

AIR CONDITIONER Duct Type

OPERATING MANUAL 使用説明書 HƯỚNG DẪN VẬN HÀNH BUKU PANDUAN PENGOPERASIAN คู่มือการใช้งาน

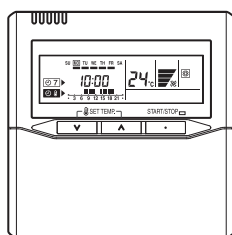
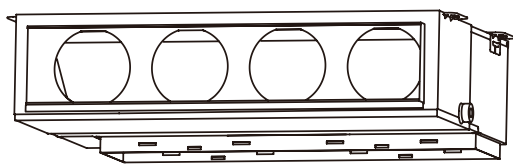
English

中國話

Việt

Indonesia

ไทย



KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

請保存本說明書以供日後參考

VUI LÒNG GIỮ LẠI SÁCH HƯỚNG DẪN NÀY ĐỂ THAM KHẢO TRONG TƯƠNG LAI

SIMPAN PANDUAN INI UNTUK REFERENSI MENDATANG

เก็บคู่มือฉบับนี้ไว้สำหรับใช้อ้างอิงในภายหลัง

目錄

安全注意事項	1	溫度回復設定定時	9
特點與功能	2	省電運轉	10
各部分名稱	3	感測器設定	10
準備運轉	4	清潔與保養	11
運轉	5	故障排除	12
定時功能	6	操作提示	13
開/關 (ON/OFF) 定時器	6	自行診斷	15
一週定時	7		

安全注意事項

為了防止人身傷害、其他傷害或財物受損，使用本機之前，請仔細閱讀本章節，並遵守以下安全注意事項。

因未能遵守指示而引起的錯誤操作可能導致傷害或損壞，其嚴重性分類如下：



警告

此標誌表示有死亡或嚴重傷害的危險。



注意

此標誌表示有傷害或財物受損的危險。



此標誌表示禁止行為。



此標誌表示必須執行的行為。



警告



- 本機組內沒有配備用戶可自行維修的零件，請務必聯絡經授權的維修技術人員進行修理、安裝及移機。安裝或操作不當會導致漏電、觸電或火災。
- 若發生故障，如聞到燒焦味等，請立即停止冷氣機運轉，關閉斷路器斷開所有電源或拔下插頭，然後與經授權的維修技術人員聯絡。
- 注意不要損壞電源電纜。
若電源線損壞，必須由製造商、其服務代理商或具有同等資質的人員進行更換，以免發生危險。
- 在製冷劑外漏的情況下，請務必遠離火或任何易燃物，並與經授權的維修技術人員聯絡。



- 如果看到閃電或聽見雷聲，可能是打雷。
為了防止觸電，請在雷雨期間使用遙控器關閉空調機，且不要觸碰本機組或電源插頭。
- 請勿將本機組安裝在充滿礦物油、含有大量濺油或蒸氣的區域，如工廠、廚房等。
- 請勿透過插拔電源插頭或打開/關閉斷路器來啟動或停止空調機運轉。
- 請勿在本機組附近使用易燃性氣體。
- 請勿長時間讓冷風直接吹到身上。
- 請勿將手指或其他物件插入出風口或入風口。
- 請勿用濕的手操作冷氣機。



注意



- 使用時要不定時地進行室內通風。
- 必須裝上空氣過濾網後才能使用。
- 必須讓任何其他電子設備與本機組保持 1 米以上的距離。
- 當長期不使用空調機時請關閉電源。
- 長期使用後，請檢查安裝支架是否老化，以防本機組掉落。
- 如果室內要嬰兒、兒童、老年人或病人，請細心設定風向和溫度。
- 本機並非設計給身體、感覺或心智功能不足者（包括孩童）、或缺乏經驗及知識者使用，除非有能確保其安全者給予監督或指導，才能使用本機。兒童應在適當的監督下使用本機，以避免讓孩童戲玩本機。
- 請保持室外機組的周圍乾淨整潔，不要在其周圍放置物品。
如果機組上覆蓋落葉，可能會有小動物或昆蟲進入機組內部碰觸到電氣元件，導致產品故障。



- 請勿讓氣流直接吹向壁爐或取暖設備。
- 請勿阻塞或遮蓋入風口和出風口。
- 請勿向散熱片施加重壓。
- 請勿攀爬到機組上或在其上放置、懸掛物件。
- 請勿在機組上放置花瓶或盛水容器。
- 請勿將其他任何電器或家用品放在本機組下方。
- 本機組滴水可能會把它們弄濕，而且可能造成財產損壞或故障。
- 請勿將本機組直接置於有水的環境中。
- 請勿用於儲藏食品、動植物、精密儀器設備、藝術品或其他物件等用途，否則可能會導致這些物品變質。
- 請勿讓氣流直接吹向動植物。
- 請勿飲用空調機排出的水。
- 請勿直接拉扯電源線。
- 安裝或保養機組時，請勿接觸本機組內置熱交換器的鋁片，以防止受傷。
- 請勿站在不穩固的梯子上操作或清潔本機組。否則可能會翻倒而導致受傷。

特點與功能

■ 省電與舒適功能

變頻器

開機之初，機組以大功率運轉，使室內溫度快速達到所指定的溫度。隨後，機組自動切換到小功率設定，進行省電、舒適的運轉。

省電運轉

在省電模式下運轉時，室溫會在製冷模式中比設定溫度略高，而在製熱模式中比設定溫度略低。因此，省電模式能比其他正常模式節省更多能源。

超靜音運轉

當用 FAN 按鈕選擇靜音時，室內機組開始超靜音運轉；室內機組的風量減小以進行更安靜的運轉。

自動切換

運轉模式(製冷、除濕、製熱)將自動切換以維持設定的溫度，使溫度一直保持恆溫。

■ 便利功能

一週定時

使用定時功能，可以設定整週每日的運轉時間。使用「星期 X 關閉」(DAY OFF) 設定值，可在下一週的已選之日，關閉原本定時的運轉設定。因為每日都是一起設定，因此使用一週定時，就能重複每日的定時器設定值。

溫度回復設定定時

使用此項定時功能，可以改變整週每日運轉時的設定溫度。此功能可與其他定時器設定值搭配使用。

■ 遙控器

有線遙控器

有線遙控器可方便地控制室內機組運轉。

無線遙控器 (選購)

您也可以選購無線遙控器。使用無線遙控器，與使用有線遙控器有下列幾點不同。

【無線遙控器的其他功能】

- 睡眠定時
- 定時
- 10°C 暖氣運轉

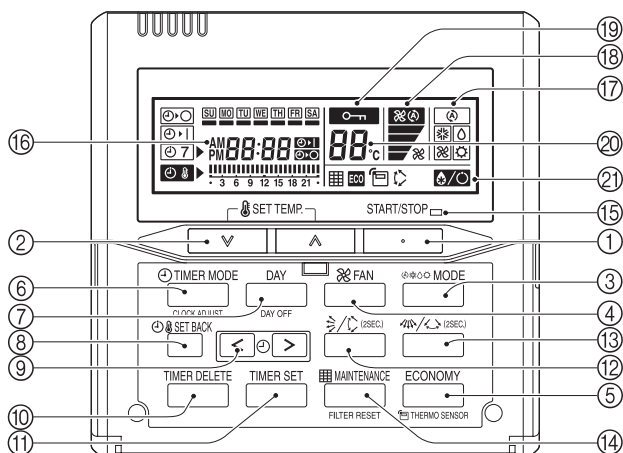
您可以同時使用無線遙控器和有線遙控器。(但功能有限制。)

【有線遙控器的限制功能】

- 一週定時
- 溫度回復設定定時

各部分名稱

遙控器



- ① 「開始 / 停止」 (START/STOP) 按鈕
- ② 「設定溫度」 (SET TEMP.) (溫度) 按鈕
- ③ 「模式」 (MODE) 按鈕
- ④ 「風扇」 (FAN) 按鈕
- ⑤ 「省電」 (ECONOMY) 按鈕
- ⑥ 「定時模式 (時鐘調整)」 (TIMER MODE (CLOCK ADJUST)) 按鈕
- ⑦ 「星期 X (星期 X 關閉)」 (DAY (DAY OFF)) 按鈕
- ⑧ 「回復設定」 (SET BACK) 按鈕
- ⑨ 「設定時間」 (SET TIME) (<>) 按鈕
- ⑩ 「定時刪除」 (TIMER DELETE) 按鈕
- ⑪ 「定時設定」 (TIMER SET) 按鈕
- ⑫ 「垂直氣流方向與搖擺」 (Vertical airflow direction and Swing) 按鈕 *1
- ⑬ 「水平氣流方向與搖擺」 (Horizontal airflow direction and Swing) 按鈕 *2
- ⑭ 「維護 (過濾網重設)」 (MAINTENANCE (FILTER RESET)) 按鈕 #1
- ⑮ 運轉指示燈
- ⑯ 定時與時鐘指示燈
- ⑰ 運轉模式指示燈
- ⑱ 風速指示燈
- ⑲ 運轉鎖定指示燈
- ⑳ 溫度指示燈
- ㉑ 功能指示燈
 - 除霜指示燈
 - 熱感測器指示燈
 - 省電指示燈
 - 垂直遙擺指示燈 *3
 - 過濾網指示燈 #1

*1~3 無法使用這些功能。

(使用選購產品時，請參看該產品的使用說明書。)

#1 如安裝時設定正確即可使用 使用此功能時，請聯絡授權的維修人員。

準備運轉

設定當前日期與時間

1

TIMER MODE

CLOCK ADJUST

按住 **TIMER MODE (CLOCK ADJUST)** 按鈕 2 秒或以上。遙控器上的時間指示燈會閃爍。

2

DAY

DAY OFF

按 **DAY** 按鈕並選擇當日為星期X。
方框 會框住選擇之日。

SU → → TU → WE → TH → FR → SA

3

< >

SET TIME

按 **SET TIME (<>)** 按鈕，設定當前時間。
調整當前時間，重覆按鈕每按 1 次增加 1 分鐘。調整當前時間，按住按鈕每次增加 10 分鐘。

SU MO TU WE TH FR SA

PM 11:00

例如：星期一 PM11:00

4

SET BACK

按 **SET BACK** 按鈕，可切換 12 小時制與 24 小時制。

SU MO TU WE TH FR SA

PM 11:00

↔

SU MO TU WE TH FR SA

23:00

5

TIMER MODE

CLOCK ADJUST

再按一次結束。

運轉

有關製熱 (*) 的說明僅適用於「暖氣&冷氣機型」(逆循環) 。

開始 / 停止運轉

START/STOP



按 START/STOP 按鈕。

運轉指示燈

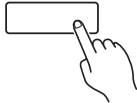
冷氣機 ON： 亮燈

冷氣機 OFF： 未亮燈

設定運轉模式

● 運轉模式設定值

MODE



按 MODE 按鈕可設定運轉模式。

如果選擇「除濕」，風速會設定為「自動」。

自動

製冷

除濕

風扇


製熱*

● 室溫設定值

SET TEMP.

調低

調高




溫度設定值範圍

自動.....	18 - 30 °C
製冷 / 除濕.....	18 - 30 °C
製熱 *	16 - 30 °C

● 風速設定值

FAN



按 FAN 按鈕可設定風速。

自動

高速

中速

低速

靜音

省電運轉

ECONOMY

Thermo Sen





按 ECONOMY 按鈕開始或停止省電運轉。

此功能的詳細說明，請參考第 10 頁。

兒童安全鎖功能

TIMER MODE

CLOCK ADJUST

SET BACK

TIMER DELETE

DAY

DAY OFF

TIMER SET



同時按住 DAY (DAY OFF) 按鈕與 TIMER SET 按鈕 2 秒或以上，即可啟動兒童安全鎖功能，並鎖住遙控器上所有按鈕，只保留 START/STOP 按鈕、SET TEMP. 按鈕、MODE 按鈕與 FAN 按鈕可以使用。再按住這兩個按鈕 2 秒或以上，即可解除兒童安全鎖功能。

啟動兒童安全鎖功能時，會出現  標記。如果在兒童安全鎖啟動狀態下按到任何按鈕，CL 指示燈會閃爍。



定時功能



「關」(OFF) 定時功能 (請見第 6 頁)

使用此定時功能，可停止冷氣機運轉。設定時間到達後，定時器啟動，冷氣機停止運轉。定時器可提前 24 小時設定。



「開」(ON) 定時功能 (請見第 6 頁)

使用此定時功能，可開始冷氣機運轉。設定時間到達後，定時器啟動，冷氣機開始運轉。定時器可提前 24 小時設定。



「一週」(WEEKLY) 定時功能 (請見第 7 頁)

使用定時功能，可以設定整週每日的運轉時間。

使用「星期X關閉」(DAY OFF) 設定值，可在下一週的已選之日，關閉原本定時的運轉設定。

因為每日都是一起設定，因此使用一週定時，就能重複每日的定時器設定值。



溫度回復設定定時 (請見第 9 頁)

使用此項定時功能，可以改變整週每日運轉時的設定溫度。

此功能可與其他定時器設定值搭配使用。

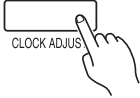
開/關 (ON/OFF) 定時器

設定 ON/OFF 定時

1

TIMER MODE

CLOCK ADJUST



按 TIMER MODE 按鈕可選擇定時器「開」(ON) 或「關」(OFF)。

無指示燈
運轉不停止



OFF 定時



ON 定時

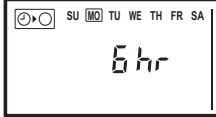


一週定時

2



從 1 至 24 小時



例如：OFF 定時設定為 6 小時

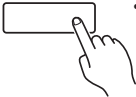
按 SET TIME (<>) 按鈕，設定當前時間。

設定時間後，定時器會自動啟動。

定時指示燈上會開始倒數計時（隨著時間經過而減少），直到定時 OFF 啟動。

● 取消定時

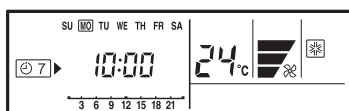
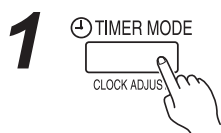
TIMER DELETE



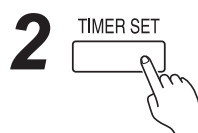
- 按 TIMER DELETE 按鈕可取消定時模式。
- 要取消定時模式，也可以使用 TIMER MODE 按鈕改變定時模式。

一週定時

「一週定時」設定

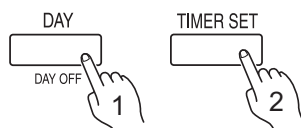


按 **TIMER MODE** 按鈕選擇「一週定時」。




按住 **TIMER SET** 按鈕 2 秒或以上。

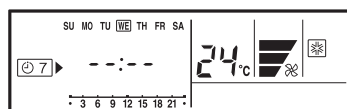
3 ● 一週設定的「星期X」



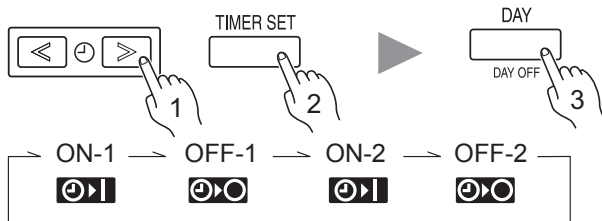
* **ALL** → **SU** → **MO** → **TU** → **WE** → **TH** → **FR** → **SA**
(全部) (星期日) (星期一) (星期二) (星期三) (星期四) (星期五) (星期六)


按 **DAY** 按鈕選擇「星期X」，再按 **TIMER SET** 按鈕確認設定。

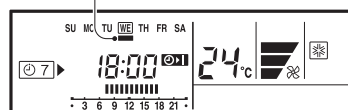
* 星期一至日都要運轉時，可同時設定每日，並會出現方框  框住每一日。



4 ● 時間設定



運轉時間設定時，會出現  標記。

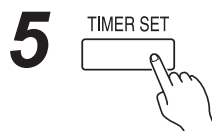


例如：設定時間為 7:00-18:00。

按 **SET TIME (< >)** 按鈕設定時間，然後按 **TIMER SET** 按鈕確認設定值，並繼續進行下一步 **ON** 或 **OFF** 時間設定。

每日最多可設定 2 次 **ON** 與 **OFF** 時間。

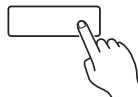
按 **DAY** 按鈕完成時間設定，並返回一週設定的「星期X」。



重覆步驟 **3** 與 **4**。
要完成「一週定時」設定值，請按住 **TIMER SET** 按鈕 2 秒或以上。

● 要刪除運轉時間

TIMER DELETE



如果在步驟 **3** 或 **4** 中按了 **TIMER DELETE** 按鈕，就會刪除已選之日的運轉時間。

如果已選擇星期一至日，每日的運轉時間皆會被刪除。

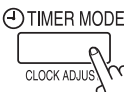
i 註

- 設定運轉時間只能以 30 分鐘為單位增加。
- OFF** 時間可能直到次日。
- ON** 定時與 **OFF** 定時功能，無法使用「一週定時」來設定。**ON** 與 **OFF** 的時間都必須設定。

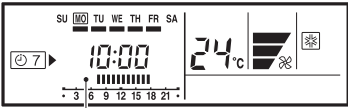
一週定時

一週定時運轉


- 開始



選擇一週定時，定時器會自動啟動。




指示燈會顯示當日運轉時間。



- 取消定時
- 按 TIMER DELETE 按鈕可取消定時模式。
- 要取消定時模式，也可以使用 TIMER MODE 按鈕改變定時模式。


設定 DAY OFF (假日)

1




在一週定時期間，按住 **TIMER SET** 按鈕 2 秒或以上可設定「星期X」。

2




選擇要設定 **DAY OFF** 的「星期X」。

3

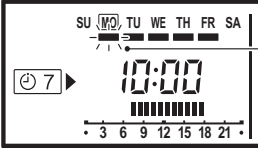

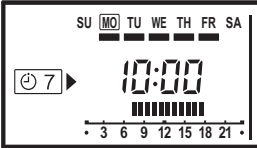


按住 **DAY (DAY OFF)** 按鈕 2 秒或以上，即可設定 **DAY OFF**。

4



按住 **TIMER SET** 按鈕 2 秒或以上，即完成 **DAY OFF** 設定。



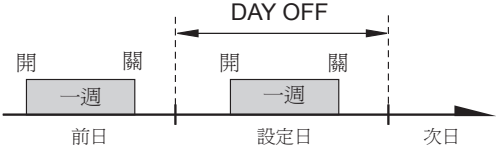
例如：星期一設定了 **DAY OFF**。

- 取消定時
與設定的程序相同。

i 註

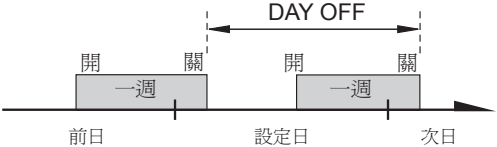
- 一週設定值已存在之日，才能使用 **DAY OFF** 設定值。
- 如果運轉時間直到下一日（在下一日設定值範圍），則有效的 **DAY OFF** 範圍的設定如下。

● 正常



前日 設定日 次日

● 次日設定值



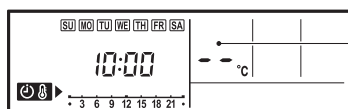
前日 設定日 次日

- **DAY OFF** 設定值只可設定 1 次。設定日結束後，**DAY OFF** 設定值即自動取消。

溫度回復設定定時

溫度回復設定定時

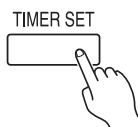
1



如果目前沒有設定 SET BACK 溫度，溫度會顯示 “- -”。

按 SET BACK 按鈕改變 SET BACK 確認畫面。
畫面會顯示 SET BACK 運轉時間與設定溫度。

2

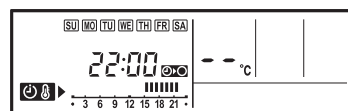
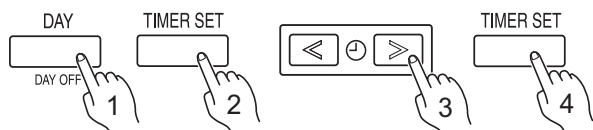


按住 TIMER SET 按鈕 2 秒或以上。

3

• 「星期 X」設定

• 運轉時間設定



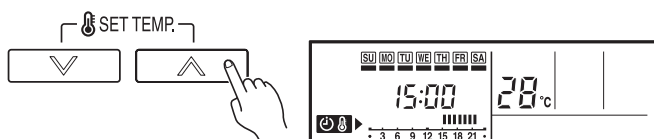
例如：同時設定星期一至日

運轉時間的設定程序，與「一週定時」的設定程序相同。使用 TIMER DELETE 按鈕的程序，也與「一週定時」的程序相同。

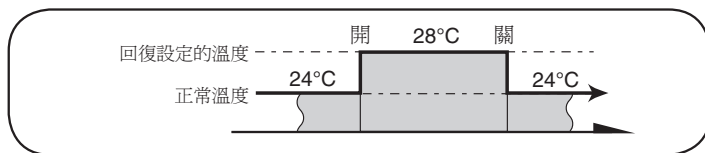
4

• 溫度設定

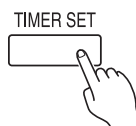
按 SET TEMP. 按鈕設定溫度。（溫度設定範圍與運轉模式的範圍相同。）



例如：運轉時間 15:00-22:00



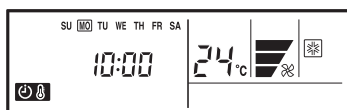
5



重覆步驟 3 與 4。
按住 TIMER SET 按鈕 2 秒或以上，即完成溫度回復設定定時。

溫度回復設定定時運轉

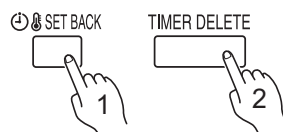
• 開始



例如：SET BACK 定時器啟動時的畫面
（不會顯示運轉時間。）

按下 SET BACK 按鈕。SET BACK 確認畫面出現 5 秒，然後自動啟動定時器。

• 取消定時



按 SET BACK 按鈕，然後在出現 SET BACK 確認畫面時按下 TIMER DELETE 按鈕。再按一次 SET BACK 按鈕，就會取消 SET BACK 定時器。

i 註

- SET BACK 定時功能只能改變設定溫度，無法用來啟動或停止空調機運轉。
- SET BACK 定時功能每日最多可啟動 2 次，但只能設定 1 個溫度。
- SET BACK 定時功能可以與 ON、OFF 與「一週定時」功能一同使用。
- SET BACK 運轉時間，只會顯示在 SET BACK 確認畫面。（SET BACK 確認畫面請參考步驟 1。）

省電運轉

執行該步驟之前，請先啟動空調機運轉。

使用省電運轉

按 **ECONOMY** 按鈕。

省電指示燈亮起。

開始省電運轉。

停止省電運轉

再按一次 **ECONOMY** 按鈕。

省電指示燈熄滅。

開始正常運轉。

關於省電運轉

- 省電運轉的最大輸出約是空調機在正常製冷和製熱運轉時的 70%。
- 如果在省電運轉期間，房間無法變冷（或變熱），請選擇正常運轉。
 - 在自動模式的監控期間，即使按下 **ECONOMY** 按鈕而選擇了省電運轉，空調機將不會切換至省電運轉。
 - 運轉省電運轉模式時，室溫會在製冷模式中比設定溫度略高，而在製熱模式中比設定溫度略低。因此，省電模式能比其他正常模式節省更多能源。


感測器設定

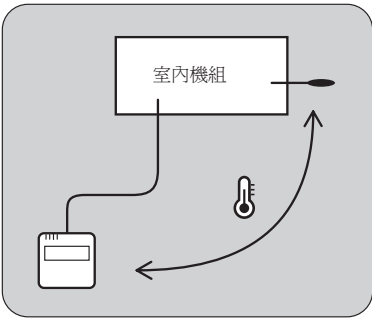
選擇室溫感測器

- 原廠已鎖定此功能。要正確偵測室溫，請在使用此功能時，聯絡授權的維修人員。



按住 **ECONOMY** 按鈕 2 秒以上，可選擇由室內機組或遙控器偵測室溫。

出現熱感測器指示燈  時，表示由遙控器偵測室溫。



i 註

- 如果此功能被鎖住，就不能改變偵測室溫的位置，而且  標記會在按住 **ECONOMY** 按鈕 2 秒或以上時閃爍。



注意

- 清潔機組之前必須關閉機組，並斷開電源。
- 關閉電氣斷路器。
- 機組內的風扇高速運轉，可能會導致人身傷害。
- 長期使用後，機組內部會積聚灰塵，這將降低空調機效能。除了您自行清潔與保養之外，我們建議定期檢查機組。如需詳細資訊，請聯絡授權的維修人員。
- 清潔機組時，請勿使用溫度超過 40° C 的熱水、腐蝕性清潔劑或苯及稀釋劑等揮發性溶劑。
- 勿使機體接觸液體殺蟲劑或髮膠噴霧。
- 如果要將空調機關閉一個月以上，請首先以送風模式運轉大約半天，使空調機內部各部分充分乾燥。

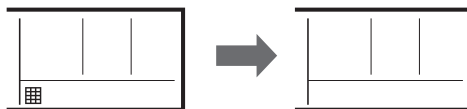
清潔空氣過濾網

- 用吸塵機或清洗方法清除空氣過濾網內的灰塵。清洗後，在陰涼處徹底吹乾空氣過濾網。
- 空氣過濾網內的灰塵可用吸塵機清潔，或將過濾網浸泡在溫和的洗潔劑與溫水中洗淨。如果您清洗過濾網，請在重新安裝之前，將其放在陰涼處徹底吹乾。
- 如果灰塵堆積在空氣過濾網，將會降低風量、運轉效率並增加噪音。

過濾網指示燈重設（特殊設定）

- 如安裝時設定正確即可使用。使用此功能時，請聯絡授權的維修人員。
 - 一到清潔空氣過濾網的時間即亮燈。

電源開啓後。
在遙控器上按 MAINTENANCE 按鈕
2 秒或以上。
過濾網指示燈會消失。





故障排除

有關製熱 (*) 的說明僅適用於「暖氣&冷氣機型」(逆循環)。

警告

- 若發生故障（聞到燒焦味等），請立即停止運轉，關閉電氣斷路器，然後與授權的維修人員聯絡。
- 關閉機組的電源開關，並不能完全切斷電源。請務必關閉電氣斷路器，確保電源完全切斷。

在請求維修服務之前，請先進行如下檢查：

	現象	問題	參考頁
正常功能	無法立即運轉：	<ul style="list-style-type: none"> ● 如果停止機組後又立即啟動，壓縮機會在 3 分鐘後才開始運轉，以防保險絲燒斷。 ● 關閉電氣斷路器後再次開啓時，保護迴路會運轉約 3 分鐘，以防止機組在此時運轉。 	—
	聽見噪音：	● 在運轉過程中或機組剛停止時，可能會聽到空調機管道內水流動的聲音。另外，開始運轉後的 2 至 3 分鐘內，噪音可能特別明顯（製冷劑流動的聲音）。	—
		*● 在製熱運轉過程中，偶爾可能會聽到嘶嘶聲。這是由於自動除霜運轉造成的聲音。	13
	氣味：	● 室內機組散發出某種氣味。這種氣味是由於房間的氣味（家具、香煙等）被吸入冷氣機的結果。	—
	發出煙霧或蒸汽：	● 在製冷 / 除濕運轉期間，室內機組可能散發出薄霧。這是由於空調機排出的冷空氣使房間空氣突然冷卻，因而產生的冷凝或煙霧。	—
		*● 製熱運轉過程中，室外機組的風扇可能會停止，因此可能會看到機組內冒出蒸汽。這是由於自動除霜運轉造成的。	13
	風量較弱或停止：	*● 開始製熱運轉時，風扇會暫時以極低速運轉，等待內部零件變暖。	—
		*● 製熱運轉過程中，若室溫上升到恆溫器設定之上，室外機組將停止，室內機組將以極低的風速運轉。若希望進一步為房間供暖，請將恆溫器設定為更高的溫度。	—
		*● 在製熱運轉過程中，當自動除霜模式運轉時，機組將暫停運轉（4 至 15 分鐘）。在自動除霜運轉過程中，  會顯示在遙控器顯示屏上。	13
		● 在除濕運轉期間或機組正在監控室溫時，風扇會以極低速度運轉。	—
		● 在靜音運轉期間時，風扇會以極低速度運轉。	—
		● 在監控「自動」運轉時，風扇會以極低速度運轉。	—
	室外機組有水產生：	*● 在製熱運轉期間時，室外機組可能因為自動除霜運轉而有水產生。	13
	過濾網指示燈閃爍：	● 清潔過濾網。然後，關閉過濾網指示燈。	11
	 遙控器上熱感測器顯示閃爍：	● 室溫感測器可能故障。請聯絡經授權的維修技術人員。	—

故障排除

	現象	問題	參考頁
再 檢查一次	完全無法運轉：	<ul style="list-style-type: none">● 是否將斷路器關閉？● 是否存在電源故障？● 保險絲是否燒斷？或斷路器是否故障？	—
		<ul style="list-style-type: none">● 是否定時正在發揮作用？	6 至 9
	製冷（或製熱*）性能不佳：	<ul style="list-style-type: none">● 空氣過濾網是否變髒？● 空調機的進風口格柵或出風口是否阻塞？● 是否正確調節室溫設定（恆溫器）？● 門窗是否打開？● 在製冷運轉時，是否有窗戶讓陽光照入？（拉上窗簾。）● 在製冷運轉時，室內是否有發熱的器械與電腦？或有太多人在室內？	—
		<ul style="list-style-type: none">● 機組是否設定為靜音運轉？	—

進行上述檢查後若故障仍然存在或發現有焦糊味，請立即停止運轉，關閉電氣斷路器，然後與授權的維修人員聯絡。

操作提示

有關製熱（*）的說明僅適用於「暖氣&冷氣機型」（逆循環）。

製熱性能*

- 本空調機是根據熱泵原理運轉的，即從室外空氣中吸收熱量，並將該熱量傳輸到室內。結果，當室外空氣溫度下降時，運轉性能也會下降。當覺得製熱性能不夠時，建議將本空調機與其他加熱設備組合使用。
- 熱泵空調機透過循環整個房間的空氣來加熱整個房間，因此當剛開始開啓空調機時，整個房間都被加熱可能需要一定的時間。

室內和室外溫度高*

如果在使用製熱模式過程中，室內和室外溫度均很高，則室外機組的風扇可能不定時停止運轉。


低溫製冷

若室外溫度下降，室外機組的風扇可能切換到低速，或某一風扇會間歇性的停止運轉。

風速：自動

- 製熱*：當室內機組排出的風溫較低時，風扇將以極低的速度運轉。
- 製冷：當室溫接近設定溫度時，風速將變慢。
- 送風：風扇以低速運轉。

微電腦控制的自動除霜*

- 在室外溫度很低且濕度很高的條件下使用製熱模式時，室外機組上可能會結霜，從而導致運轉性能下降。
爲了防止這種性能下降，本機組配有微電腦控制的自動除霜功能。在自動除霜運轉過程中，室內機組風扇會關閉，並  顯示在遙控器顯示屏上。空調機再次啓動之前，可能需要 4 - 15 分鐘。
- 製熱運轉停止後，如果室外機組結霜，機組就會啓動「自動除霜」(Automatic Defrosting) 運轉。
此時，室外機組會在運轉幾分鐘後自動停止。

雙遙控器（選購）

如需添購遙控器，最多可以使用 2 個遙控器。任一個遙控器都可以控制空調機。但是，子機遙控器無法使用定時功能。

群組控制

1 個遙控器最多可控制 16 部空調機。所有空調機會以相同的設定運轉。

熱啟動*

暖氣運轉開始時，室內機組可防止冷氣流。
室內機組的風扇不會運轉，或以極低的速度運轉，直至熱交換器到達設定溫度。

操作提示

有關製熱 (*) 的說明僅適用於「暖氣&冷氣機型」(逆循環) 。

模式選擇

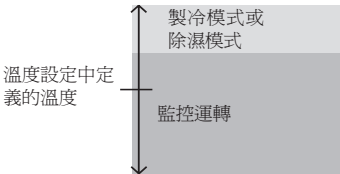
自動 (冷氣機型) :

- 先選擇「自動」(自動切換) 運轉後，風扇會以低速運轉幾分鐘，此時室內機組會偵測室內條件，再選擇適當的模式。

室溫高於溫度設定中定義的溫度 → 製冷模式或除濕模式

室溫接近或低於溫度設定中定義的溫度 → 監控運轉

- 室內機組已將室溫調整至設定溫度附近時，就會開始監控運轉。在監控運轉模式中，風扇將以低速運轉。若隨後室溫發生變化，室內機組將再次選擇合適的運轉 (製冷) 模式，將溫度調節到溫度所設定的值。
- 如果機組自動選擇的模式不符合您的需求，請自行選擇一種運轉模式 (製冷，抽濕，風扇) 。



自動[在暖氣&冷氣 (逆循環) 機型中]:

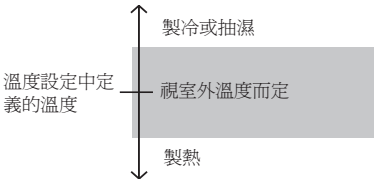
- 選擇「自動」(自動切換) 時，空調機會根據室內目前的溫度，自動選擇適合的運轉模式 (製冷或製熱) 。
- 先選擇「自動」(自動切換) 運轉後，風扇會以低速運轉幾分鐘，此時室內機組會偵測室內條件，再選擇適當的運轉模式。

室溫高於溫度設定中定義的溫度 → 製冷模式或除濕模式

室溫接近溫度設定中定義的溫度 → 視室外溫度而定

室溫低於溫度設定中定義的溫度 → 製熱模式

- 空調機已將室溫調整至恆溫器設定值附近時，就會開始監控運轉。在監控運轉模式中，風扇將以低速運轉。若隨後室溫發生變化，空調機將再次選擇合適的運轉 (製熱、製冷) 模式，將溫度調節到恆溫器所設定的值。
- 如果機組自動選擇的模式不符合您的需求，請自行選擇一種運轉模式 (製熱，製冷，除濕，送風) 。



製熱 * : ● 為房間供暖。

- 選擇了製熱模式時，空調機將以低速運轉約 3 至 5 分鐘，然後轉換到所選擇的送風設定。室內機組利用這段時間進行預熱，然後開始全速運轉。
- 室內溫度非常低時，室外機組可能會結霜，其性能可能會下降。為了除霜，機組將自動不定時進入除霜循環。在自動除霜運轉期間，製熱運轉將中斷。
- 製熱運轉啟動後，需要一點時間讓室內溫度變暖。

製冷 : ● 為房間降溫。

除濕 : ● 輕微製冷運轉可以除濕。

- 在抽濕模式，不能為房間供應暖氣。
- 在除濕模式中，機組將以低速運轉，為了調節室內濕度，室內機組的風扇可能不定時停止運轉。另外，當調節室內濕度時，風扇可能以極低的速度運轉。
- 選擇抽濕模式時，無法手動更改風扇速度。

風扇 : ● 用於使整個房間保持空氣流通。

製熱模式：
請將恆溫器設定為高於當前室內溫度。若恆溫器設定為低於實際室內溫度，製熱模式將不會運轉。

製冷 / 除濕模式：
請將恆溫器設定為低於當前室內溫度。若恆溫器設定值高於實際室內溫度，製冷與抽濕模式將無法運轉（在製冷模式下，只有風扇會運轉）。

風扇模式：
機組無法為房間供暖或供冷。

操作提示

變頻器相關操作 (✦) 只適用於「變頻器機型」。

自動重新啟動

當出現斷電時

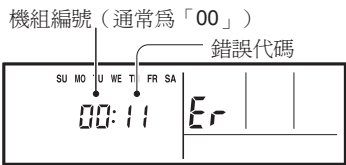
- 當空調機由於電源故障而斷電時，電源恢復後，空調機將自動按此前的模式重新啟動。
- 使用其他電器設備（電動鬚刨等）或在附近使用無線電信號發射器，都可能導致空調機故障。此時，請暫時切斷電源，再重新接上，然後使用遙控器重新開始運行。

注意

- *● 使用製熱模式時，室外機組偶爾會短暫啟動除霜運轉。執行除霜運轉時，若用戶將室內機組再設定為製熱，除霜模式會繼續運轉，完成除霜後就會開始製熱運轉，但需要一段時間後才會釋放暖氣。
- *● 使用製熱模式時，室內機組上方可能變熱，這是因為即使停止運轉，製冷劑仍在室內機組內循環，而並非故障。

自行診斷

濕度指示燈出現「Er」標記時，就需要檢查空調系統。請聯絡經授權的維修技術人員。



例如：自行診斷檢查