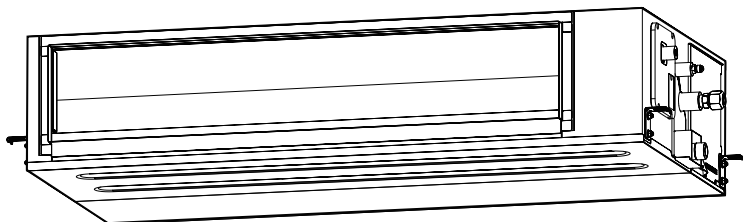


# FUJITSU

使用說明書

## INVERTER

變頻冷暖氣機  
室內空調機  
風管式



室內機組

**ARCG071LHTBP**  
**ARCG090LHTBP**  
**ARCG110LHTBP**

請保存好本使用說明書，以備日後參考使用。

**FUJITSU GENERAL LIMITED**



零件編號 9374379927-02

# 使用說明書

零件編號 9374379927-02


空調機 (風管式)


## 目錄


安全注意事項 .....	1
特點與功能 .....	2
各部分名稱 .....	2
準備工作 .....	3
運轉 .....	4
定時功能 .....	5
定時開 / 關 .....	5
程式定時 .....	5
睡眠定時 .....	5
省電運轉 .....	6
省電式風扇控制 .....	6
其他設定與運轉 .....	6
清潔與保養 .....	7
運轉提示 .....	7
故障排除 .....	9

## 安全注意事項

為了防止人身傷害或財物受損，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，請立即停止空調機運轉，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。
- 注意切勿損壞電源線。
- 若電源線已損壞，必須請經授權的維修技術人員進行更換。
- 若冷媒洩漏，請務必遠離火源或任何易燃物，並與經授權的維修技術人員聯絡。
- 在發生雷雨或閃電的情況下，為了防止觸電，請使用遙控器關閉空調機，且不要觸碰本機或電源插頭。
- 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。請注意避免讓孩童戲玩本機。

 請安全棄置包裝材料。塑膠包裝袋應撕破並扔掉，以免孩童玩弄。孩童玩弄塑膠袋可能會發生窒息的危險。


 請勿透過打開或關閉斷路器來啟動或停止本產品運轉。

- 請勿在本產品附近使用易燃氣體。
- 請勿長時間讓冷風直接吹到身上。
- 請勿將手指或物件插入出風口或入風口。
- 請勿用濕手操作空調機。

### 注意

 使用時要不定時進行室內通風。

- 必須裝上空氣過濾網後才能運轉本產品。
- 請確保電子設備與室內機組或室外機組保持至少 1 m 的距離。
- 當長期不使用本產品時請斷開所有電源。
- 長期使用後，請確保室內機組的安裝檢查，以防本產品掉落。
- 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。

 請勿讓氣流直接吹向壁爐或取暖器。

- 請勿阻塞或遮蓋入風口和出風口。
- 請勿向散熱片施加重壓。
- 請勿攀爬到本產品上或在其上放置、懸掛物件。
- 請勿將其他任何電器或家用品放在本產品下方。本產品滴水可能會把它們弄濕，而且可能造成財物受損或故障。
- 請勿將本產品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。
- 請勿拉扯電源線。
- 保養機組時，請勿接觸本產品內建熱交換器的鋁片，以防止受傷。
- 運轉或清潔本產品時請勿站在不穩定的台階上。機組可能翻倒造成傷害。

## 特點與功能

### 變頻器

開機之初，空調機會以最大容量運轉，以便快速將室溫降到所要的溫度。室溫達到所要的溫度之後，空調機即降載並減少能耗到最低容量及額定輸入。

### 省電運轉

運轉省電運轉模式時，室溫會在冷氣模式中比設定溫度略高，而在暖氣模式中比設定溫度略低。因此，省電運轉模式能比其他正常模式節省更多能源。

### 自動切換

運轉模式（冷氣、暖氣）將自動切換以維持設定的溫度，使溫度一直保持恆定。

### 省電式風扇控制

冷氣運轉期間，達到設定溫度之後，風扇即間歇運轉以節省能耗。

### 有線遙控器（選配）

使用有線遙控器可方便地控制室內機組運轉。

### 無線遙控器

可使用無線遙控器。使用無線遙控器與有線遙控器的主要差異如下。

### 溫度微調

可以 0.5°C 為增量來設定溫度。

### 程式定時

程式定時可以把定時開和定時關運轉組合成一個單一程式來使用。本程式可以在 24 小時內進行一次從定時關到定時開或從定時開到定時關的操作。

### 睡眠定時

#### • 冷氣機型

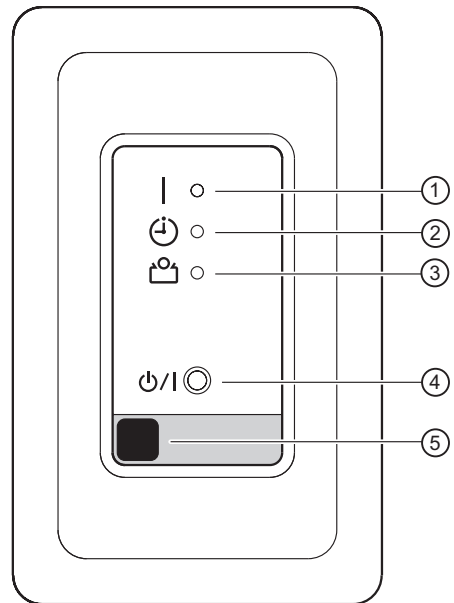
在冷氣或除濕模式中按下「睡眠」按鈕時，運轉期間恆溫器設定會逐漸升高。當設定時間到達時，機組會自動關閉。

#### • 暖氣和冷氣機型（逆循環）

暖氣模式下按「睡眠」按鈕，空調機的恆溫器設定在運轉過程中會逐漸降低，冷氣及除濕模式下則逐漸提高。當設定時間到達時，機組會自動關閉。

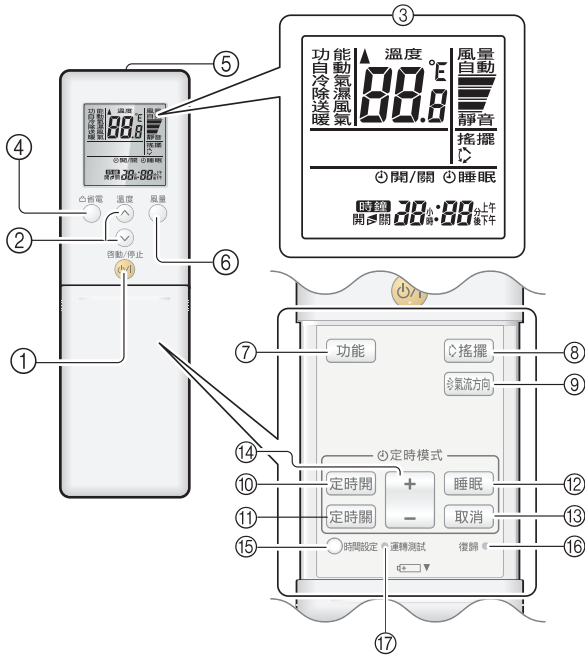
## 各部分名稱

### 接收器控制面板



- ① 運轉指示燈（綠色）
- ② 定時指示燈（橙色）
- ③ 省電指示燈（綠色）
- ④ 「強制自動」按鈕
- ⑤ 遙控器信號接收器

## 遙控器

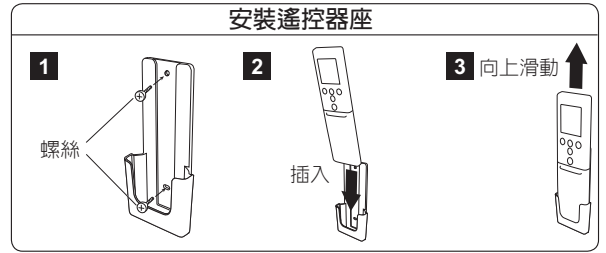


- ① 啟動 / 停止按鈕
- ② 「溫度 (∧ ∨)」 按鈕
- ③ 遙控器顯示屏
- ④ 「省電」 按鈕
- ⑤ 信號發射器
- ⑥ 「風量」 按鈕
- ⑦ 「功能」 按鈕
- ⑧ 「搖擺」 按鈕
- ⑨ 「氣流方向 (垂直)」 按鈕
- ⑩ 「定時開」 按鈕
- ⑪ 「定時關」 按鈕
- ⑫ 「睡眠」 按鈕
- ⑬ 「取消」 按鈕
- ⑭ 「選擇 (+/-)」 按鈕
- ⑮ 「時間設定」 按鈕
- ⑯ 「復歸」 按鈕
- ⑰ 「運轉測試」 按鈕

\*：用圓珠筆尖或其他細小物件按照下圖所示方向輕輕按「復歸」按鈕或「運轉測試」按鈕。



## 準備工作



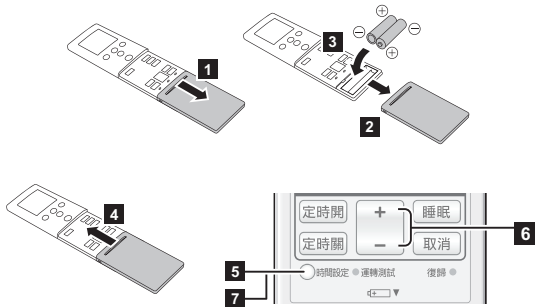
### 警告

- ! 注意不要讓嬰幼兒誤吞入電池。

### 注意

- ⊘ 請勿試圖對電池充電。
- ⊘ 請勿使用再次充電的電池。
- ! 長時間不使用遙控器時，請取出電池，以免造成可能的電解液洩漏而損壞裝置。
- 若洩漏的電池電解液接觸皮膚、眼睛或口，請立即用大量清水沖洗，並盡快就醫。
- 電量耗盡的電池要盡快取出並妥善處理，可投入公共電池回收點或送回適當的經銷商。

## 裝入電池 (R03/LR03/AAA × 2) 與遙控器準備工作



- 5** 按「時間設定」按鈕，開始設定時鐘。
- 6** 按「選擇 (+/-)」按鈕，設定時間。\* 按「溫度 (Λ ∨)」按鈕，可將時間格式從 24 小時制變更為 12 小時制。  
按 + 或 - 時以分鐘為單位上下調整。  
按住 + 或 - 時以 10 分鐘為單位上下調整。

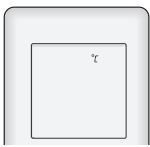
- 7** 再次在室內機組旁按「時間設定」按鈕完成操作。

註：

- 僅使用指定類型的電池。
- 請勿混用不同種類的電池或新舊電池。
- 在正常使用條件下，電池的使用壽命約 1 年。
- 遙控距離大幅縮短或顯示屏變暗或看不清時，請按第 4 頁所示更換電池，然後按「復歸」按鈕。

## 溫度顯示

### 變更溫度單位

- 1** 按啟動 / 停止按鈕，直到僅顯示時鐘為止。
- 2** 按住「溫度 (Λ)」按鈕至少 5 秒鐘，顯示目前溫度單位。（出廠設定：°C）  

- 3** 按「溫度 (Λ ∨)」按鈕切換溫度單位。（°F ↔ °C）
- 4** 按啟動 / 停止按鈕或在步驟 2 中 30 秒以內未按任何按鈕，就會設定目前選擇的溫度單位。

## 運轉

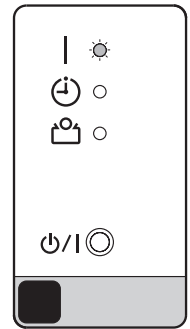
有關暖氣 (\*) 的說明，僅適用於暖氣和冷氣機型（逆循環）。

### 啟動 / 停止運轉

按啟動 / 停止按鈕。

運轉指示燈

- 空調機啟動：亮起
- 空調機關閉：熄滅



- ：開
- ：關

### 設定運轉模式

#### • 運轉模式設定

按下「功能」按鈕設定運轉模式。  
按照以下順序切換運轉模式。

▶ 自動 → 冷氣 → 除濕 → 送風 → 暖氣 \*

#### • 室溫設定

按「溫度 (Λ ∨)」按鈕設定室溫。

可以 0.5°C 為增量來設定溫度。

溫度設定範圍

- 自動 ..... 18 至 30 °C
- 冷氣 / 除濕 ..... 18 至 30 °C
- 暖氣 \* ..... 16 至 30 °C

#### • 風速設定

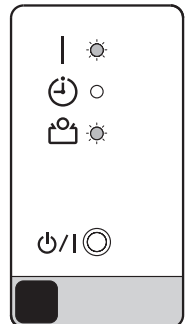
按下「風量」按鈕設定風速。



### 省電運轉

按下「省電」按鈕啟動或停止省電運轉。

關於此功能的詳細資料，請參閱第 6 頁。



- ：開
- ：關

## 定時功能

### 定時關 (請參見第 5 頁。)

使用此定時功能可停止空調機運轉。設定時間結束後，定時器開始操作，而空調機停止運轉。定時可預先設定長達 24 小時。

### 定時開 (請參見第 5 頁。)

使用此定時功能可啟動空調機運轉。設定時間結束後，定時器開始操作，而空調機啟動運轉。定時可預先設定長達 24 小時。

### 程式定時 (請參見第 5 頁。)

可以設定定時開→定時關或定時關→定時開組合。設定的開始時間最接近目前時間的定時會首先動作，定時運轉的順序如下所示：

遙控器顯示屏上的定時指示燈

定時開→定時關

定時關←定時開

前一定時的倒計時結束後，設定時間較晚的定時開始倒計時。

註：

- 如果在設定了程式定時之後變更定時的設定，定時的倒計時將會在此時重置。
- 每種組合的時間設定應在 24 小時範圍內。

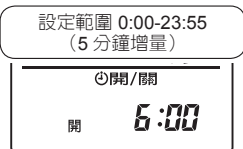
### 睡眠定時 (請參見第 5 頁。)

為了讓您睡得更舒適以及防止睡眠期間過熱或過冷，在完全關閉空調機前，睡眠定時器會自動控制溫度設定。

## 定時開 / 關

### 設定定時開 / 關

- 1 按啟動 / 停止按鈕，開啟室內機組。室內機組上的運轉指示燈亮起。若室內機組正在運轉，跳過此步驟。
- 2 按「定時開」按鈕或「定時關」按鈕。
- 3 按「選擇 (+)」按鈕設定時間。當設定的時間到達時，冷氣機將自動開啓 / 關閉。



示例：將定時開設定為 6 小時

### 取消

- 按「取消」按鈕可取消定時模式。
- 透過按「睡眠」按鈕變更為其他定時模式，也可取消定時模式。

## 程式定時

### 設定程式定時

- 1 設定定時開和定時關的所需時間。(請參見定時開或定時關的設定。)



示例：定時關→定時開

- 2 設定定時開及定時關後，遙控器自動顯示定時器設定值。(將顯示定時開→定時關、定時開←定時關)

### 取消

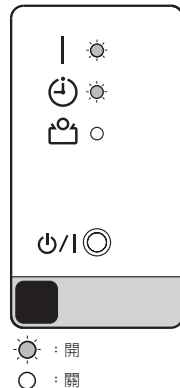
- 按「取消」按鈕可取消定時模式。
- 可按「睡眠」按鈕，透過切換其他定時模式來取消目前的定時模式。

## 睡眠定時

### 設定睡眠定時

- 1 按「睡眠」定時按鈕啟動睡眠定時。

室內機組上的運轉指示燈和定時指示燈亮起。



☀️ : 開

○ : 關

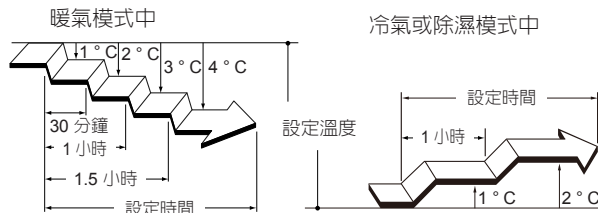
- 2 按「選擇 (+)」按鈕，調節時間。

(約 5 秒鐘後，遙控器顯示屏回復到待機畫面。) 每按一次按鈕，時間按照以下順序變更：



若要重複定時，當遙控器顯示屏上未顯示睡眠指示燈時，按「睡眠」按鈕。

為了讓您睡得更舒適以及防止睡眠期間過熱或過冷，睡眠定時器會依據如下所示的設定時間自動控制溫度設定。設定時間到達後，空調機將完全關閉。



### 取消

- 按「取消」按鈕可取消定時模式。
- 可按「定時開」或「定時關」按鈕，透過切換其他定時模式來取消目前的定時模式。

## 省電運轉

有關暖氣 (\*) 的說明，僅適用於暖氣和冷氣機型（逆循環）。

執行該步驟之前，請先啟動空調機運轉。

### 使用省電運轉

按「省電」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「省電」按鈕。  
省電指示燈熄滅。  
開始正常運轉。

### 註

#### 關於省電運轉

- 在自動模式的監控期間，即使按下「省電」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，室溫會在冷氣或除濕模式中比設定溫度略高，而在暖氣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。
- 運轉模式為送風，風速降低 1 檔。（高速 > 中速，中速 > 低速，低速 > 靜音，靜音 > 超靜音）

## 省電式風扇控制

### 使用風扇控制省電

在冷氣或除濕模式下，室內機組風扇會在室外機組停機後不時停止，以便透過室內機組風扇控制省電。

- 1 按啟動 / 停止按鈕，直到僅顯示時鐘為止。
- 2 按「風量」按鈕至少 5 秒，直到顯示目前風量控制「FC」狀態。
- 3 按「溫度 (∧ ∨)」按鈕在開啓或關閉之間切換。
- 4 按「啟動 / 停止」按鈕可將設定傳送至室內機組。傳送狀態資料後，顯示自動返回到原始畫面。



- 如果您在顯示「FC」狀態之後 30 秒內沒有按下任何按鈕，系統會返回最初的時鐘顯示。在這種情況下，請從步驟 1 重新開始。

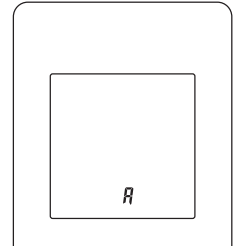
## 其他設定與運轉

### 遙控器自訂代碼設定

當室內安裝 2 台或更多空調機而遙控器操作的不是您設定的空調機時，請變更遙控器自訂代碼，以僅操作您要設定的空調機（有 4 個選擇可用）。

根據下列步驟選擇遙控器的自訂代碼。（請注意，如果空調機尚未設定對應的自訂代碼，則空調機無法接收信號。）

1. 按「啟動 / 停止」按鈕，直到遙控器顯示屏上僅顯示時鐘。
2. 按住功能按鈕至少 5 秒，以顯示目前的自訂代碼（初始設定為 A）。
3. 按溫度 (∧ / ∨) 按鈕，在 A ↔ B ↔ C ↔ D 之間變更自訂代碼。  
將顯示屏上的代碼與空調機自訂代碼對應起來。
4. 再次按下功能按鈕，返回時鐘畫面。自訂代碼即會變更。



### 註：

- 如果您在自訂代碼顯示之後 30 秒內沒有按下任何按鈕，系統會返回最初的顯示。在這種情況下，請從步驟 1 重新開始。
- 裝運前，空調機的自訂代碼設定為 A。若要變更自訂代碼，請聯絡本公司經授權維修技術人員。
- 因遙控器而異，當更換電池時，自訂代碼可能恢復為自訂代碼 A。在這種情況下，如果使用 A 以外的代碼，更換電池後，請重設代碼。如果不知道空調機自訂代碼設定，請嘗試每一個代碼（A → B → C → D），直至找出能夠使空調機運轉的代碼。

### 強制自動運轉

當遙控器遺失或無法使用時，請使用強制自動運轉。

#### 如何使用主機控制按鈕

按主機控制面板上的強制自動按鈕 3 到 10 秒鐘。（參考第 2 頁）

若要停止運轉，按強制自動按鈕 3 秒鐘。

- 當使用主機上的控制按鈕操作空調機時，其運轉模式與選擇遙控器上的自動模式時相同（參見第 4 頁）。
- 風速被選擇為「自動」，溫度調節器設定為標準。（24°C）

# 清潔與保養

## ⚠ 注意

- 清潔本機組之前一定要關閉機組，並斷開電源。
- 關閉斷路器。
- 機組內的風扇高速運轉，可能會導致人身傷害。
- 由於清洗過濾網時需要高空操作，請聯絡授權維修人員。
- 請勿使機組接觸液體殺蟲劑或頭髮定型劑。

- 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，請勿使用超過 40°C 的熱水、磨蝕性清潔劑或苯或稀釋劑等揮發性溶劑。
- 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。

## i 註

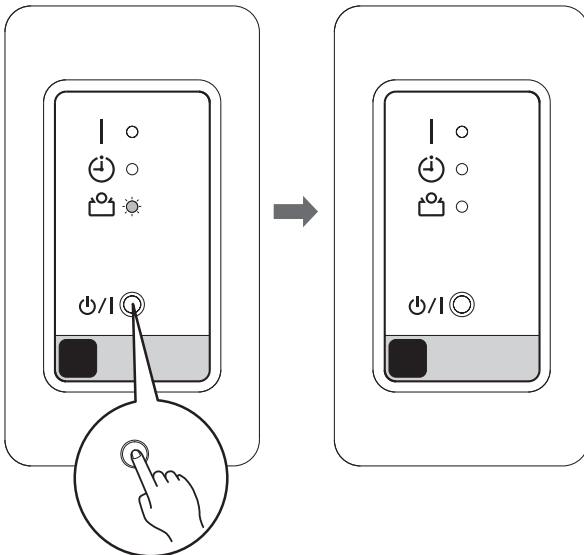
### 過濾網符號 \*

根據估計的室內含塵量，選擇在室內機組上顯示過濾網圖示的適當間隔。

使用此功能時，請聯絡授權的維修人員。

### 過濾網重設

- 如果在安裝期間啟動，就可以使用此功能。使用此功能時，請聯絡經授權維修技術人員。
- 需要清潔空氣過濾器時省電指示燈將閃爍。請參考「保養與清潔」以清潔過濾器。清潔後，按住室內機組的自動運轉按鈕不超過 3 秒鐘。



● : 閃爍 (3 次)      ○ : 關

# 運轉提示

有關暖氣 (\*) 的說明，僅適用於暖氣和冷氣機型 (逆循環)。

## 暖氣性能 \*

- 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。亦請聯絡安裝技術人員，確保機組容量符合室內空間所需。
- 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。

## 室內與室外溫度高時 \*

如果在使用暖氣模式過程中，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。

## 微電腦控制的自動除霜 \*

- 在室外空氣溫度很低、濕度很高的條件下使用暖氣模式時，室外機組上可能會結霜，降低運轉效能。為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。除霜循環中，室內機組風扇會關機並顯示除霜模式。可能需時 15 分鐘後空調機才會再開機。
- 暖氣運轉停止後，如果室外機組上結霜，機組將自動啓動除霜運轉。此時，室外機組在運轉幾分鐘後會自動停止。

## 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。

## 低溫供冷

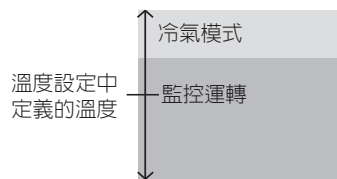
若室外溫度下降，室外機組的風扇可能切換到低速，或某一風扇會間歇性的停止運轉。

## 模式運轉

### 自動

#### 冷氣機型：

- 首先選擇了自動 (自動切換) 運轉時，風扇會以極低速度運轉幾分鐘，在該時間內，室內機組將偵測室內條件，並選擇合適的運轉模式。  
室溫高於溫度設定中定義的溫度 → 冷氣運轉  
室溫接近或低於溫度設定中定義的溫度 → 監控運轉



- 當室內機組已將室溫調節到溫度設定附近時，將開始監控運轉。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 (冷氣) 模式，將溫度調節到溫度設定中的值。
- 若機組自動選擇的模式不是您想要的模式，請在各運轉模式 (冷氣、除濕、送風) 中選擇所需模式。



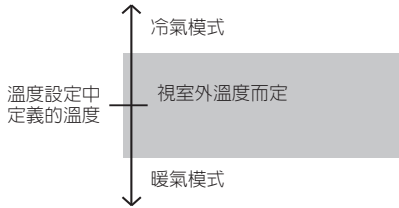
### 暖氣和冷氣機型（逆循環）：

- 選擇了自動（自動切換）運轉時，空調機將根據房間目前溫度自動選擇合適的（冷氣或暖氣）運轉模式。
- 首先選擇了自動模式時，風扇會以低速運轉幾分鐘，在該時間內，室內機組將偵測室內條件，並選擇合適的運轉模式。

室溫高於溫度設定中定義的溫度 → 冷氣運轉

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 → 暖氣模式



- 當空調機已將室溫調節到恆溫器設定的溫度附近時，將開始監控運轉。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（暖氣、冷氣）模式，將溫度調節到恆溫器所設定的值。若機組自動選擇的模式不是您想要的模式，請在模式運轉（暖氣、冷氣、除濕、送風）中選擇一種。

### 暖氣\*

- 為房間供暖。
- 選擇了暖氣模式時，空調機轉換到所選擇的送風設定後，將以極低的速度運轉約 3 至 5 分鐘。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，暖氣運轉將中斷。
- 暖氣運轉啟動後，房間溫度要在一段時間後才會暖起來。

### 冷氣

使室內降溫。

### 除濕

- 除濕的同時，為室內提供清涼的環境。
- 在除濕模式中，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。
- 選擇了除濕模式時，無法手動改變風速。

### 送風

用於使整個房間保持空氣流通。

### i 註

#### \* 在暖氣模式中：

請將恆溫器設定為高於目前室內溫度。若恆溫器設定為低於實際室內溫度，暖氣模式將不會運轉。

#### 在冷氣 / 除濕模式中：

請將恆溫器設定為低於目前室內溫度。若恆溫器設定為高於實際室內溫度，冷氣和除濕模式將不會運轉（在冷氣模式中，只有送風會運轉）。

#### 在送風模式中：

機組無法為房間供暖或供冷。

### 省電運轉

省電運轉的最大輸出約是空調機在正常冷氣和暖氣運轉時的 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。

### 風速

控制風速。

→ 自動 → 高速 → 中速 → 低速 → 靜音

選擇自動時，風速會根據運轉模式自動調整。

暖氣\*：當室內機組排出的風溫較低時，風扇將以極低的速度運轉。

冷氣：當設定的溫度接近室溫時，風速將變慢。

送風：風扇以中速運轉。

### 省電式風扇控制

- 在冷氣或除濕模式下，室內機組風扇會在室外機組停機後不時停止，以便透過室內機組風扇控制省電。
- 即使設定變更，冷氣或除濕模式下風扇速度如設定為「自動」，本功能將繼續執行，防止室內濕度擴散。

### 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（電動剃鬚刀等）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，暫時拔下電源接頭，重新連接，然後使用遙控器重新開始運轉。

### 多部遙控器（選配）

如需添購遙控器，最多可以使用兩個遙控器。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

一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。

### 有線遙控器（選配）

可以使用選配的有線遙控器。使用有線遙控器時，與使用無線遙控器有以下不同之處。

[ 有線遙控器的額外功能示例 ]

- 星期定時
  - 溫度設置回調定時
  - \* 視遙控器類型而定。
- 您可同時使用無線遙控器和有線遙控器，但以下功能會受到限制。
- 定時運轉

### 注意

- \* 使用暖氣模式時，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暖氣，除霜模式會繼續運轉，完成除霜後就會開始暖氣運轉，但需要一段時間後才會釋放暖氣。
- \* 使用暖氣模式時，室內機組上方可能變熱，這是因為即使停止運轉，冷卻劑仍在室內機組內循環，而並非故障。

# 故障排除

有關暖氣 (\*) 的說明，僅適用於暖氣和冷氣機型（逆循環）。

## 警告

- ❗ 在以下情況下，請立即停止空調機運轉，關閉斷路器斷開所有電源或拔下插頭。然後聯絡經銷商或經授權的維修技術人員。
  - 由於機組連接到電源，即使機組關閉，也並未徹底關閉電源。
  - 聞到燒焦味或冒煙
  - 機組漏水。

在請求維修服務之前，請先進行如下檢查：

## 正常功能

<b>無法立即運轉</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>若關閉機組然後立即開機，為了避免保險絲燒斷，約 3 分鐘內壓縮機不會運轉。</li><li>每當關閉斷路器然後開啓時，約 3 分鐘內保護電路將發揮作用，以防止機組在這段時間內運轉。</li></ul>
<b>聽見噪音</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>運轉期間或緊接在機組停止後，可能會聽到空調機中的管線有水流聲。另外，開始運轉後的 2 至 3 分鐘內，噪音可能特別明顯（冷媒流動的聲音）。</li><li>運轉期間可能會聽到輕微的吱吱聲。這是由於溫度變化引起前面板發生微小伸縮的結果。</li></ul> <p>* 暖氣運轉過程中，偶爾可能會聽到嘶嘶聲。此乃自動除霜運轉發出的聲音。</p>
<b>異味</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>可能會從室內機組中散發某些氣味。這種氣味是由於房間的氣味（傢俱、香煙等）被吸入空調機的結果。</li></ul>
<b>發出煙霧或蒸汽</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>冷氣或除濕運轉期間，可能會看到室內機組發出淡淡的煙霧。這是由於空調機排出的空氣被房間空氣突然冷卻而產生的冷凝或煙霧。</li></ul> <p>* 暖氣運轉過程中，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。此乃自動除霜運轉發出的聲音。</p>
<b>濕度不下降</b>
<p>除濕操作時。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>某些室內狀況下，濕度不下降。</li><li>您可將室溫調低一點來除濕。</li></ul>
<b>風量較弱或停止</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>室內機組風扇可能比室外機組風扇晚一點啓動，或者室外機組風扇停機時停止。兩者都是室內機組風扇省電控制的正常狀態。</li></ul> <p>* 當開始暖氣運轉時，風扇以極低的速度運轉，以便內部零件預熱。</p> <p>* 暖氣運轉過程中，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，請將恆溫器設為更高的設定。</p> <p>* 暖氣運轉期間，當自動除霜模式運轉時，機組將暫停運轉（最多 15 分鐘）。自動除霜模式運轉期間會顯示除霜模式。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>抽濕期間或機組正在偵測房間溫度時，風扇可能會以極低的速度運轉。</li><li>在靜音運轉過程中，風扇將以極低的速度運轉。</li><li>在監控自動運轉中，風扇將以極低的速度運轉。</li></ul>
<b>室外機組漏水</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>暖氣運轉過程中，由於自動除霜運轉，室外機組可能會產生水。</li></ul>

## 再檢查一次

<b>完全無法運轉</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>是否已關閉斷路器？</li><li>是否存在電源故障？</li><li>是否保險絲被燒斷或斷路器已斷開？</li></ul> <p>• 是否設定了定時運轉？</p>
<b>冷氣（或暖氣）性能不佳</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>空氣過濾網是否變髒？</li><li>空調機的進風口格柵或出風口是否阻塞？</li><li>是否正確調節室溫設定（恆溫器）？</li><li>門窗是否打開？</li><li>在冷氣運轉時，是否有強烈陽光從窗戶射入？（拉上窗簾。）</li></ul> <p>• 在冷氣運轉時，房間內是否有加熱設備和電腦，或房間內是否有許多人？</p> <ul style="list-style-type: none"><li>機組是否設定為靜音運轉？</li><li>空調機是否處於省電模式？</li><li>遙控器的電池電量是否耗盡？</li><li>遙控器的電池是否正確安裝？</li></ul>

進行上述檢查後若故障仍然存在或發現有焦糊味，請立即停止使用，拔出電源插頭，並聯絡授權的維修人員。



## 台灣富士通將軍國際股份有限公司

台中市北屯區崇德路二段416號4樓之1

電話：04-22461191

免費電話：0800-245888

網址：<https://www.fujitsu-general.com/tw/>

RoHS限用物質含量請參考官方網址

購買年月日	年	月	日
經銷商店名			
	TEL		

致顧客……請記入購買年月日、經銷商店名，以方便聯絡。

