架上。

- 可能會對人體造成傷害或意外，以及對產品本身的損害。



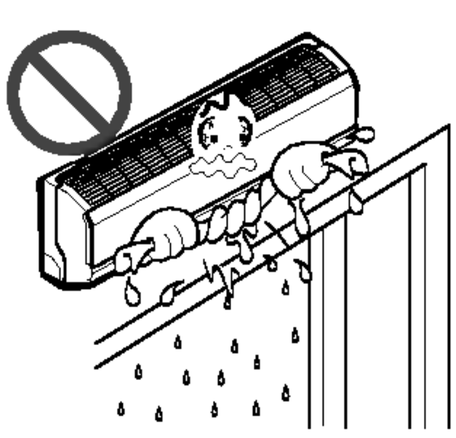
請確認安裝地點不會因時間一久，而傾倒或毀壞。

- 如果牆壁的護壁盤倒塌，空調設備會隨之落下，造成財物的損失、故障或對人體的傷害。



請勿在非常潮溼及門窗未關閉時，讓空調設備長時間運轉。

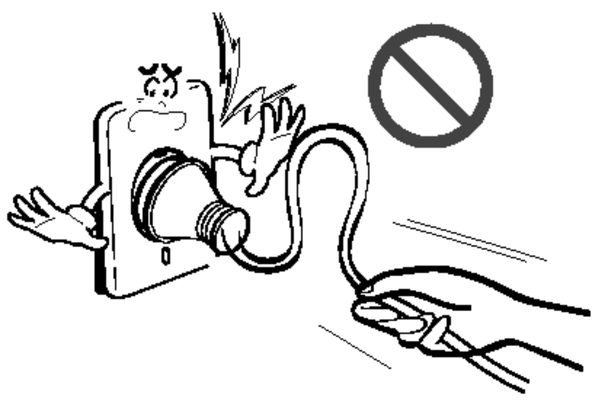
- 濕氣可能會凝結成水滴，而對家具造成損害。



■ 操作

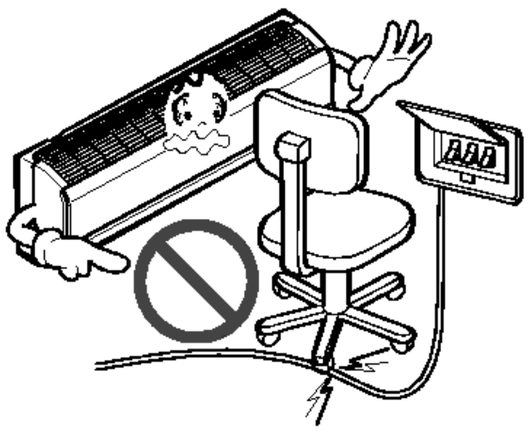
在操作時請小心務必不要用拉扯的方式拔除或損壞電源線。

- 會有火災或電擊的危險。



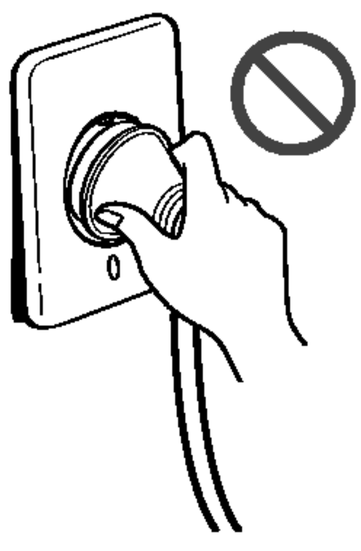
請勿放置任何物品在電源線上。

- 會有火災或電擊的危險。



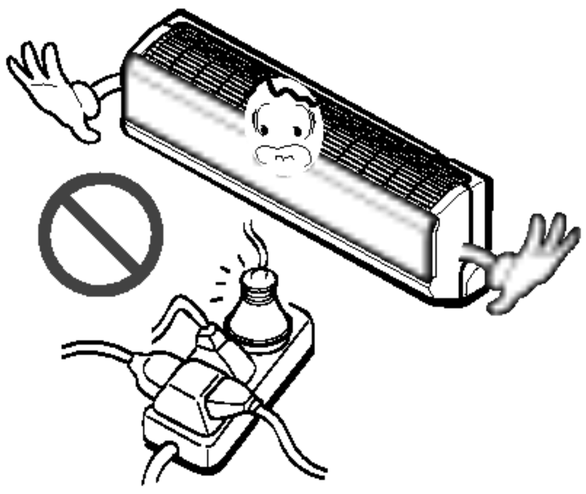
請勿以插上或拔除電源插頭的方式，開啓或關閉空調設備。

- 會有火災或電擊的危險。



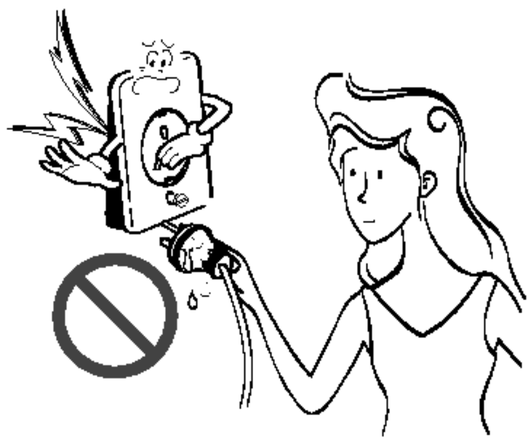
請爲本裝置準備一個專用的插座。

・會有火災或電擊的危險。



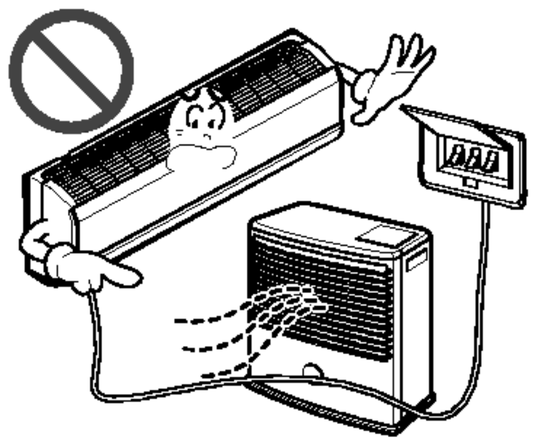
請握住插頭，再將它從插座上拔除；請勿在手潮濕的情形下，觸摸插座。

・會有火災或電擊的危險。



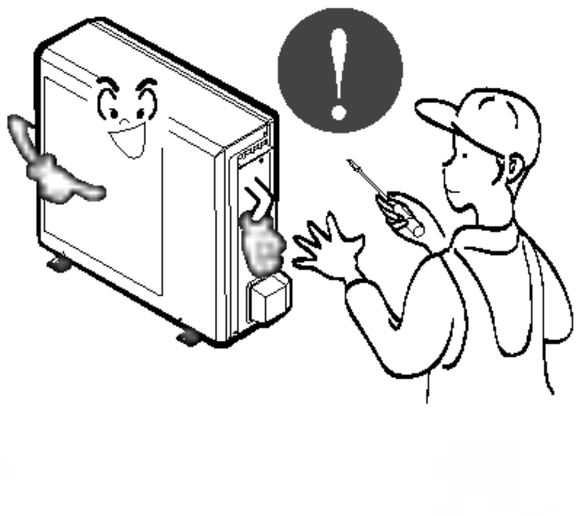
請勿在電源線附近放置電熱器或其他裝置。

・會有火災或電擊的危險。



請勿讓水滲入，接觸到電氣組件。

・可能會造成火災、產品故障和電擊的危險。



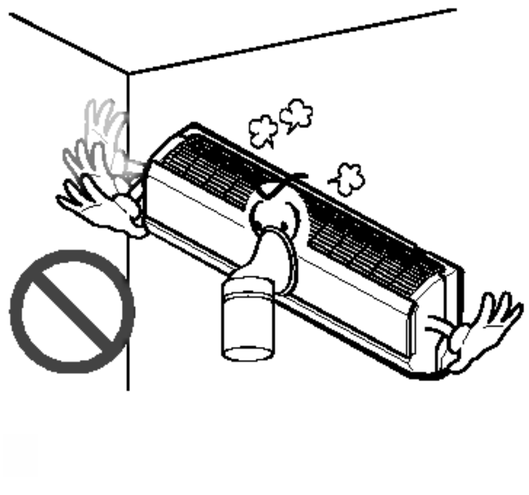
請勿在空調設備附近，存放或使用易燃氣體或其他易燃物品。

・會有火災或產品故障的危險。



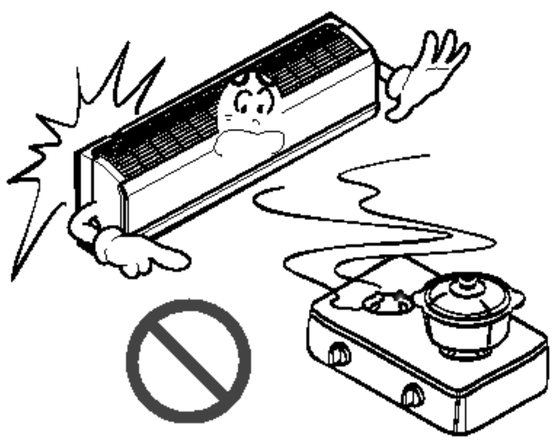
請勿在密閉的空間中，長時間使用本產品。

・會發生氧氣不足的情形。



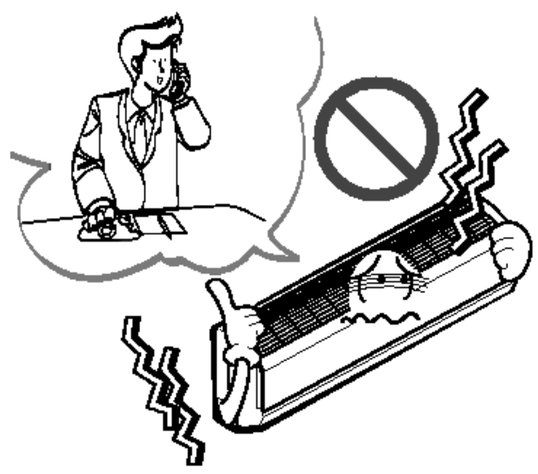
當易燃氣體有洩露現象時，在啓動本產品前，請先關閉瓦斯，並打開窗户通風。此時請勿撥打電話或切轉電源開關。

・會有爆炸或火災的危險。



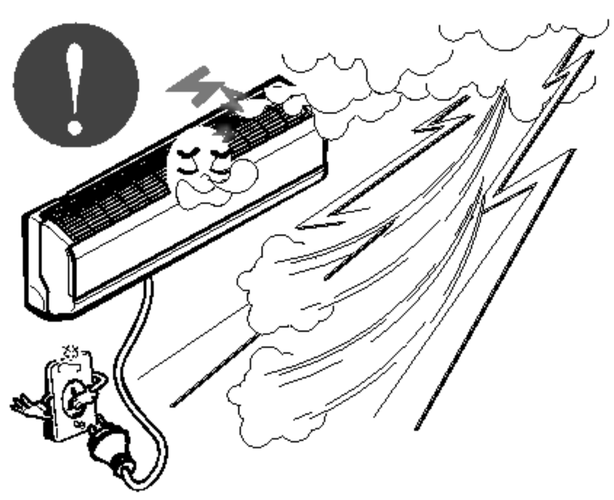
如果本裝置發出奇怪的聲音、傳出異常的味道或冒煙時，請拔除電源插頭。

・會有火災或電擊的危險。



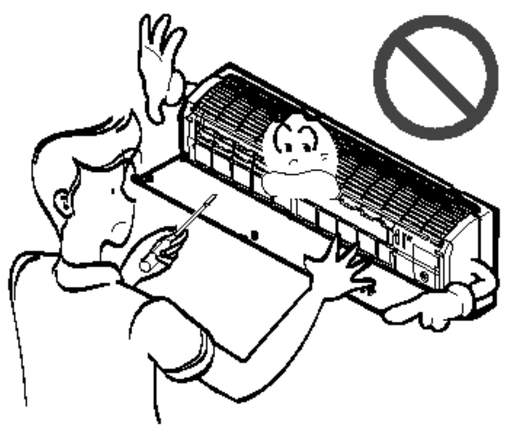
在暴風雨或颱風天時，請停止使用本裝置，並關閉窗户；如果可行，請在颱風來臨前將本空調設備從窗户上取下。

・會有造成財物損失、產品故障或電擊的危險。



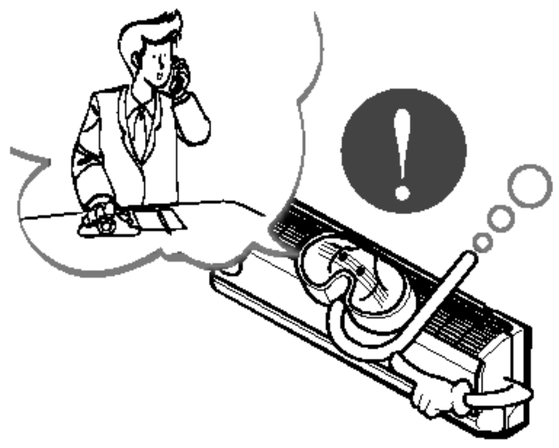
在操作過程中，請勿打開本產品的風口格柵。(如果本裝置安裝了靜電濾網，請不要觸碰它。)

- 會有對人體造成傷害、電擊以及財物損失的危險。



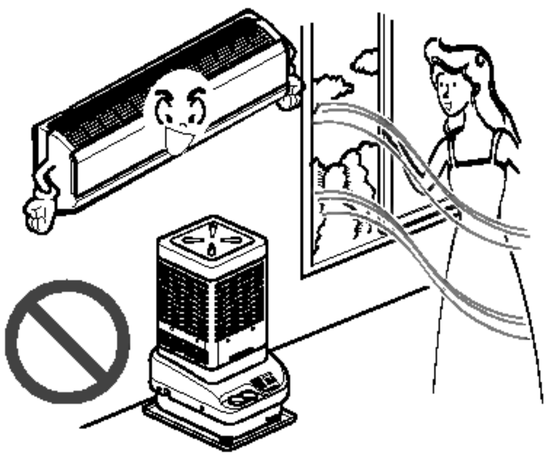
當本產品泡水時(因水災或淹水)，請聯絡授權服務中心。

- 會有電擊的危險。



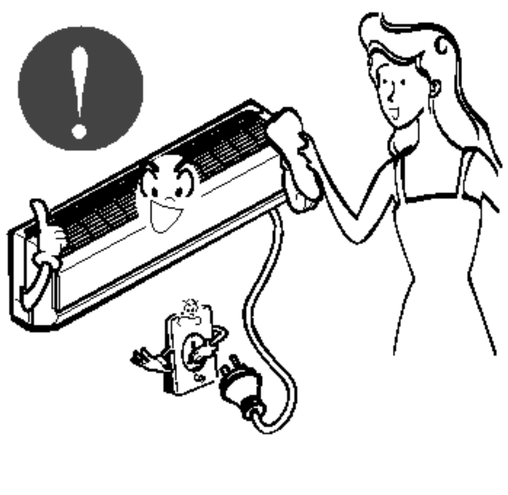
和暖爐一起在室內使用時，請偶爾讓本產品與户外通風。

- 會有火災或電擊的危險。



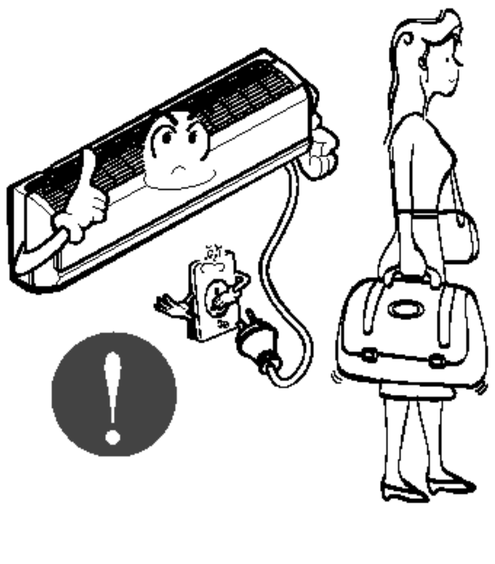
在清潔或保養本裝置前，請先拔除電源插頭。

- 會有電擊的危險。



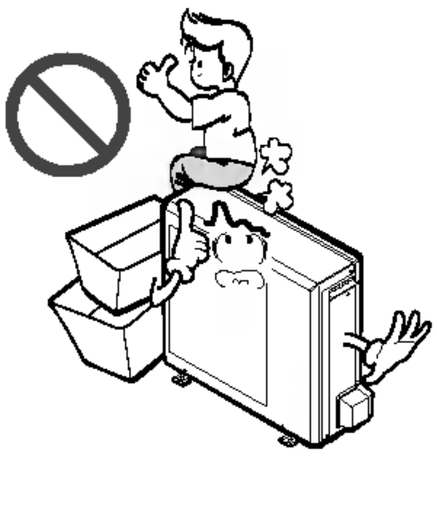
當長時間不使用本產品時，請拔除電源插頭或關閉斷電器。

- 會有造成本產品損壞、故障或無法使用的危險。



請務必注意，不要讓其他人走在或是跌落在室外裝置上。

- 可能會造成對人體的傷害和產品的損害。

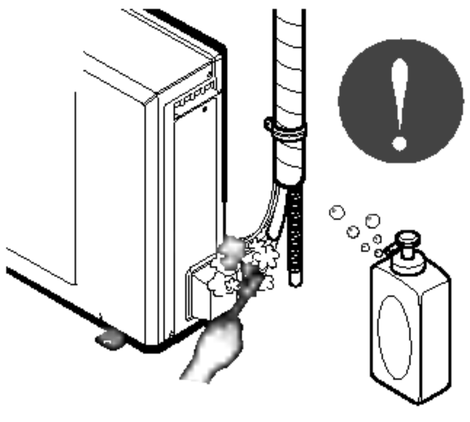


⚠ 注意

■ 安裝

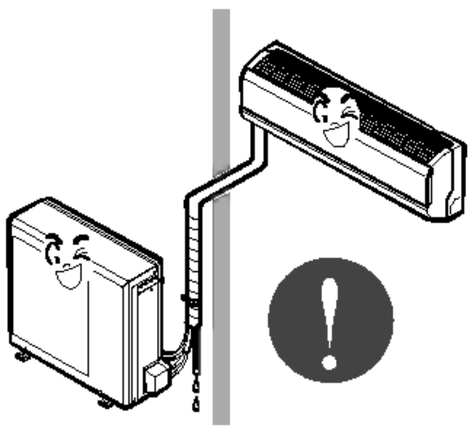
在安裝或保養本產品後，請隨時檢查氣體(冷媒)有無滲漏的現象。

- 冷媒含量過低，可能會造成產品故障。



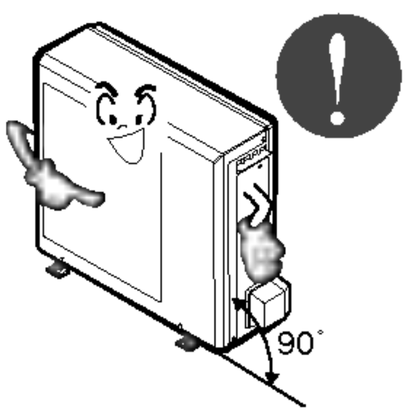
將產品的排水管安裝在可正確排水的位置。

- 不正確的排水管連接方式，會造成漏水的現象。



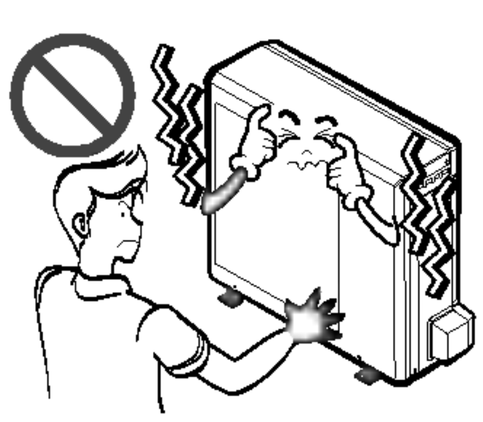
安裝本產品時請保持水平。

- 可避免震動或漏水。



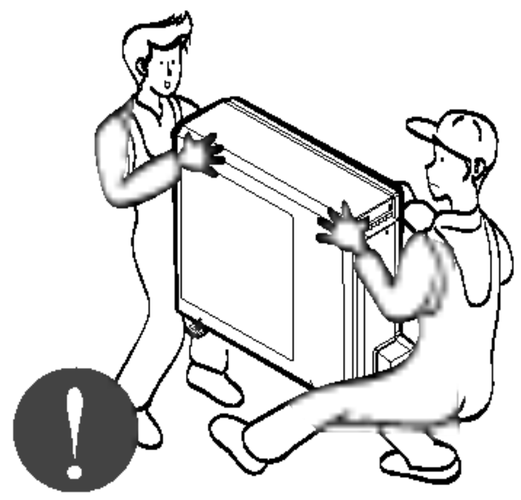
請勿將本產品安裝在室外裝置的聲音或熱氣，會對鄰居造成影響的位置上。

- 可能會對您的鄰居造成困擾。



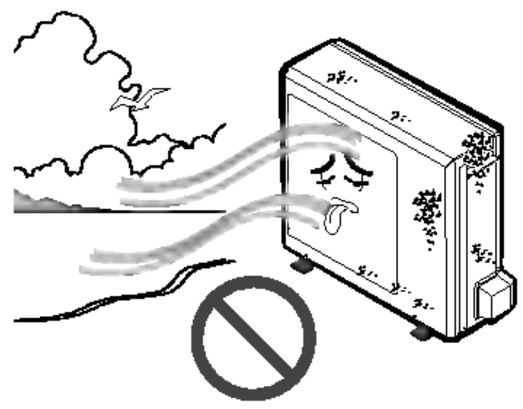
搬運本空調設備時，請安排兩個以上的人員。

- 可避免造成對人員的傷害。



請勿將本產品安裝在會直接曝露到海風(鹽水噴霧)的地方。

- 可能會造成產品的腐蝕，特別是壓縮機和散熱片的腐蝕，更會造成產品故障或效能不足。



■ 操作

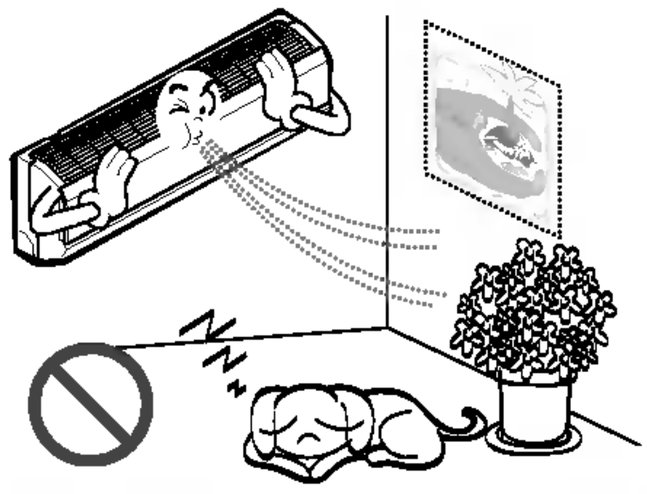
請勿讓本產品的氣流直接吹向室內人員。(請勿坐在通風口前。)

- 可能會危害您的健康。



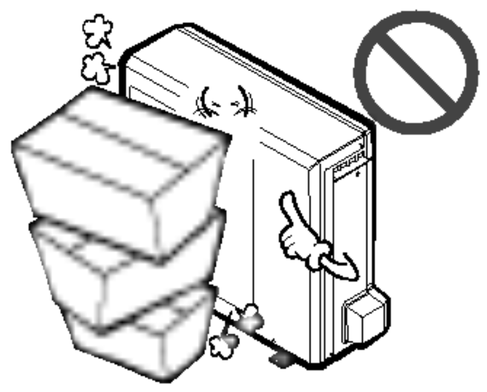
請勿將本產品用在特別的用途，如保存食物或藝術作品。本產品是消費性空調設備，不是精密的冷藏系統。

- 會有造成財物損壞或損失的危險。



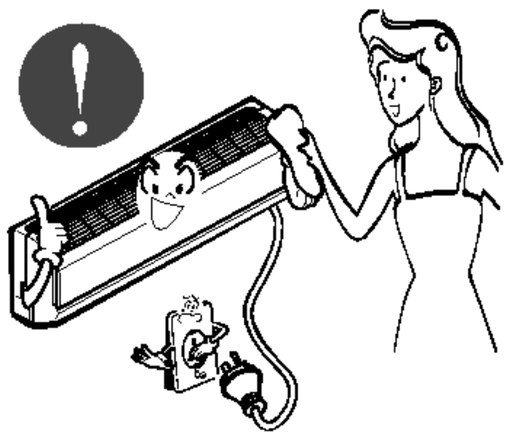
請勿妨礙氣流的進入或排出。

- 可能會造成產品故障。



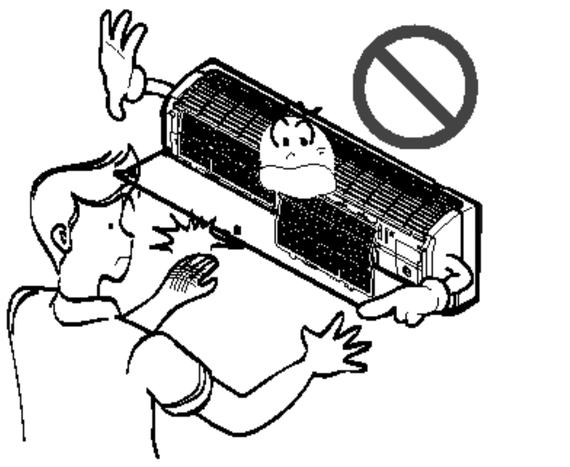
請使用軟布清潔本裝置，請勿使用刺鼻的清潔劑或溶劑等液體。

- 會有造成本產品的塑膠組件起火、電擊或損壞的危險。



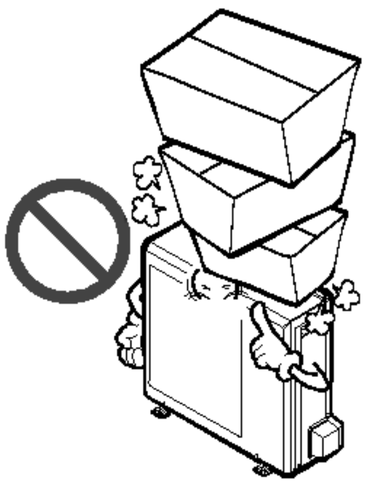
移除空氣濾網時，請勿觸碰本產品的金屬部分，這些部分非常的尖銳！

- 會有對人員造成傷害的危險。



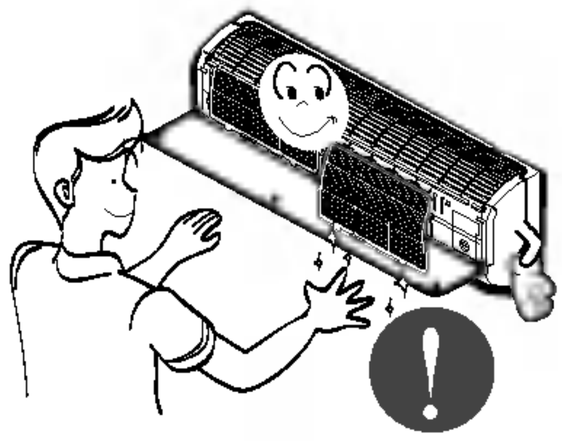
請勿踏上或放置任何物品在本產品上。(室外裝置)

- 會有對人員造成傷害或產品故障的危險。



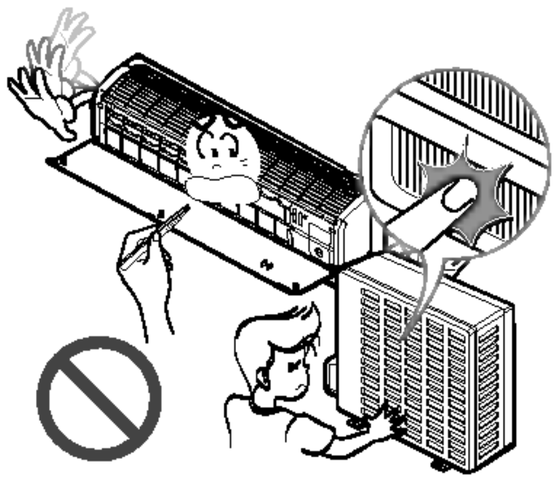
請一定要牢固地裝上濾網；並請每兩個禮拜清潔濾網一次，如果有必要，可增加清潔的次數。

- 骯髒的濾網會降低空調設備的效能，且可能造成產品故障或損壞。



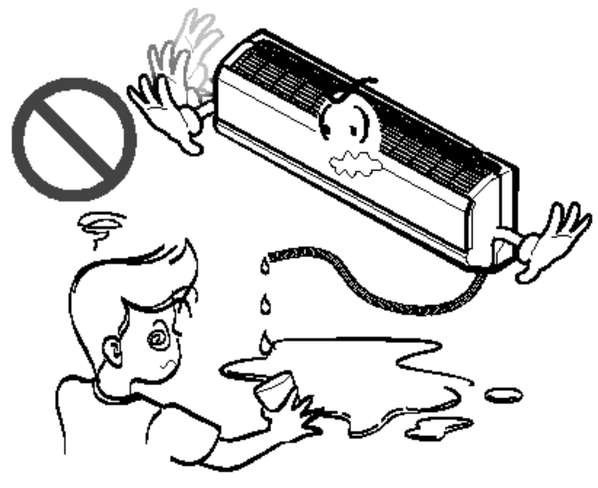
當空調設備的插頭接上後，請勿將手指或其他物品插入空氣入口或出口。

- 裡面有尖銳且會移動的組件，可能會對人體造成傷害。



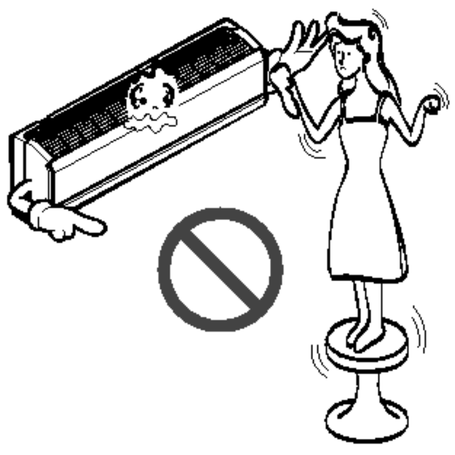
請勿飲用本裝置排出的水

- 這些水不但不衛生，且可能會造成嚴重的健康問題。



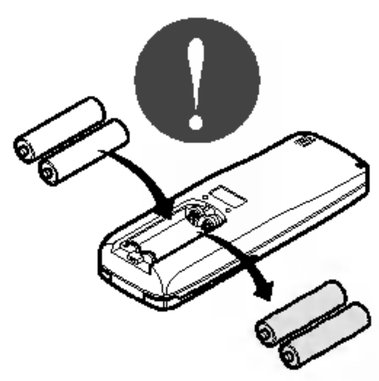
清潔或保養空調設備時，請使用堅固的凳子或階梯。

- 請小心並避免造成人員受傷，



請以同類型的電池，全部更換遙控器中的電池；請勿將新舊電池或不同類型的電池混合使用。

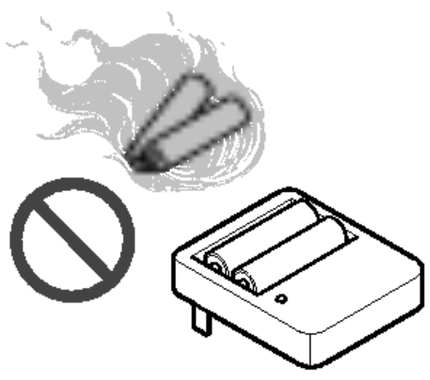
- 會有火災或爆炸的危險。



■ 錯誤使用

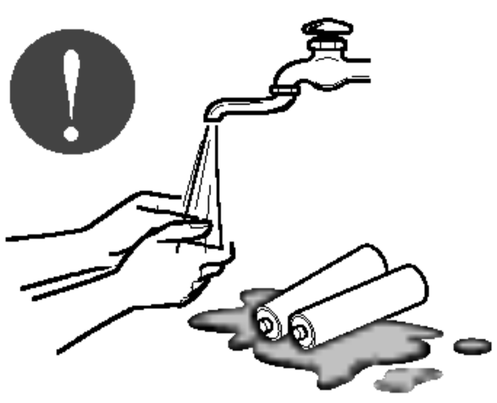
請勿重新充電或分解電池，且請勿將其丟棄到火中。

- 電池可能會燃燒或爆炸。



如果電池內的液體沾到皮膚或衣服上，請以清水沖洗乾淨；如果電池液體有洩漏的現象，請勿使用遙控器。

- 電池中的化學物質可能會燃燒，或對人體健康造成威脅。



操作前準備工作

準備操作

1. 聯絡專業的安裝人員。
2. 正確地插入插頭。
3. 使用專用的電路。
4. 請勿使用延長線。
5. 請勿以插入/拔出電源線的方式啓動/停止操作。
6. 僅限以合格的更換零件更換損壞的電源線/插頭。

使用

1. 長時間讓冷氣機的冷風直接吹在身上可能有害健康。請勿讓人員、寵物或植物長時間讓冷風直接吹在身上。
2. 爲了避免缺氧，在有開啓冷氣機的房間內使用爐子或其他加熱裝置時，請將該房間通風。
3. 請勿將冷氣機使用在非指定的特殊用途上(例如用於貯藏精密儀器、食物、寵物、植物或藝術品)。這些用途可能告成您的財產損失。

清潔與保養

1. 拆下濾網時，請勿碰觸到室內機的金屬部位。可能造成人員受傷。
2. 請勿使用水清潔冷氣機的內部。
   用水清潔冷氣機內部可能破壞絶緣功能，可能導致人員觸電。
3. 清潔主機時，首先請確定已關閉電源和斷路器。
   冷氣運作時，風扇會以很快的速度運轉。
   清潔冷氣機內部零件時，如果不小心開啓冷氣機電源，可能會造成人員受傷

服務

關於維修與保養，請洽詢經授權的維修經銷商。

產品簡介

本手冊使用的符號

此符號警告您有電擊的危險。

此符號警告您可能有對空調設備造成損害的危險。

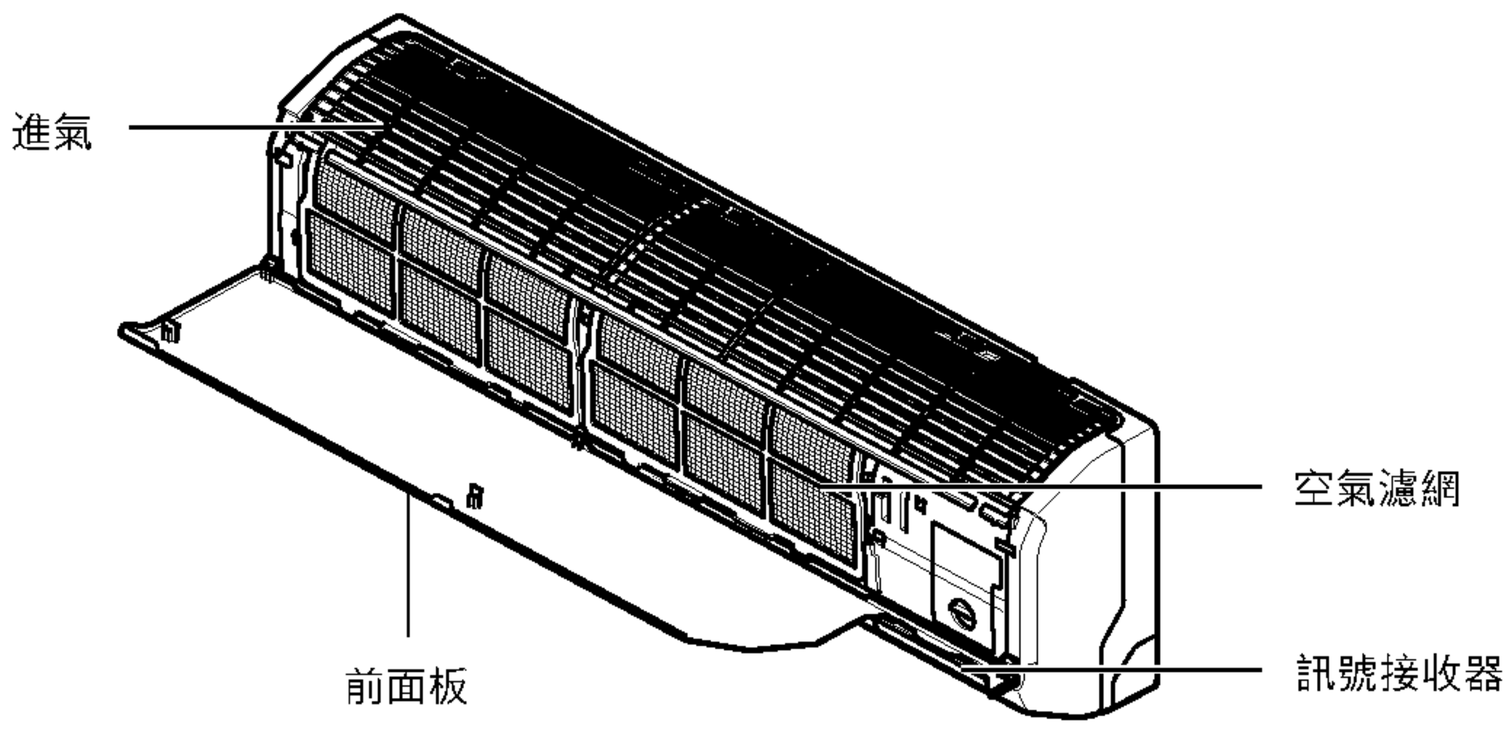
參考 **此符號表示特別的注意事項。**

功能

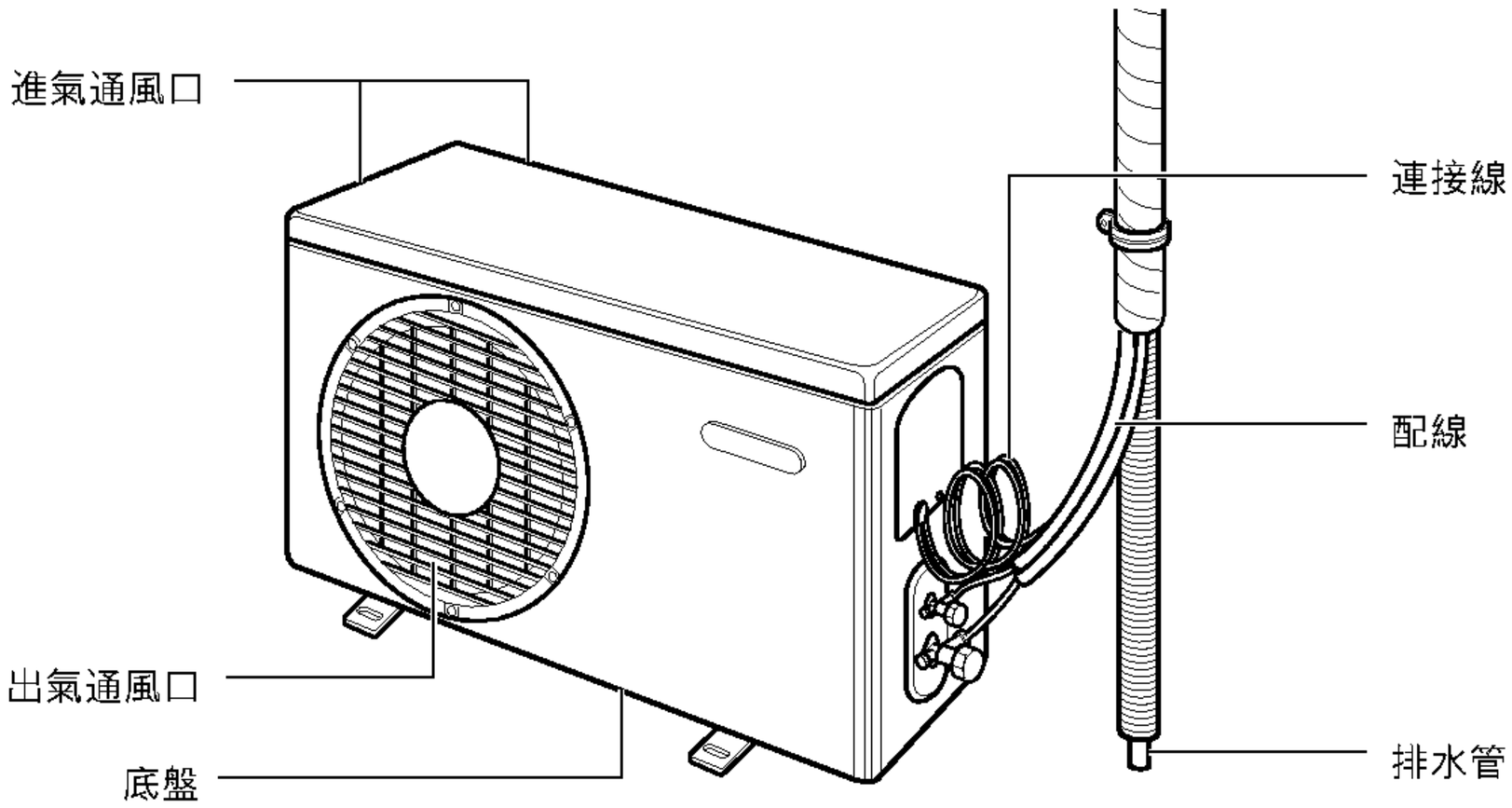
⚠ 警告

此家電設備應依照國家配線法規安裝。本指南是作爲協助說明產品功能的指南。

室內機



室外機



用電安全

⚠ 警告

- 此家電設備必須正確接地。
  若要將觸電的危險減到最低，務必將電源插頭插入接地插座中。
- 請勿切斷或拆下電源插頭的接地插銷。
- 除非插座蓋螺絲是金屬材質並且未絕緣，而且牆上插座經由家用配線接地，否則將轉接接地端子裝入牆上插座蓋的螺絲無法將此家電設備接地。
- 如果對冷氣機是否正確接地有任何疑問，請由專業的電氣技術人員檢查牆上插座和電路。

暫時使用轉接插頭

基於安全性考量，我們强烈不贊成使用轉接插頭。
如果是暫時接線使用，請限使用在您當地購買且上面有 UL 標示的轉接插頭。
請確定將轉接插頭較大的插銷對準牆上插座較大的插孔，以確保正確的極性連接。
若要從轉接插頭上拔下電源線，請用手各抓住電源線和轉接插頭的一邊後再拔下，避免損壞接地端子。避免經常插入或拔下電源線，因爲這樣會導致接頭端子的損壞。

⚠ 警告

- 請勿使用損壞的轉接插頭。

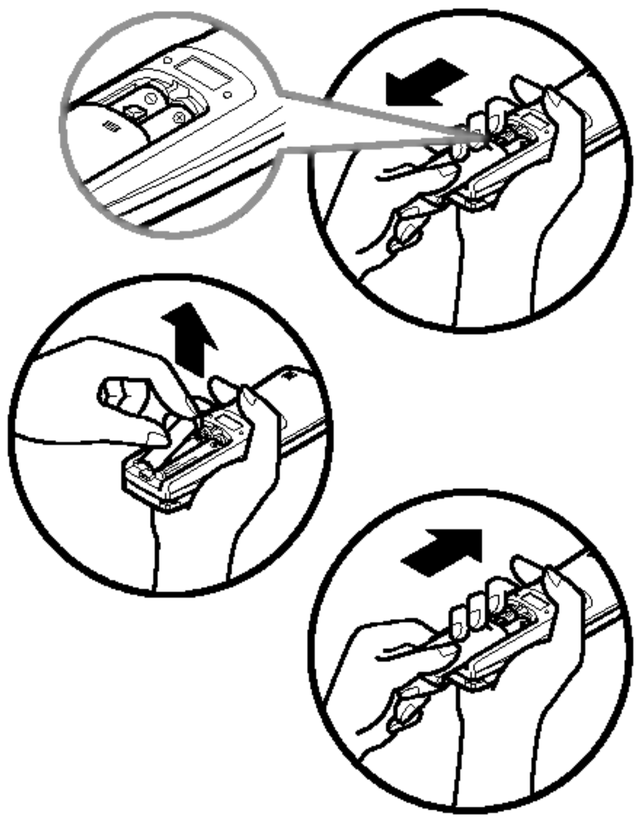
暫時使用延長線

基於安全性考量，我們强烈不贊成使用延長線。如果是暫時使用，僅限使用 CSA 核准且有 UL 標示的 3 線接地式延長線，額定電力爲 15 A，125 V。

操作説明

如何裝入電池

1. 依箭頭方向上拉以取出電池。
2. 裝入新電池，並且確定電池極性(+)和(-)的方向正確。
3. 重新將電池槽蓋滑回定位。

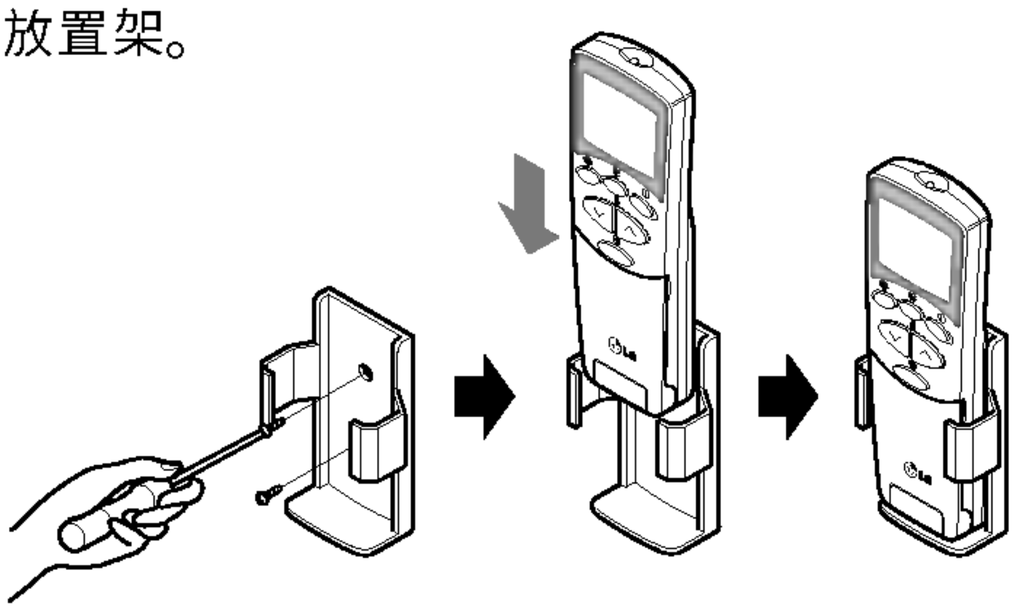


參考

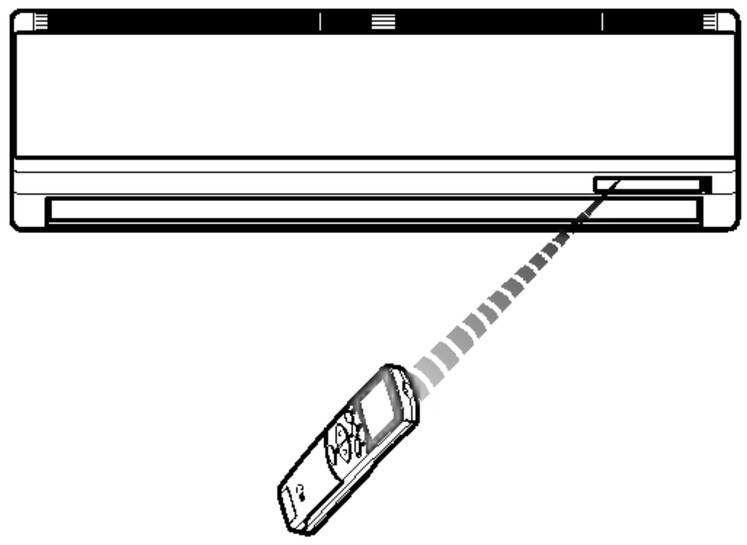
使用 2 顆 AAA（1.5 伏特）電池。
請勿使用可充電式電池。

放置和使用遙控器的提示

- 可將遙控器放置在安裝在牆上的遙控器放置架。



- 若要操作室內冷氣機，請將遙控器朝向訊號接收器。

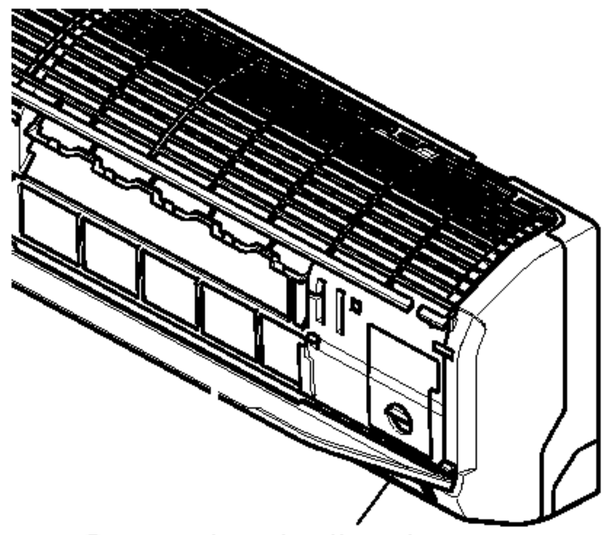


訊號接收器

接收來自遙控器的訊號。(訊號接收聲音：兩聲短「嗶」聲和一聲長「嗶」聲。)

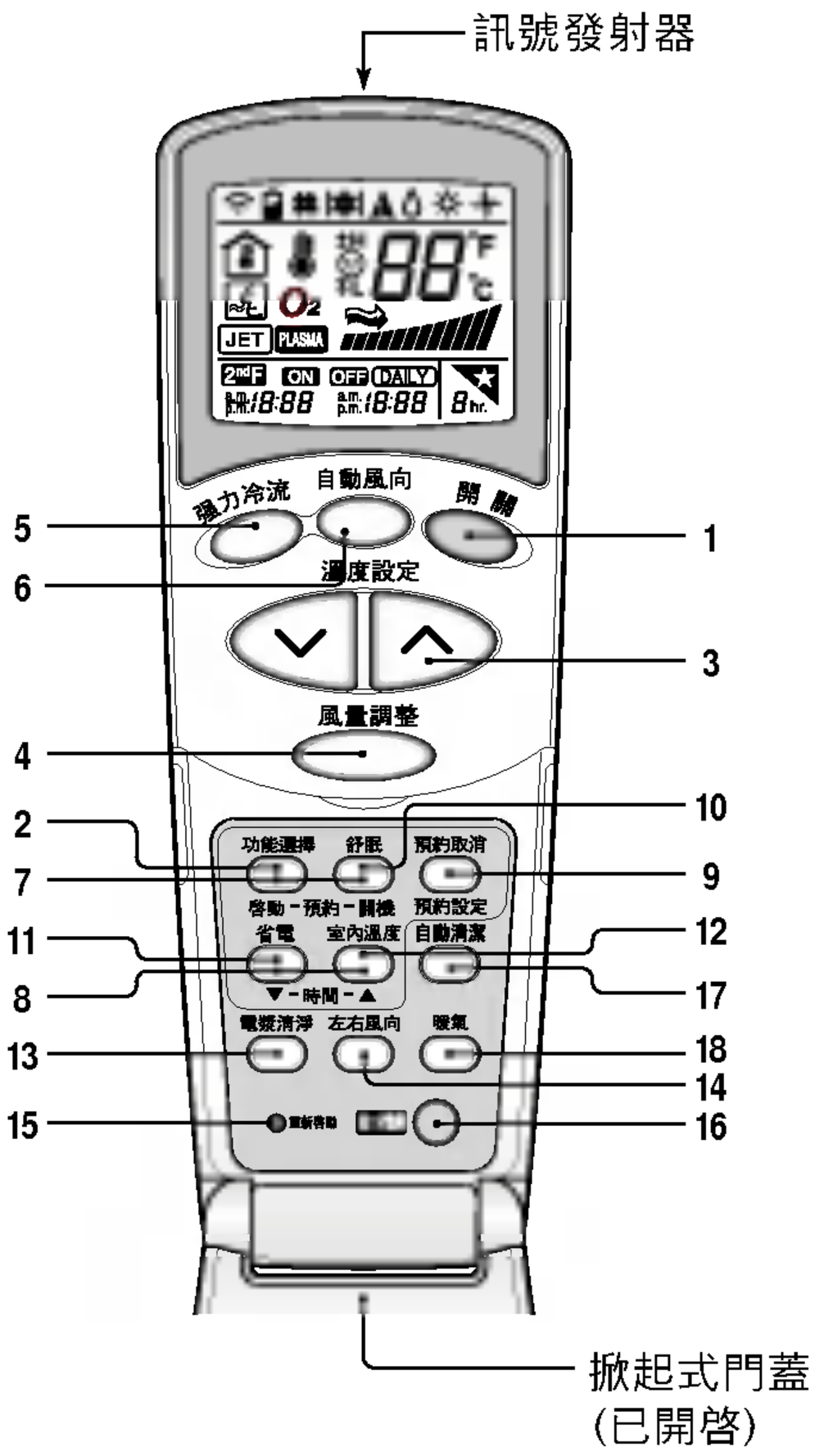
操作指示燈

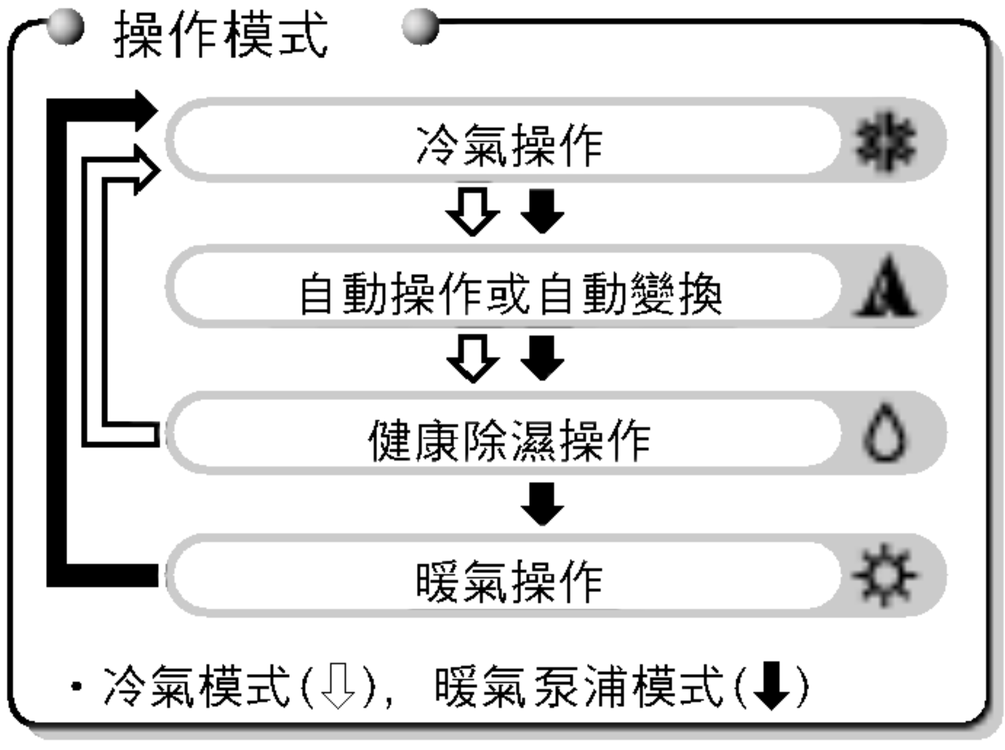
⏻	開啓/關閉：系統運作時亮起。
☆	睡眠模式：在「自動睡眠模式」操作時亮起。
🕒	定時器：在「定時器」操作時亮起。
✳	預熱模式：在預熱模式或熱啓動運轉期間。(只適用於暖房型號)
OUT DOOR	室外機運轉：室外機運作時亮起。(限冷氣模式使用)
⏻	省電：在省電冷氣模式運作時亮起。(選用)
▮▮▮	電離子：此功能使用多種亮燈系統説明它的動態模式。



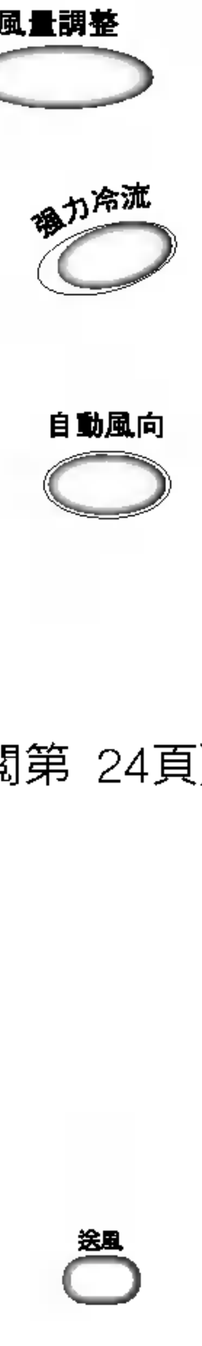
操作遙控器

遙控器控制按鈕外觀如下：

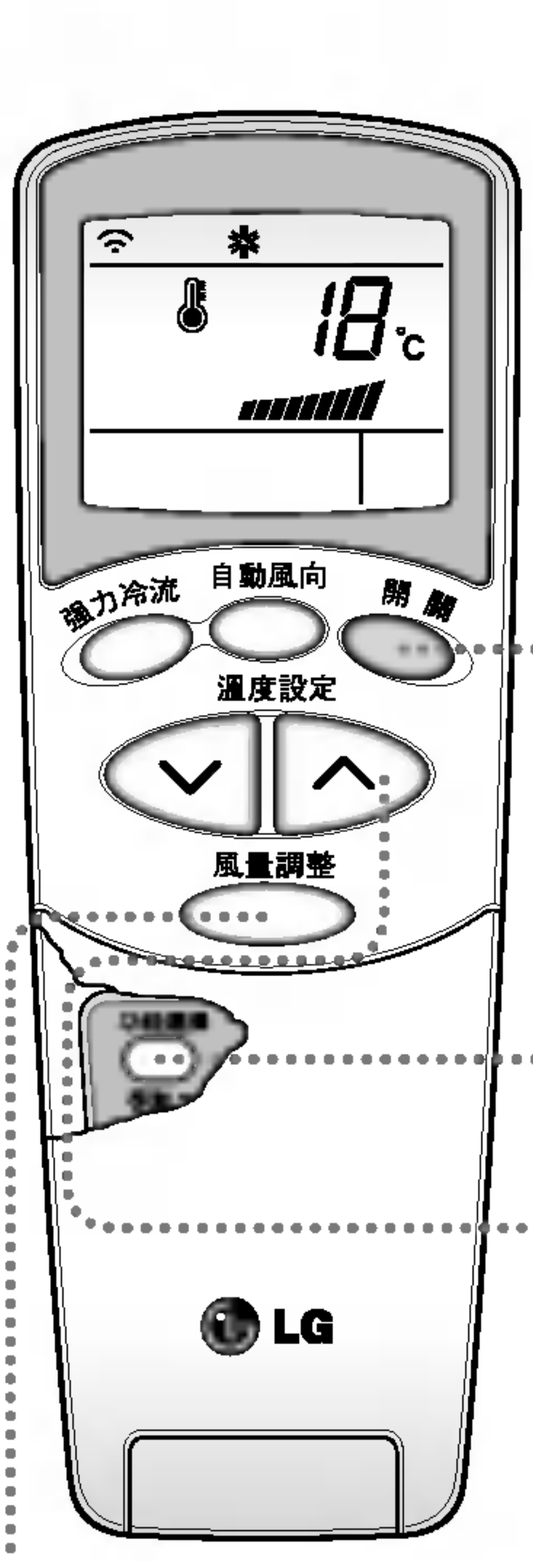




1. **啓動/停止按鈕**
   按下此按鈕時開始運作，再次按下此按鈕時停止運作。
2. **選擇操作模式按鈕**
   用於選擇操作模式。
3. **室溫設定按鈕**
   用於選擇室溫。
4. **室內風扇轉速選擇鈕**
   用於選擇四種速度的其中一種，分別是：快、中、慢和「變速」。
5. **快速降溫/快速升溫**
   用於啓動或停止快速降溫或快速升溫。(快速降溫或升溫操作在冷氣或暖氣模式中的超高速風扇。)
6. **變速擺動按鈕**
   用於停止或啓動扇葉的移動，以及設定喜好的向上/向下氣流方向。
7. **開啓/關閉定時器按鈕**
   用於設定啓動和停止運作的時間。(請參閱第 24頁)
8. **設定時間按鈕**
   用於調整時間。(請參閱第 24頁)
9. **設定/取消定時器按鈕**
   設定所要的時間和取消定時器操作。(請參閱第 24頁)
10. **自動睡眠模式按鈕**
    自動睡眠模式按鈕(請參閱第 24頁)
11. **省電冷氣模式按鈕 (選用)**
    用於設定冷氣模式中的省電功能。
12. **室溫檢查按鈕**
    用於檢查室溫。
13. **NEO 電離子(選用)**
    用於啓動或停止電離子淨化功能。(請參閱第 22 頁)
14. **水平氣流方向控制按鈕(不適用於所有模式)**
    用於設定想要的水平氣流方向。(請參閱第 25頁)
15. **重設按鈕**
    在重設時間之前或更換電池後使用。
16. **第2功能按鈕**
    在使用按鈕底部印有藍字的模式之前使用此按鈕。(請參閱第 23頁)
17. **自動清潔 (選用)**
    用於設定「自動清潔」模式。
18. **暖氣機 (選用)**



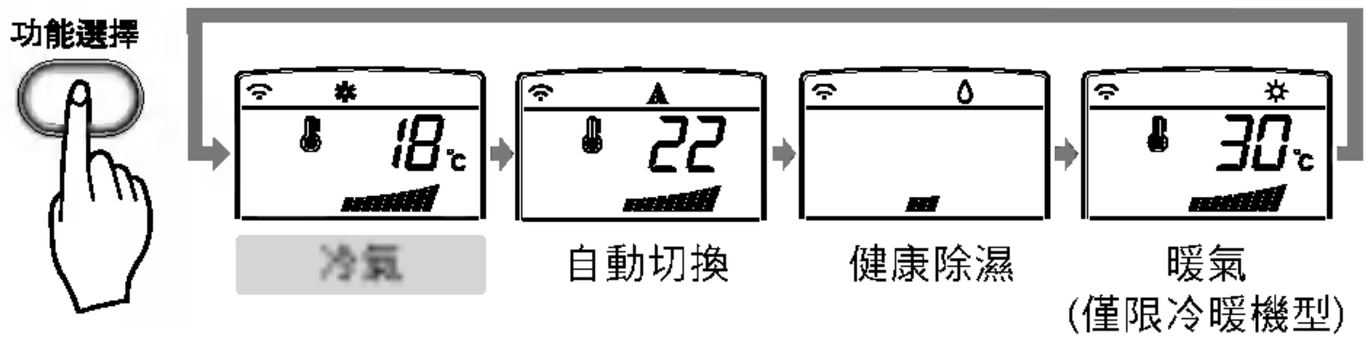
冷氣操作



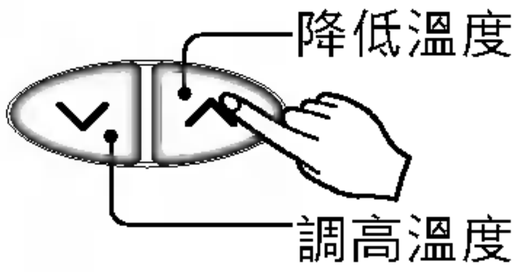
1 按下 [啓動/停止] 按鈕。
室內機發出「嗶」聲。



2 開啓遙控器的門蓋。
選擇冷氣操作或健康除濕操作。



3 使用 [快速降溫]
按鈕操作快速降溫模式, 然後室內機將以冷氣模式的超快速風扇轉速運轉 30 分鐘。



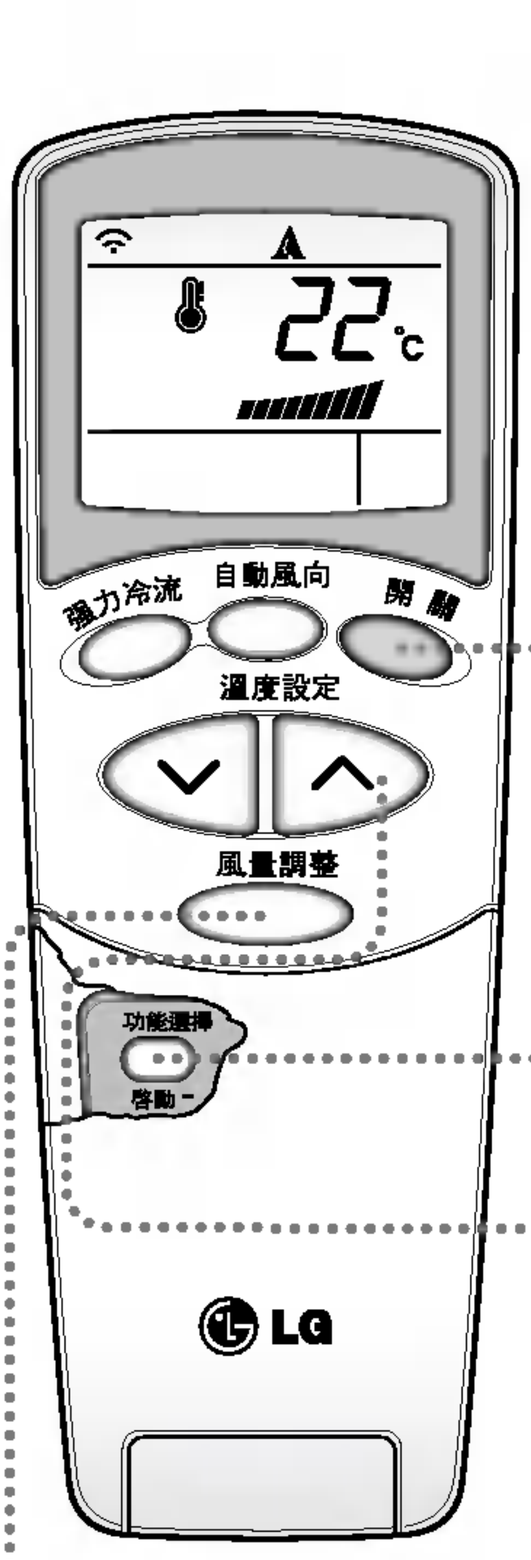
4 若要取消「快速降溫」模式, 請再按一次 [快速降溫] 按鈕、[風扇轉速] 按鈕或 [室溫設定] 按鈕, 然後室內機將以冷氣模式的快速風扇轉速運轉。



變速智慧型功能送出的自然風

❑ 爲了使空氣更清新, 請按下室內風扇轉速選擇鈕, 然後設定在「變速」模式。
在此模式中, 會依「變速」智慧型功能自動變換風扇轉速, 讓冷氣機送出的風像自然風一樣流動。

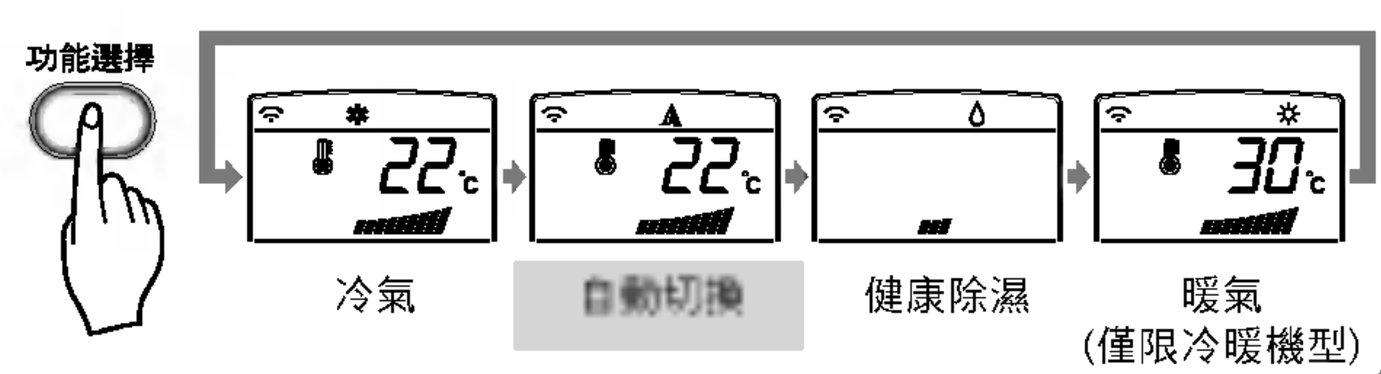
自動變更操作



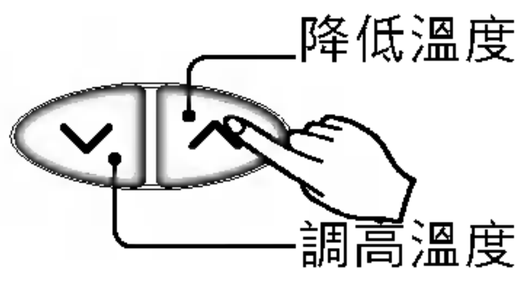
1 按下 [啓動/停止] 按鈕。
室內機發出「嗶」聲。



2 開啓遙控器的門蓋。若要選擇
[自動變換操作]，按下 [選擇操作模式] 按鈕。
每一次按下後，操作模式會依箭頭的方向切換。



3 關閉遙控器的門蓋。將溫度設定爲低於室溫。
可設定的溫度範圍是 18℃~30℃，每個溫度之間的間隔量是 1℃。



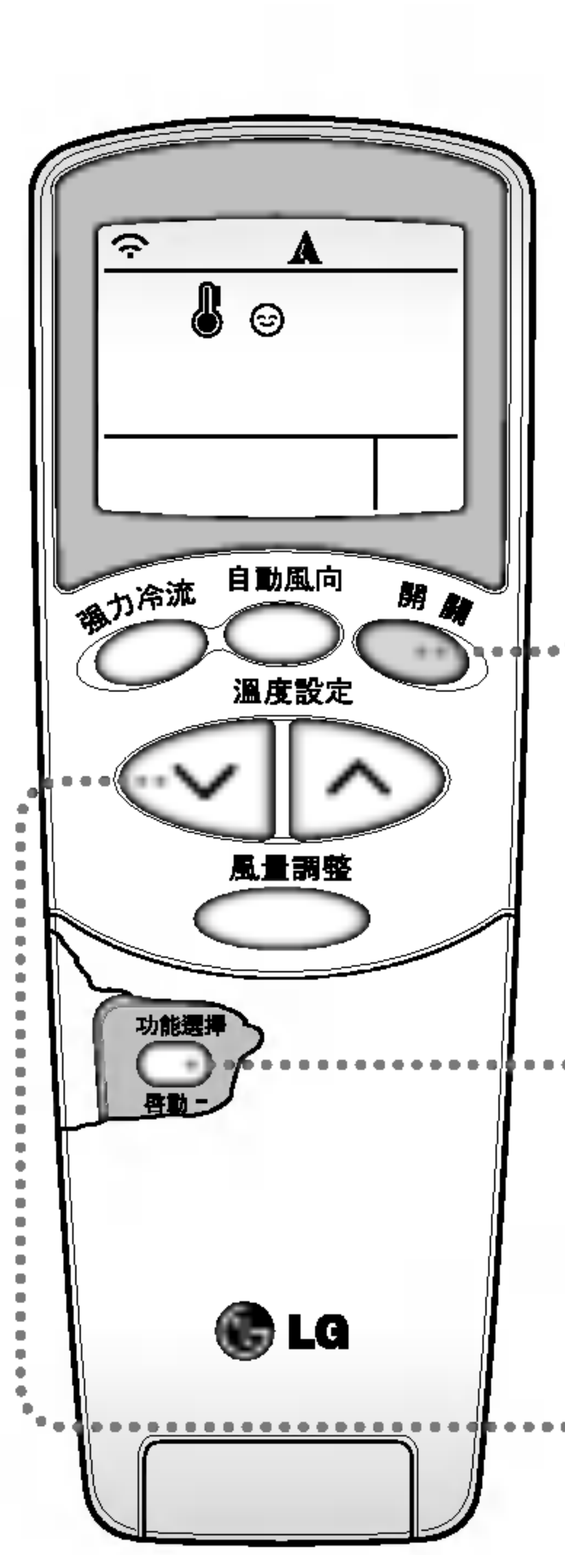
4 在遙控器的門蓋仍然關閉時再次設定風扇轉速。
您可以四種速度的其中一種，分別是：快、中、慢和「變速」。
每次按下按鈕後，就會切換風扇轉速模式。



自動變換操作時

冷氣機自動變換操作模式以維持在室溫狀態。室溫變化超過設定溫度的 ±2℃時，冷氣機會以自動變換模式維持室溫在設定溫度的 ±2℃。

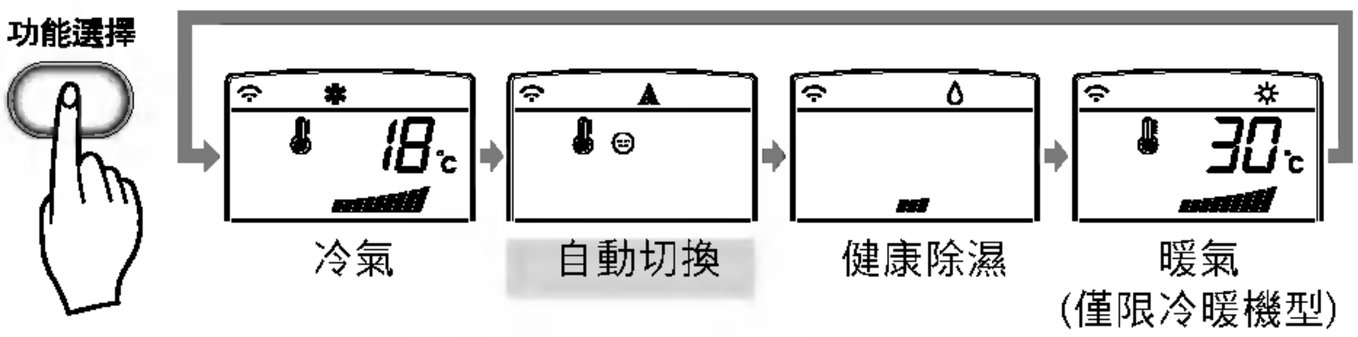
自動操作 (限冷氣模式使用)



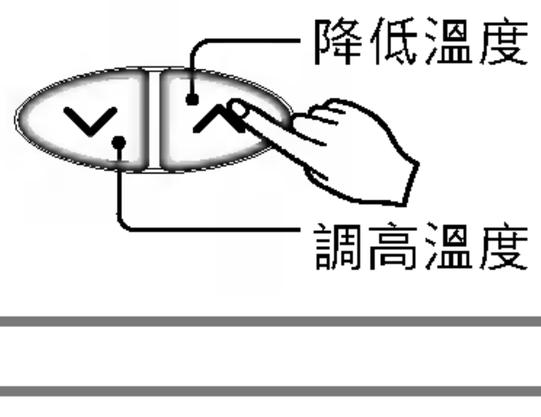
1 按下 [啓動/停止] 按鈕。
室內機發出「嗶」聲。



2 開啓遙控器的門蓋。若要選擇 [自動操作],
按下 [選擇操作模式] 按鈕。
每一次按下後, 操作模式會依箭頭的方向切換。



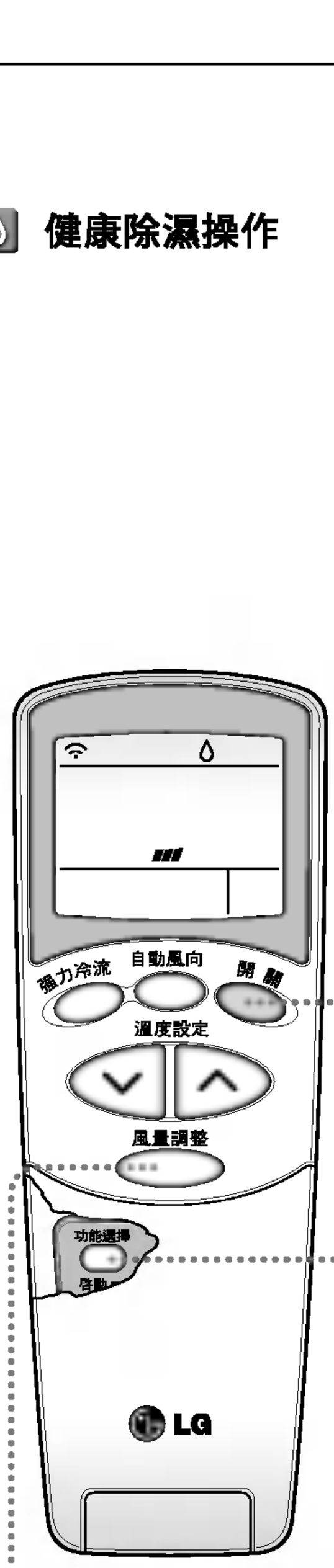
3 電子控制功能依實際室溫自動設定溫度和風扇轉速。如果要變更設定溫定, 請按 [室溫設定] 按鈕。
您覺得變冷或變熱時, 您應該多按幾次按鈕 (最多兩次)。將自動變更設定溫度。



自動操作時

- ❑ 您無法控制室內風扇轉速。因爲已經由「人工智慧」功能加以設定。
- ❑ 如果系統没有依您的需要運作, 請以手動方式切換到另一個模式。
  系統將自動從冷氣模式切換到暖氣模式, 或從暖氣模式切換到冷氣模式, 必須以手動重新設定的方式完成。
- ❑ 自動操作時, 按下 [變速擺動] 按鈕, 讓水平扇葉自動上下擺動。
  如果要停止自動擺動, 請再按一下 [變速擺動] 按鈕。

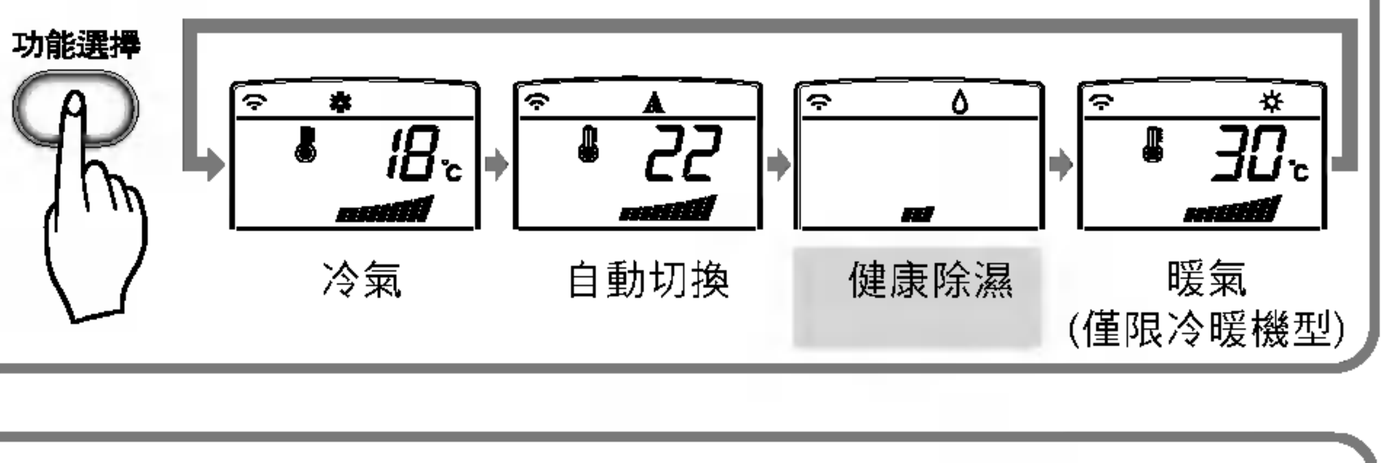
健康除濕操作



1 按下 [啓動/停止] 按鈕。
室內機發出「嗶」聲。



2 開啓遙控器的門蓋。若要選擇
[健康除濕操作]，按下 [選擇操作模式] 按鈕。
每一次按下後，操作模式會依箭頭的方向切換。



3 在遙控器的門蓋仍然關閉時再次設定風扇轉速。您可以四種速度的其中一種，分別是：快、中、慢和「變速」。
每次按下按鈕後，就會切換風扇轉速模式。



變速智慧型功能送出的自然風

❑ 爲了使空氣更清新，請按下室內風扇轉速選擇鈕，然後設定在「變速」模式。
在此模式中，會依「變速」智慧型功能自動變換風扇轉速，讓冷氣機送出的風像自然風一樣流動。

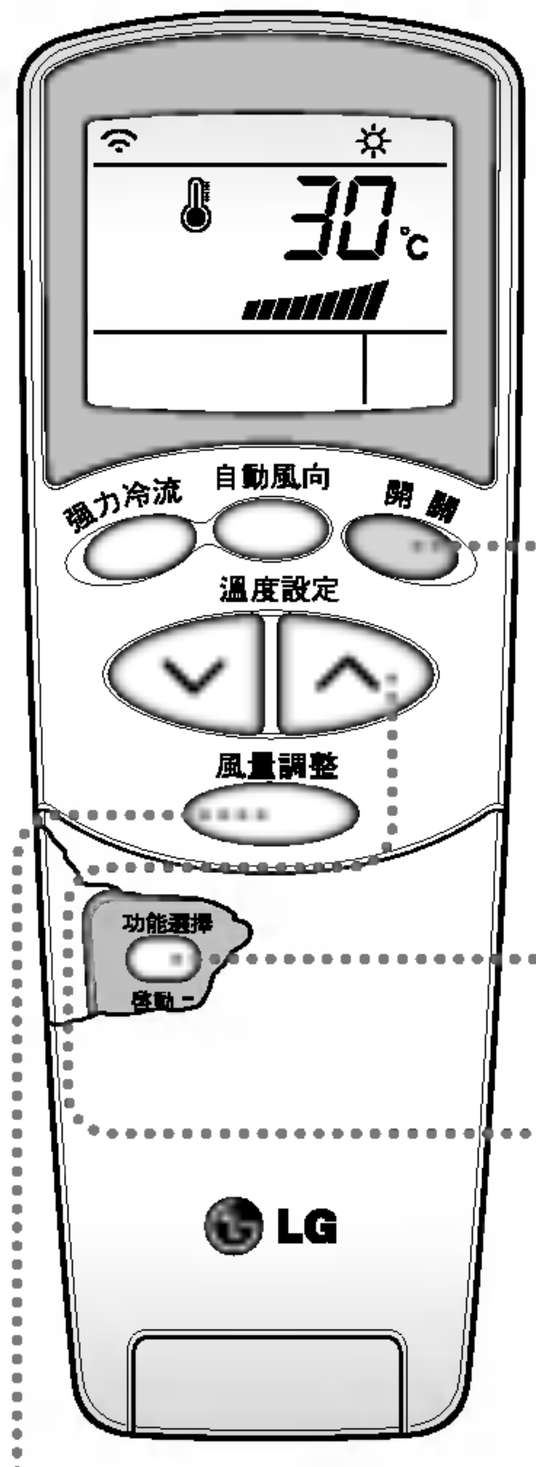
健康除濕操作時

❑ 如果在選擇操作按鈕上選擇除濕模式，冷氣機會開始執行除濕功能。
依感應到的目前室溫，自動設定將室溫和氣流量設定到最佳的除濕狀態。

在這種情況下，室溫不會顯示在遙控器上，而且您也無法控制室溫。

❑在健康除濕功能發揮功用時，自動依對應目前室溫狀態的最佳計算方式設定氣流量，因此即使在很潮濕的季節裏，都可以將室內保持在健康和舒適的狀態。

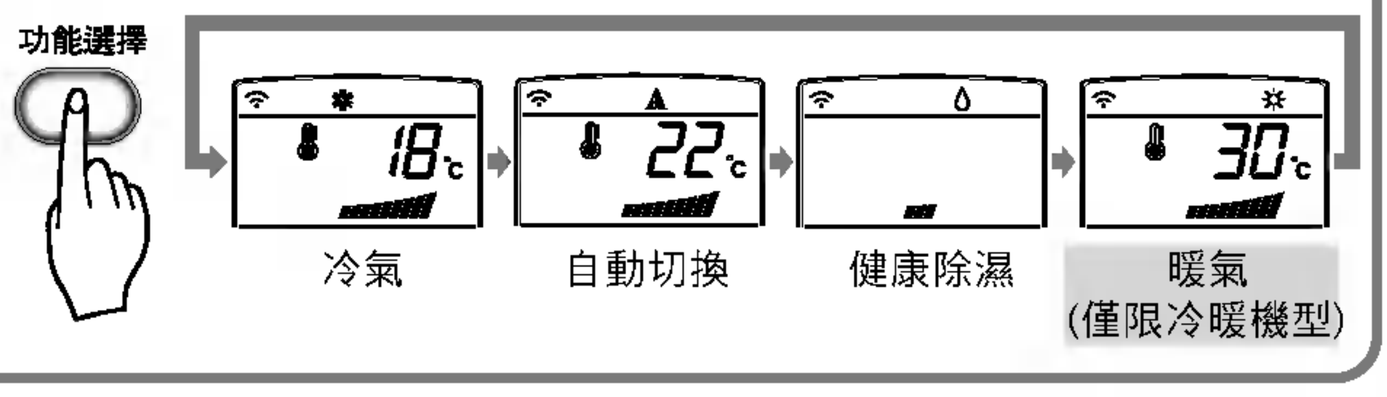
暖氣操作 (限暖氣泵浦模式使用)



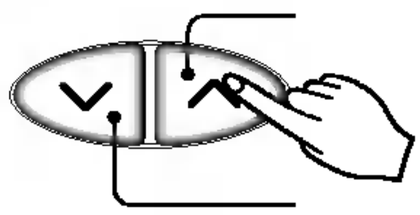
1 按下 [啓動/停止] 按鈕。
室內機發出「嗶」聲。



2 開啓遙控器的門蓋。若要選擇 [暖氣操作],
按下 [選擇操作模式] 按鈕。
每一次按下後, 操作模式會依箭頭的方向切換。



3 關閉遙控器的門蓋。
將溫度設定爲高於室溫。
可設定的溫度範圍是16℃~30℃, 每個溫度之間的間隔量是 1℃。



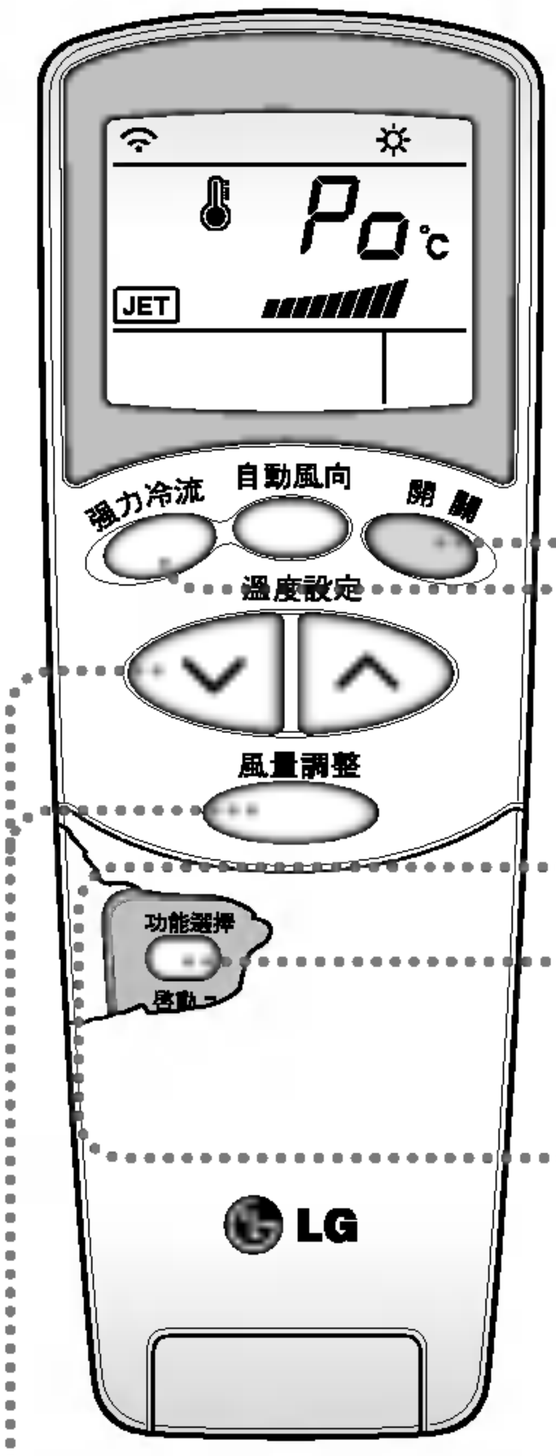
4 在遙控器的門蓋仍然關閉時再次設定風扇轉速。
您可以四種速度的其中一種,
分別是：快、中、慢和「變速」。
每次按下按鈕後, 就會切換風扇轉速模式。



變速智慧型功能送出的自然風

❑ 爲了使空氣更清新, 請按下室內風扇轉速選擇鈕, 然後設定在「變速」模式。
在此模式中, 會依「變速」智慧型功能自動變換風扇轉速, 讓冷氣機送出的風像自然風一樣流動。

渦卷式冷氣作業

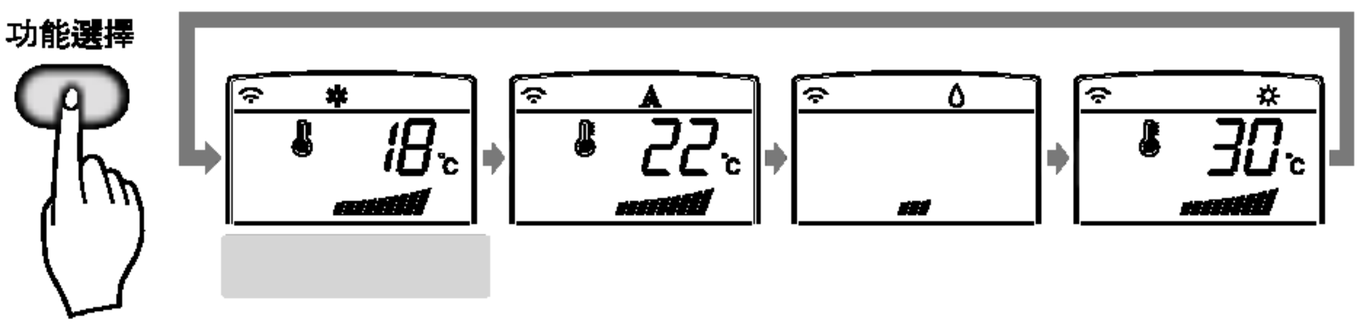


1 按下 [啓動/停止] 按鈕。
室內機發出「嗶」聲。



2 使用 [快速降溫]
按鈕操作快速降溫模式，然後室內機將以冷氣模式的超快速風扇轉速運轉 30 分鐘。

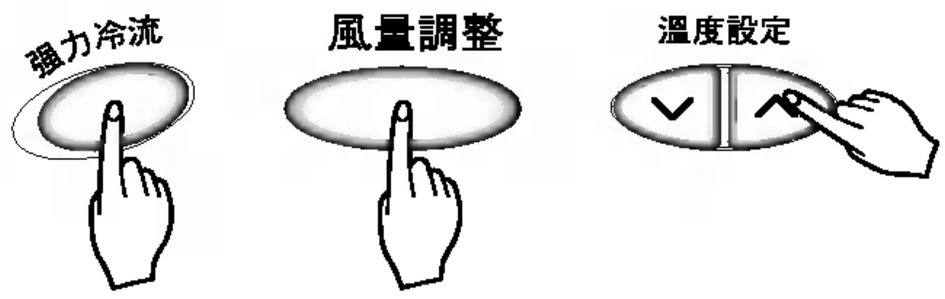
功能選擇



3 若要取消「快速降溫」模式，請再按一次 [快速降溫] 按鈕、[風扇轉速] 按鈕或 [室溫設定]
按鈕，然後室內機將以冷氣模式的快速風扇轉速運轉。



4 若要取消「快速降溫」模式，請再按一次 [快速降溫] 按鈕、[風扇轉速] 按鈕或 [室溫設定]
按鈕，然後室內機將以冷氣模式的快速風扇轉速運轉。

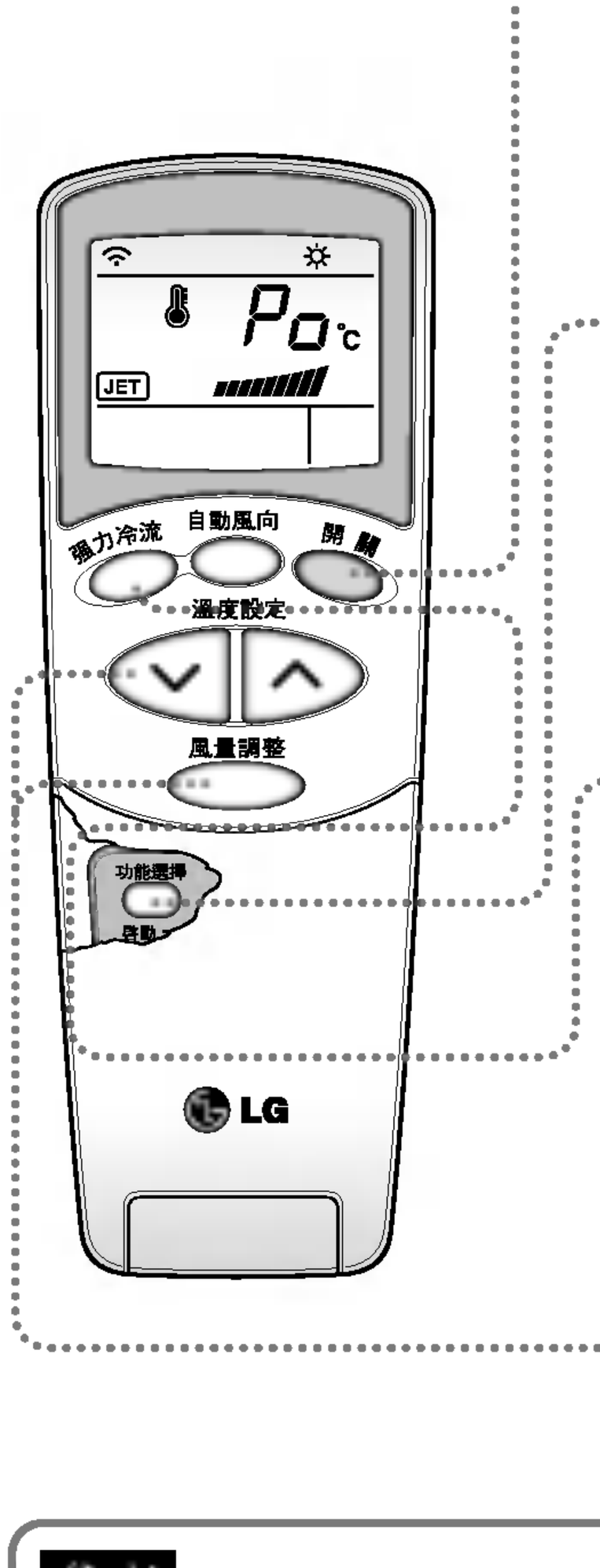


參考

- 冷氣機在「快速降溫」功能中，隨時可以超快速度送出冷空氣 30 分鐘，將室溫自動設定在 18℃。特別用於在夏天使室內快速降溫。
  在暖氣泵浦模式、人工智慧模式或自動變換模式中無法使用「快速降溫」功能。

- 若要從「快速降溫」模式回到一般暖氣模式，只要再按一次選擇操作模式按鈕、選擇氣流量、溫度設定按鈕或快速降溫按鈕。

快速升溫操作 (選用)

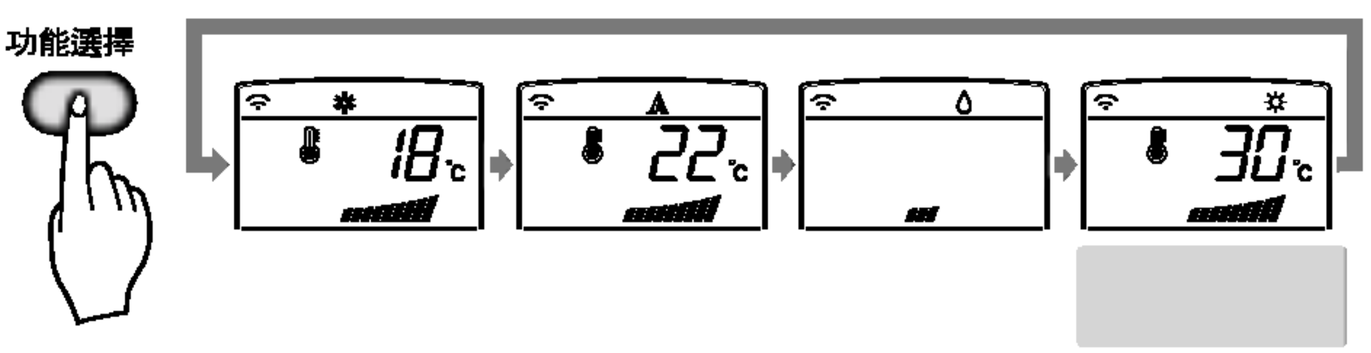


1 按下 [啓動/停止] 按鈕。
室內機發出「嗶」聲。



2 開啓遙控器的門蓋。
選擇暖氣操作。

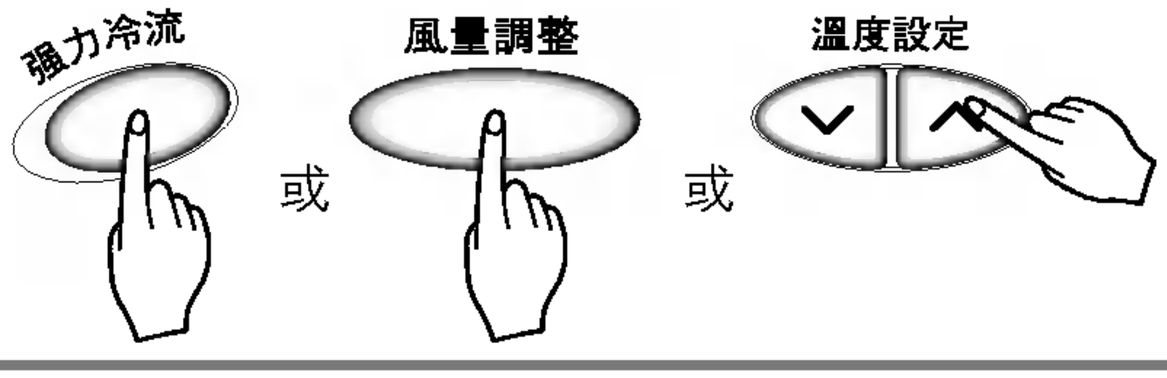
功能選擇



3 使用 [快速升溫] 按鈕操作快速升溫模式,
然後室內機將以暖氣模式的超快速風扇轉速運轉60分鐘。



4 若要取消「快速升溫」模式, 請再按一次 [快速升溫] 按鈕或室溫設定按鈕, 然後室內機將以暖氣模式的快速風扇轉速運轉。



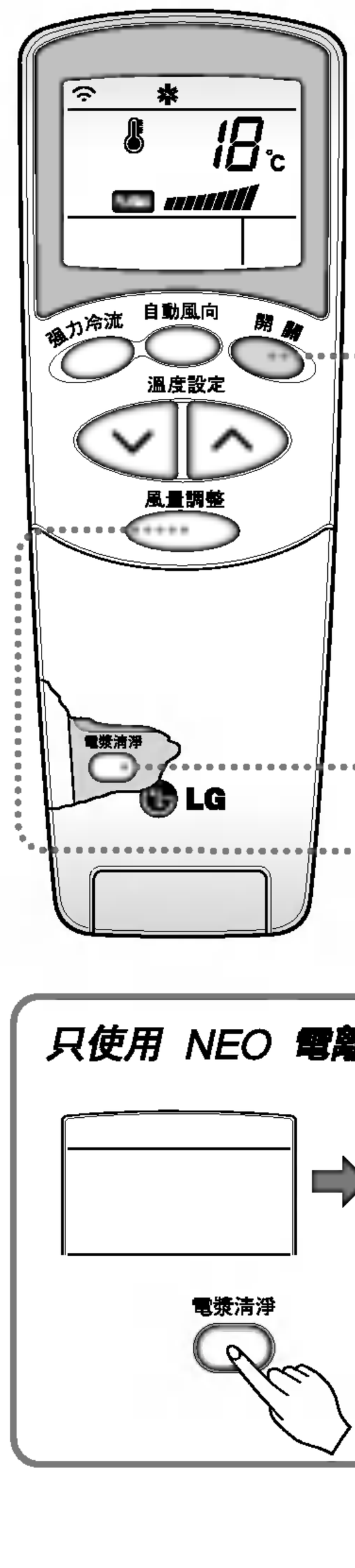
參考

- 冷氣機在「快速升溫」功能中, 隨時可以超快速度送出熱空氣 60 分鐘, 將室溫自動設定在 30℃。特別用於在冬天使室內快速加溫。

在冷氣、健康除濕模式或自動變換模式中無法使用「快速升溫」功能。

- 若要從「快速升溫」模式回到一般暖氣模式, 只要再按一次選擇操作模式按鈕、選擇氣流量、溫度設定按鈕或快速升溫按鈕。

NEO 電離子淨化操作（選用）



1 按下［啓動/停止］按鈕。
室內機發出「嗶」聲。



2 開啓遙控器的門蓋。按下［電離子］按鈕。
按下此按鈕時開始運作，再次按下此按鈕時停止運作。



3 在遙控器的門蓋關閉時再次設定風扇轉速。
您可以四種速度的其中一種，分別是：
快、中、慢和「變速」。
每次按下按鈕後，就會切換風扇
轉速模式。



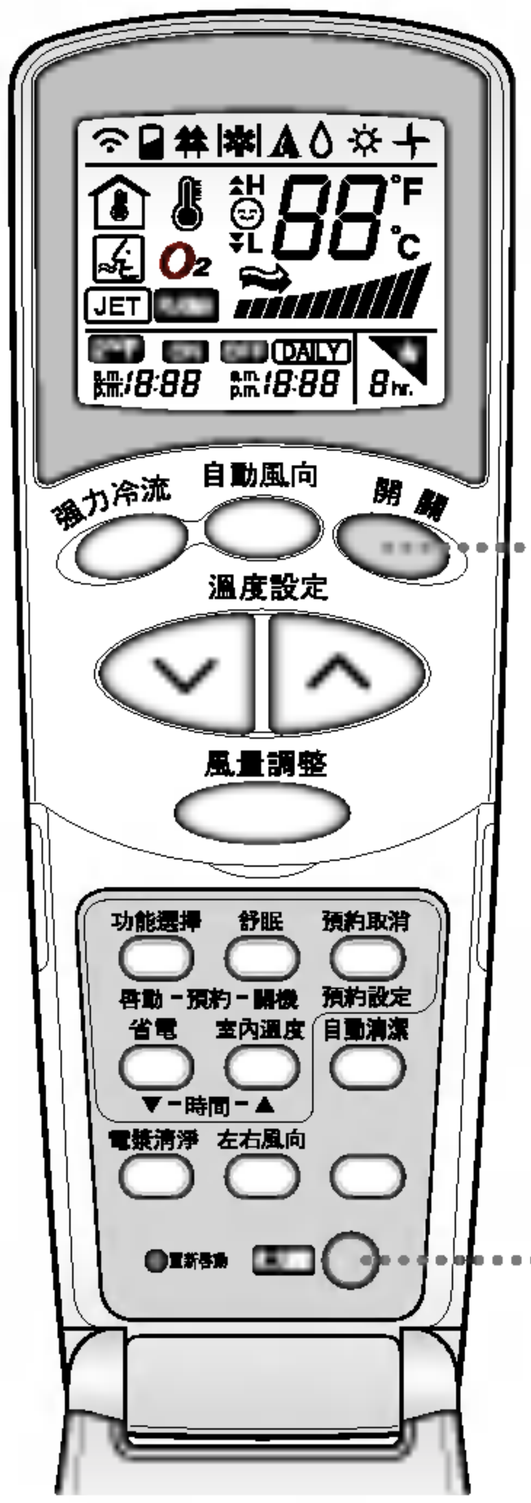
※ 空氣淨化操作（NEO 電離子）
可以和冷氣、暖氣或其他操作搭配使用。

只使用 NEO 電離子空氣淨化操作

如果只按下［電離子］
按鈕，則只有電離子淨化功能會發揮功用。
然後風扇以慢速度運轉。
您可以四種速度的其中一種，分別是：快、中、慢和「變速」。

每次按下（ ）
按鈕後，就會切換風扇轉速模式。

2ndF 第 2 功能操作

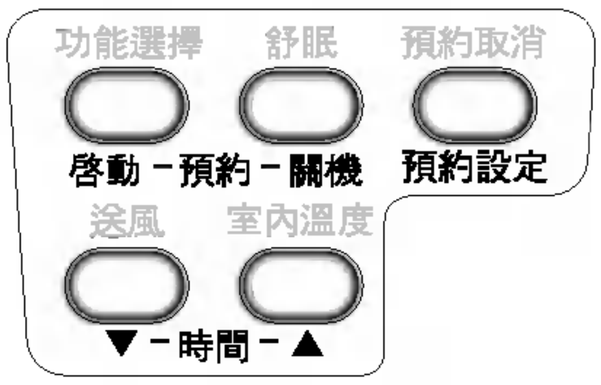


1 按下 [啓動/停止] 按鈕。
室內機發出「嗶」聲。



2 開啓遙控器上的掀起式門蓋，然後按下 [第 2 功能] 按鈕以操作按鈕下印有藍色文字的功能。
(檢查在遙控器顯示器上的第 2 功能指示。)
這些按鈕可以設定定時器，如下所示：





3 再次按下按鈕後，第 2 功能自動快速消失。

如需詳細資料，請參閱以下頁面的功能。

其他功能

☆ 睡眠模式



1. 按下［自動睡眠模式］按鈕，設定要室内機自動停止的時間。
2. 定時器的設定增量是一小時，可按下［自動睡眠模式］按鈕 1 到 7 次。
   睡眠模式的時間可設定在 1 到 7 小時。若要改變 1
   小時的設定時間，請在遙控器朝向冷氣機時按下［自動睡眠模式］按鈕。
3. 確定自動睡眠模式 LED 指示燈亮起。

   若要取消睡眠模式，請按數次［自動睡眠模式］按鈕，直到星號（☆）
   從操作顯示畫面上消失爲止。

參考

睡眠模式會以低風扇速度(冷氣)運轉，或中風扇速度(僅限熱汞型)運轉，讓睡眠更舒適。

在冷氣模式或保健除濕模式中：
設定溫度在30分鐘後會自動上升 1℃，在一小時後會上升2℃，以確保良好的睡眠品質。

設定時間

1. 按下 [重設] 按鈕後，只能設定時間。更換電池後，
   您應該按下重設按鈕以重設時間。按下［啓動/停止］按鈕。



2. 按下 第2功能] 按鈕，然後檢查
   [第 2 功能] 圖示是否亮起。



3. 按下 [設定時間] 按鈕，直到已設定所需時間爲止。



4. 按下 [定時器設定] 按鈕。



參考 檢查顯示 A.M.（上午）和 P.M.（下午）的指示燈。

延遲啓動/預設停止

1. 確定正確設定遙控器顯示器上的時間。
2. 請按［第 2 功能］按鈕。



3. 按下［開啓/關閉定時器］按鈕以開啓或關閉定時器。





4. 按下［設定時間］按鈕，直到已設定所需時間爲止。
5. 若要設定所選擇的時間，請將遙控器朝向訊號接收器按下
   [定時器設定］按鈕。

取消定時器設定



檢查［第 2 功能］圖示是否熄滅。
將遙控器朝向訊號接收器，然後按下［取消定時器］按鈕。
(冷氣機上的定時器指示燈和顯示將熄滅。)

參考 選擇下列四種操作類型的其中一種。

空調機運轉中



延遲關閉計時器



延遲開啓計時器



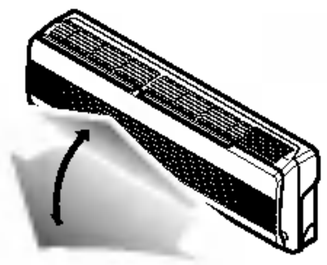
延遲關閉計時器開啓



延遲開啓計時器關閉

垂直氣流方向控制

使用遙控器可以調整上/下 (垂直氣流)。



1. 按下 [啓動/停止] 按鈕啓動室內機。
2. 按下 [變速擺動]
   按鈕，然後扇葉將會上下擺動。
   再次按下 [變速擺動]
   按鈕，依想要的氣流方向設定垂直扇葉。

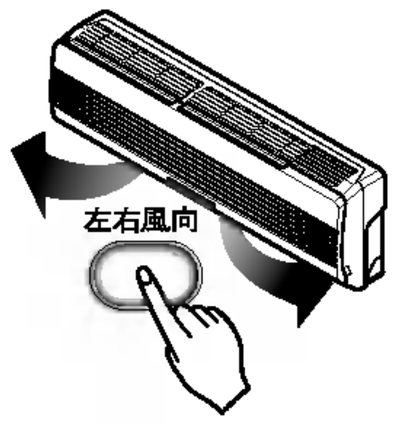


參考

- 如果按下 [變速擺動]
  按鈕，則會依變速計算方式自動變動水平氣流方向以平均分配空氣，然後同時讓人體感到在吹自然風一樣感到舒適。
- 務必使用遙控器調整上/下氣流方向。
  以手動方式移動垂直氣流方向扇葉，可能會損壞冷氣機。
- 關閉室內機電源後，上/下氣流方向扇葉將關閉系統的出氣口。

水平氣流方向控制 (選用)

使用遙控器可以調整左/右 (水平氣流)。
按下 [啓動/停止] 按鈕啓動室內機。
開啓遙控器的門蓋。按下 [氣流方向啓動/停止] 按鈕後，扇葉將左右擺動。再次按下
[水平氣流方向控制按鈕]，依想要的氣流方向設定水平扇葉。



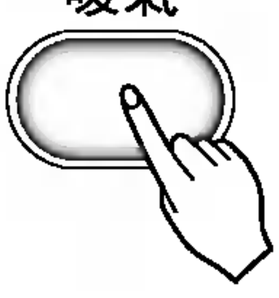
省電冷氣模式 (選用)

在冷氣和健康除濕操作中的省電冷氣模式可以節省能源，因爲它可以依照時間和溫度的變更和自動調整想要的溫度設定人體適應時間，使本產品能更有效率地發揮功能



1. 按下 [啓動/停止] 按鈕啓動室內機。
2. 開啓遙控器的門蓋。
   選擇冷氣操作或健康除濕操作。
3. 按下 [省電冷氣模式] 按鈕。
4. 若要取消省電冷氣模式，按下 [省電冷氣模式]
   按鈕，然後室內機以之前的模式 (冷氣或健康除濕模式) 運作。

暖氣操作 (選用)

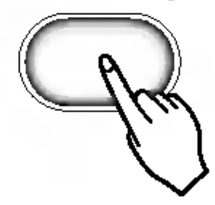


1. 在暖氣操作時按下 [暖氣機]
   按鈕，使內建的暖氣機發揮最强大的暖氣功能。
2. 如果開啓暖氣機操作，操作指示燈上顯示 Ho (暖氣機開啓)，而遙控器上没有改變。

參考

- 暖氣操作需要耗用更多的電力，所以會花費較多的電費
- 如果在暖氣操作時按下 [啓動/停止]
  按鈕，室內風扇運轉以降低暖氣的溫度 15 秒，然後室內機停止運作。

自動清潔(選用)



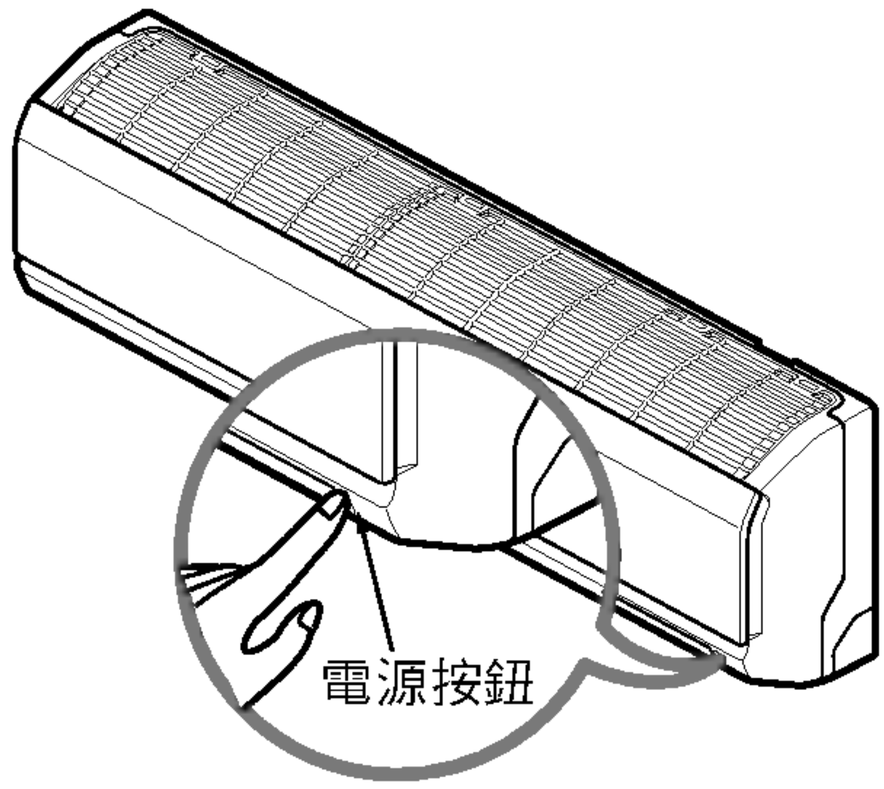
1. 每次按下 [自動清潔] 按鈕後, 將保留和取消「自動清潔」功能。
2. 自動清潔在冷氣和除濕模式之前和之後運作。
   相關詳細資料, 請參閱下列重點。
3. 室內機在保留自動清潔功能後啓動, 冷氣啓動功能開始運作,
   然後室內風扇在 20 秒後啓動。
4. 當您在保留「自動清潔」功能後按下 [啓動/停止]
   按鈕以關閉室內機電源時, 在「自動清潔」模式中的冷氣機不會再以冷氣或除濕操作循環室內的空氣。在冷氣模式中, 它可以持續 30 分鐘, 在暖氣泵浦模式中, 可以持續 16 分鐘。
5. 如果在本產品運作時再次按下自動清潔按鈕, 將取消「自動清潔」功能。

參考

- ❑ 在自動清潔功能中, 可以除去冷氣操作或健康除濕操作後留在室內機內的水份。
- ❑ 在自動清潔功能中, 只能使用 [啓動/停止] 按鈕、[電離子] 按鈕和 [自動清潔] 按鈕。

强制運作

這是無法使用遙控器時的操作程序。
如果 [開啓/關閉] 按鈕, 將啓動操作。
如果要停止操作, 請再按一次按鈕。



	冷氣模式	暖氣泵浦模式		
		室溫 ≥ 24℃	21℃ ≤ 室溫 < 24℃	室溫 < 21℃
操作模式	冷氣	冷氣	健康濕度	暖氣
室內風扇轉速	快	快	快	快
設定溫度	22℃	22℃	23℃	24℃

測試操作

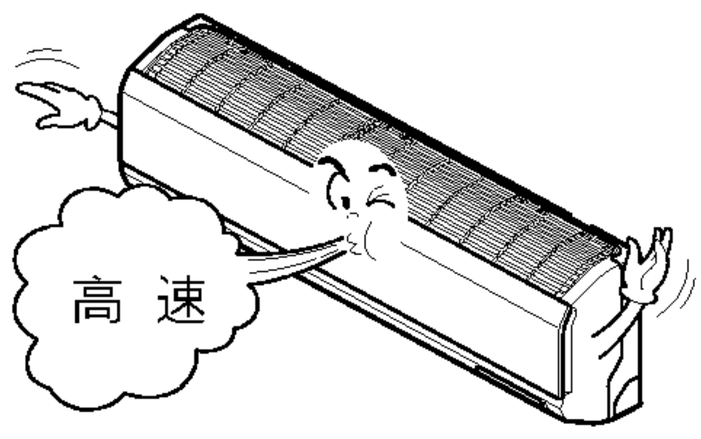
在測試操作中, 室內機在冷氣模式中不論室溫的高低以高速風扇轉速運轉,並且在 18 分鐘內重新設定。
測試操作時, 如果接收到遙控器訊號, 室內機會依遙控器的設定運作
如果您想要使用這項操作, 請按住 [開啓/關閉] 3到5秒, 然後蜂鳴器響起 1聲「嗶」聲。
如果要停止操作, 請再按一次按鈕。

自動重新啓動

如果電源在中斷後重新恢復，「自動重新啓動操作」功能自動將操作程序回復到電源中斷之前的操作狀態。
因此不需要按下任何按鍵或按鈕啓動此功能。
在初始模式中，風扇以低速運轉，然後壓縮機在 2.5 到 3 分鐘後起動。
壓縮機起動時，風扇轉速也會繼續之前的設定模式。

輔助資料

風扇轉速和冷氣功能。
規格中指出的冷房能力是風扇速度在快速時的值，在低速或中速的風扇轉速時，冷房能力會較低。
如果想要快速降低室內的溫度，建議使用高速的風扇轉速。



保養與維修

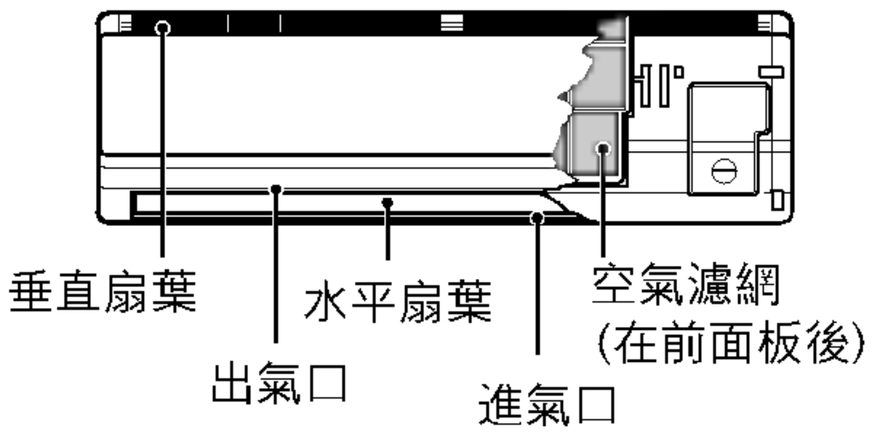
⚠ 注意

執行任何保養之前，請關閉系統的主電源。

室內機

柵板、外殼和遙控器

清潔前請先關閉系統電源。若要進行清潔，
請使用柔軟的乾布擦拭。請勿使用漂白水或砂紙。



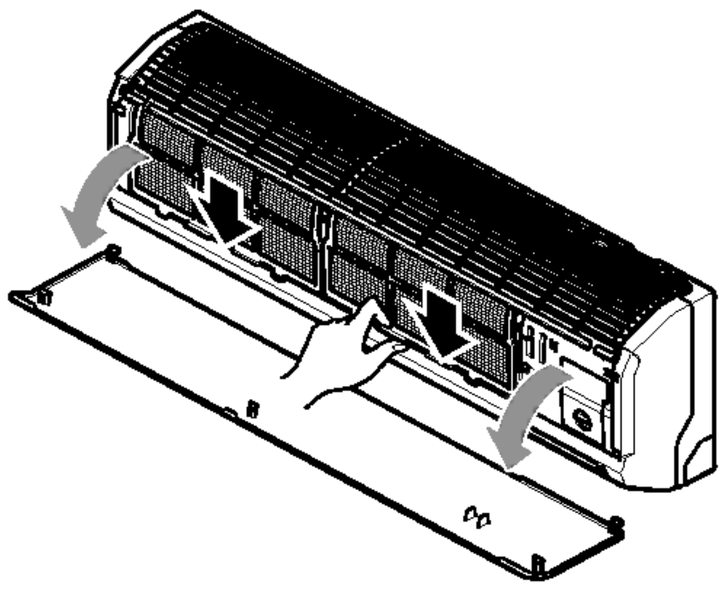
參考

清潔室內機時，必須中斷電源。

空氣濾網

視需要在每兩個星期或更短的周期時間內檢查和清潔前柵板後的空氣濾網。

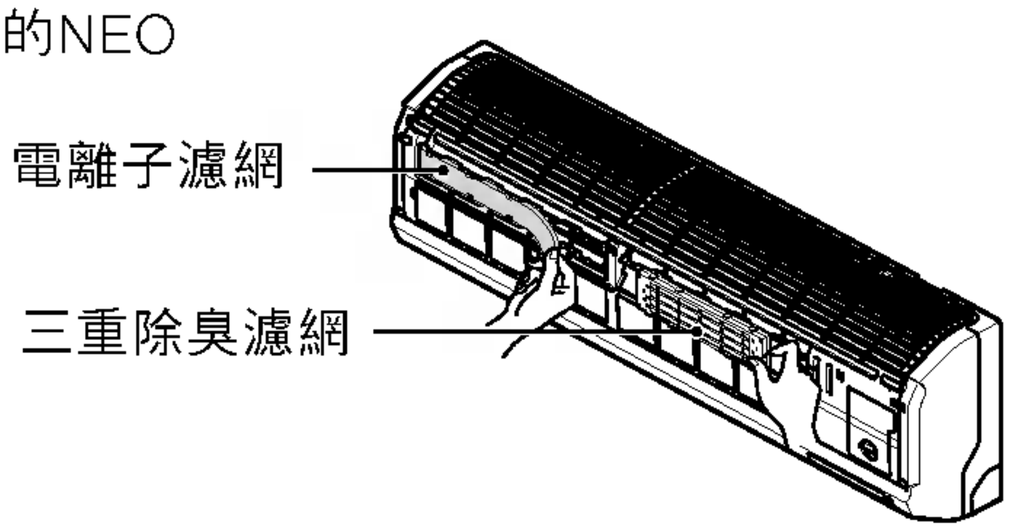
1. 拉住兩側，然後取下前面板。
2. 輕輕向前拉起濾網的固定片以取下濾網。
3. 以吸塵器或溫暖的肥皂水清潔濾網。
- 如果髒污很明顯，請以加有微溫清水的清潔溶液清洗。
- 如果使用熱水(40℃ 或更高)，可能會造成濾網變形。
4. 以水清潔之後，請在陰涼處晾乾。
5. 重新裝上空氣濾網。



NEO 電離子濾網（選用）

視需要在每 3
個月或更短的周期時間內檢查和清潔空氣濾網後的NEO
電離子濾網。

1. 取下空氣濾網後，輕輕向前推以取下 NEO
   電離子濾網。
2. 以吸塵器清潔 NEO 電離子濾網。
   如果非常髒，請以清水清洗它。
3. 注意不要被放電線路刮傷。
4. 將 NEO 電離子濾網重新安裝在原始位置。



三重除臭濾網（選用）

1. 取下空氣濾網後，輕輕向前推以取下三重除臭濾網。
2. 在陽光下曬乾兩個小時。
3. 將三重除臭濾網重新安裝在原始位置。

⚠ 注意

請勿在開啓內柵板後的 10 秒內碰觸 NEO電離子濾網，
否則可能有觸電的危險。

請勿使用下列物品：

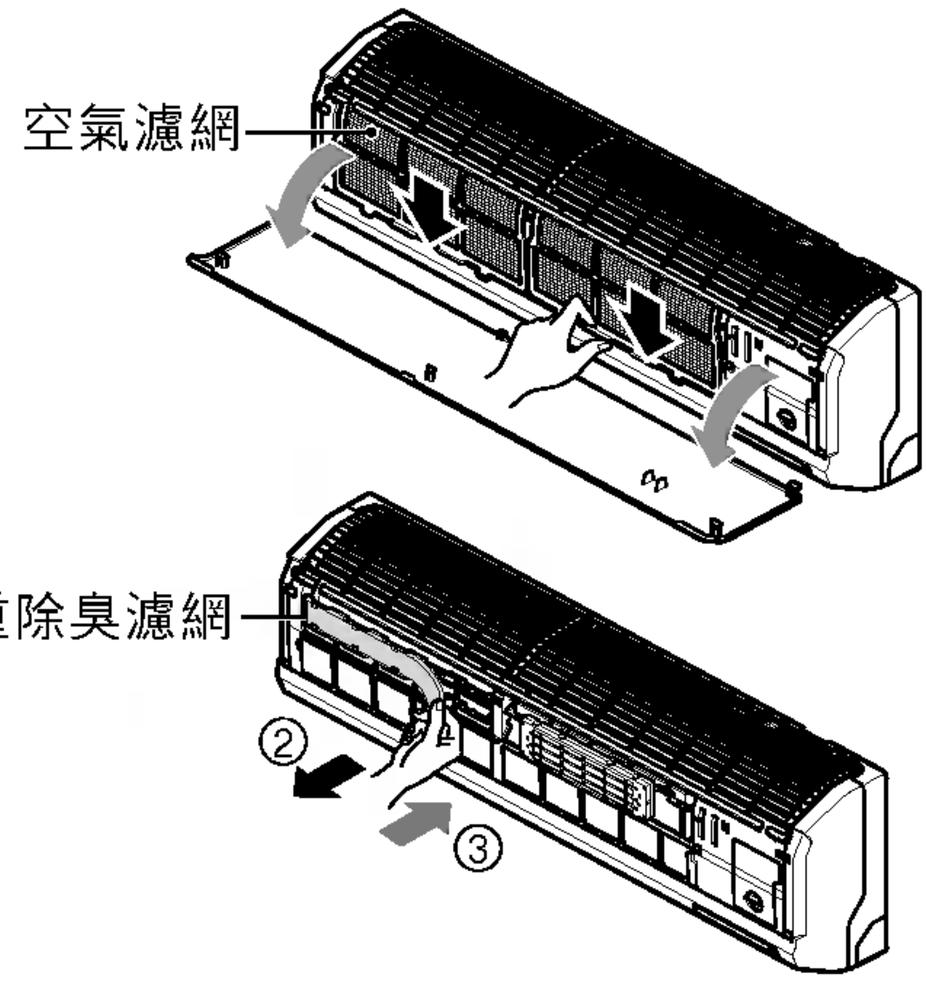
- 溫度高於 40℃ 的清水可能造成濾網變形和/或變色。
- 易揮發物質可能損壞濾網的表面。



更換淨化濾網（選用）

• 建議使用時間：大約 2 年

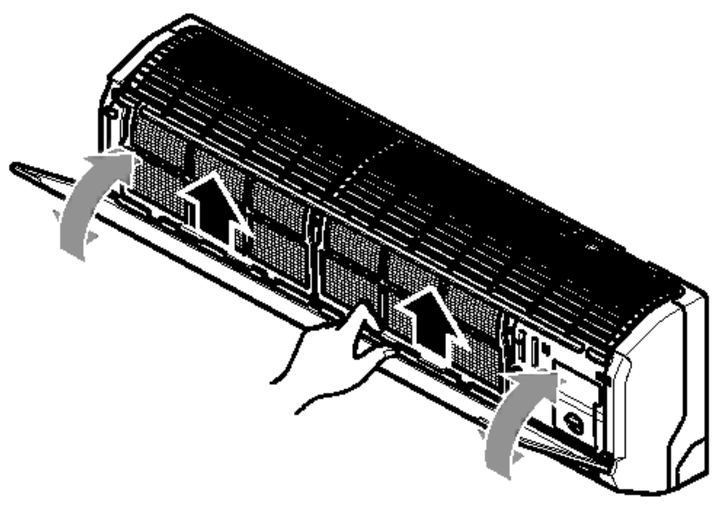
1. 拆下前面板和空氣濾網。



2. 取下空氣淨化濾網。

3. 裝上新的空氣淨化濾網。

4. 重新裝入空氣濾網，然後關上前面板。

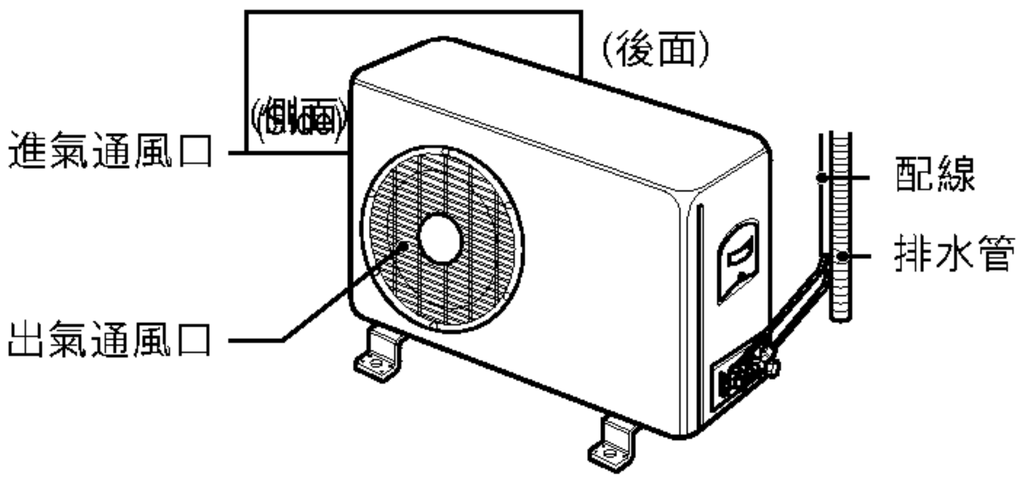


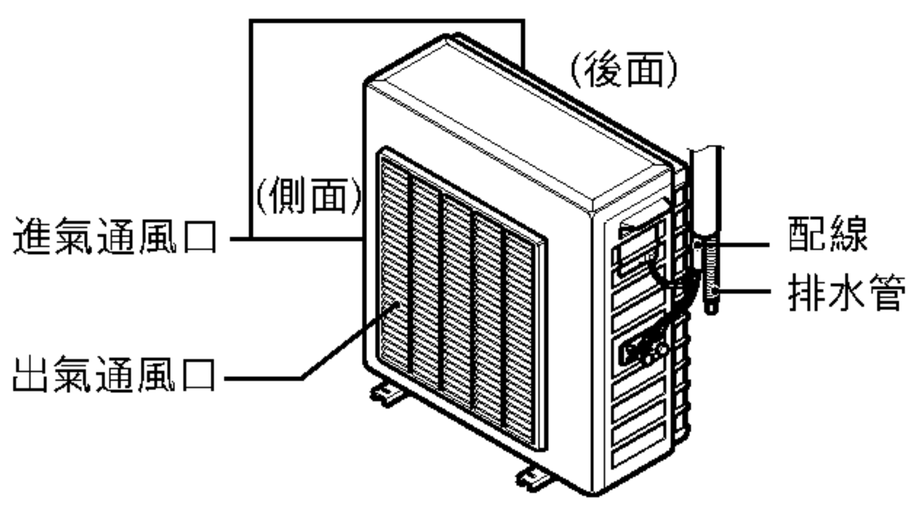
室外機

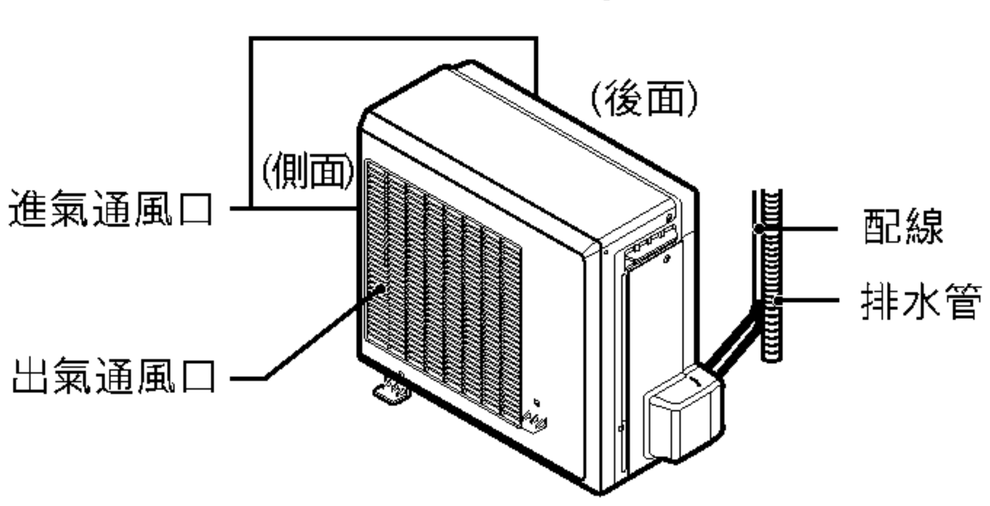
應定期檢查室外機的熱交換螺旋管和面板風口。
如果有灰塵或油煙堵塞，請專業人員以蒸氣清潔熱交換器和面板風口。

參考

髒污或堵塞的螺旋管會降低系統的功率，
而且會增加操作成本。







一般問題和解決方法

洽詢服務前

如果您的冷氣機有問題，請閱讀下列資訊並嘗試解決問題。
如果無法找到解決方法，請關閉冷氣機的電源和洽詢您的經銷商。

冷氣機不起動

1. 確認冷氣機的電源插頭已插入正確插座中。
2. 檢查保險絲和斷路器。
3. 檢查電壓是否異常地變高或變低。

在冷氣設定時，覺得冷氣機吹出的風不夠冷

1. 確定溫度設定值正確。
2. 確定空氣濾網是否被灰塵堵塞。如果是，請更換濾網。
3. 確定來自外部的氣流未受阻擋，而且在冷氣機的背面和牆壁或柵欄之間有至少 20″ 的間隙。
4. 關閉所有門窗，然後檢查室內是否有任何熱源。

洽詢服務之前，請先查閱下列的一般問題和解決方法表。

正常的冷氣機運作狀態：

- 您會聽到「砰」聲。這是風扇在雨天或很潮濕的天氣中碰到水的聲音。此功能的設計主要是用於協助除去空氣中的水分並提升冷房效率。
- 看到水從室內機的背面滴下來。在很潮濕或下雨的天氣中，水份會收集在底盤中。這些水從室內機的背面溢出和滴下來。
- 壓縮機沒有發出聲音時，您會聽到風扇運轉的聲音。這是正常的操作功能。

故障排除

異常的冷氣機運作狀態：

發生問題	可能原因	解決方法
冷氣機不起動	■ 未插入冷氣機的電源。	• 決定冷氣機插頭已完全插入插座中。
	■ 保險絲燒斷/斷路器跳脫。	• 檢查室內保險絲/斷路器箱，然後更換保險絲或重設斷路器。
	■ 電源中斷。	• 如果電源中斷，請關閉控制模式。回復電源時，等待 3 分鐘後重新啓動冷氣機，這樣可避免壓縮機負載跳脫。
冷氣機的冷房能力不足	■ 氣流送出方向受到阻擋。	• 確定沒有窗簾、百葉窗或傢俱阻擋在冷氣機的前面。
	■ 空氣濾網髒污。	• 請至少每 2 星期清潔一次濾網。請參閱〈維護與保養〉一節。
	■ 室內溫度很高。	• 先開啓冷氣機的電源，然後等一段時間讓室內溫度下降。
	■ 冷氣逸失。	• 檢查是否開啓壁爐地板通風調節設備和冷空氣是否返回。
	■ 冷氣螺旋管結冰。	• 請參閱以下的〈冷氣機結冰〉。

* 您可以在 www.energystar.gov 查閱詳細的能源之星計畫。