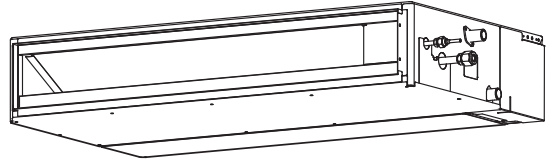


# FUJITSU

使用說明書

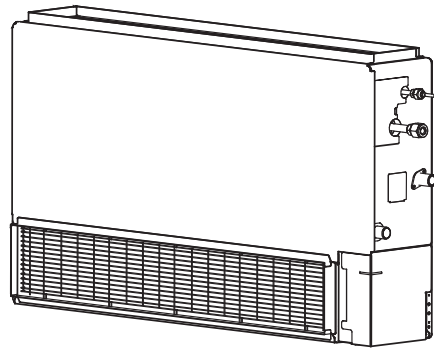
## INVERTER

變頻冷暖氣機  
室內空調機  
風管式



室內機組

**ARCG25LLTA**  
**ARCG32LLTA**  
**ARCG50LLTA**  
**ARCG71LLTA**



請保存好本使用說明書，以備日後參考使用。

FUJITSU GENERAL LIMITED





PART No. 9374379507-02

# 目錄

安全注意事項 .....	2	強制自動運轉 .....	9
特點與功能 .....	3	省電運轉 .....	10
部件名稱 .....	3	清潔與保養 .....	10
準備操作 .....	5	選擇遙控器信號代碼 .....	11
運轉 .....	6	故障排除 .....	12
定時運轉 .....	8	運轉提示 .....	14
睡眠定時運轉 .....	9		

## 安全注意事項

- 在使用本機之前，請仔細閱讀「安全注意事項」，並以正確方法操作。
- 本部份的說明均與安全事項有關，請在操作時注意安全。
- 「警告」和「注意」在此說明中有以下意義：

 <b>警告</b>	本標誌表示如程序失當，有可能導致用戶或維修人員死亡或嚴重人身傷害。
 <b>注意</b>	本標誌表示如程序失當，有可能導致用戶人身傷害或財物受損。

### **警告**

- 請勿試圖自行安裝本空調機。
- 本機組內沒有配備用戶可自行維修的零件，請務必聯絡授權的維修人員進行維修。
- 移機時，請聯絡授權的維修人員斷開及安裝空調機。
- 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格柵。
- 請勿採用關閉電氣斷路器等方式啟動/停止空調機運轉。
- 若空調機故障（燃燒氣味等），請立即停止使用，關閉斷路器，並聯絡授權的維修人員。
- 在冷媒外漏的情況下，請務必遠離火或任何易燃物。  
(請洽詢授權的維修人員)

### **注意**

- 使用時要不定時地進行室內通風。
- 請勿讓氣流直接吹向壁爐或取暖器。
- 請勿攀爬到空調機上或在其上放置物件。
- 請勿在室內機組上懸掛物件。
- 請勿在空調機上放置花瓶或盛水容器。
- 請勿將空調機直接置於有水的環境中。
- 請勿用濕手操作空調機。
- 請勿使用尖銳物體觸摸開關。
- 長時間不使用機組時請關閉電源。
- 清潔空調機或更換空氣過濾網時，請關閉斷路器。
- 供暖時連接閥會變熱：操作時請小心。
- 請檢查安裝支架的安裝是否存在損壞。
- 請勿讓氣流直接吹向動植物。
- 若冬天長時間不使用機組，重新啟動之前，至少需先開啓電源 12 小時。
- 請勿飲用空調機排出的水。
- 請勿用於儲藏食品、動植物、精密儀器設備或藝術品等用途。
- 安裝或保養機組時，請勿接觸室內或室外機組內建熱交換器的鋁片，以防止受傷。
- 請勿向散熱片施加重壓。
- 必須裝上空氣過濾網後才能使用。
- 請勿阻塞或遮蓋入風口格柵和出風口。
- 必須讓任何其他電子設備與室內機組或室外機組保持 1 米以上的距離
- 請避免在壁爐或其他取暖裝置附近安裝空調機。
- 當安裝室內機組和室外機組時，請注意不要讓嬰幼兒靠近。
- 請勿在空調機附近使用易燃性氣體。
- 安裝排水管以便其正確排水。
- 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。

# 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，機組自動轉換到小功率設定，進行省電、舒適的運轉。

### 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，省電模式能比其他正常模式節省更多能源。

### 靜音運轉

當用風量選擇按鈕選擇靜音時，室內機組開始靜音運轉，室內機組的風量減小以進行更安靜地運轉。

### 自動切換

運轉模式（冷氣、除濕、暖氣）將自動切換以維持設定的溫度，使溫度一直保持不變。

## ■ 便捷功能

### 程式定時

程式定時可以把開機定時和關機定時運轉組合成一個單一程式來使用。本程式可以在 24 小時內從關機定時到開機定時或從開機定時到關機定時的運轉。

### 睡眠定時

在暖氣模式中按下睡眠定時按鈕時，運轉期間空調機的溫度調節器設定會逐漸降低；在冷氣或除濕模式中按下時，運轉期間空調機的溫度調節器設定會逐漸升高。當設定時間到達時，機組會自動關閉。

## ■ 清潔功能

### 可拆卸式入風口空氣過濾網

可拆卸室內機組的空氣過濾網，便於做簡單的清潔和保養。

### 防黴過濾網

空氣過濾網經過處理可防止黴菌生長，令空氣更清新更容易保養。

## ■ 遙控器

### 無線遙控器

無線遙控器可方便地控制空調機運轉。

### 有線遙控器（選配）

可以使用選配的有線遙控器。

使用遙控器時，與使用無線遙控器有以下不同之處。

[有線遙控器的其他功能]

- 一週定時
- 溫度回復設定定時

不能同時使用有線遙控器和無線遙控器。

（但功能有限制）

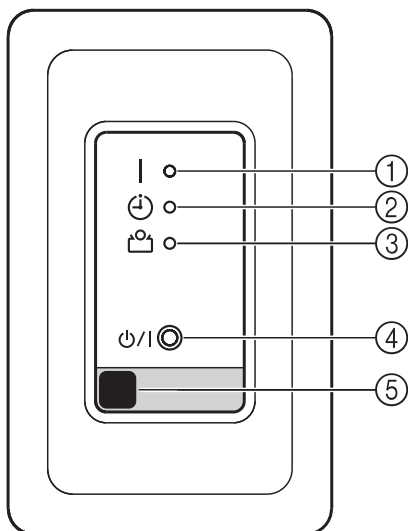
使用了無線遙控器上的限制功能時，會發出「滴滴」聲，室內機組的操作（OPERATION）、定時（TIMER）及第3個指示燈閃爍。

[有線遙控器的限制功能]

- 睡眠定時
- 定時

# 部件名稱

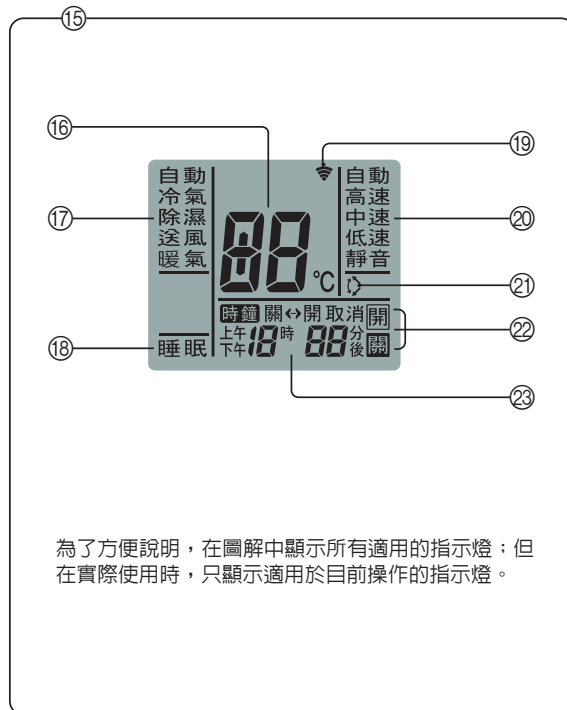
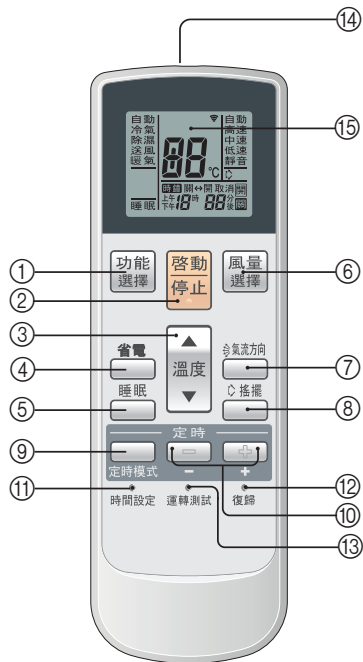
## 接收器單元控制面板



- 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 遙控信號接收器

# 部件名稱

## 遙控器



為了方便說明，在圖解中顯示所有適用的指示燈；但在實際使用時，只顯示適用於目前操作的指示燈。

- ① 功能選擇按鈕
- ② 啟動/停止按鈕
- ③ 溫度按鈕 (▲/▼)
- ④ 省電按鈕
- ⑤ 睡眠按鈕
- ⑥ 風量選擇按鈕
- ⑦ 氣流方向按鈕 (垂直) \*
- ⑧ 搖擺按鈕\*
- ⑨ 定時模式按鈕
- ⑩ 定時設定 (⊕/⊖) 按鈕
- ⑪ 時間設定按鈕
- ⑫ 復歸按鈕
- ⑬ 運轉測試按鈕
- 該按鈕用於空調機的安裝，在一般情況下請勿使用，否則可能會導致空調機的温度調節器無法正常工作。
- 在正常運轉過程中若按了該按鈕，機組將轉換到試運轉模式，室內機組上的運轉指示燈和定時器指示燈將同時閃爍。
- 若要停止試運轉模式，請按啟動/停止按鈕關閉空調機。
- ⑭ 信號發射器
- ⑮ 遙控器顯示

- ⑯ 溫度顯示
- ⑰ 操作模式顯示
- ⑱ 睡眠顯示
- ⑲ 傳輸指示燈
- ⑳ 風速顯示
- ㉑ 搖擺顯示
- ㉒ 定時器模式顯示
- ㉓ 時鐘顯示


某些室內機組可能沒有配備對應此遙控器上所有按鈕的功能。如果無法使用某個功能，按下遙控器按鈕時，室內機組會發出“嗶”聲，且運轉、定時和省電指示燈將閃爍。

\*：只有在裝有選配自動導風板格柵組件 (UTD-GXS\*-W系列) 時才會顯示。

# 準備操作

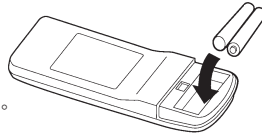
## 裝入電池 (AAA/R03/LR03 × 2)

### 1 按下並向後滑動電池蓋使之打開。

按下  標記時，向箭頭方向滑動。

### 2 裝入電池。

請務必按照正確的極性方向 (⊕/⊖) 裝入電池。



### 3 關上電池蓋。

## ⚠ 注意

- 注意不要讓孩童誤吞入電池。
- 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。
- 請勿試圖進行電池充電。


切勿混用新舊電池或不同類型的電池。在正常使用條件下，電池的使用壽命約1年。若遙控器的有效操作距離範圍顯著變小，請更換電池，然後用圓珠筆尖或其他細小物體按復歸按鈕。


## 設定當前時間

### 1 按時鐘設定按鈕。

利用圓珠筆尖或其它細小物體按該按鈕。

### 2 用定時設定 (⊕ / ⊖) 按鈕將時鐘調節為當前時間。

 按鈕：按該按鈕使時間前進。

 按鈕：按該按鈕使時間後退。

(每按一次這兩個按鈕，時間分別以 1 分鐘為步長前進/後退。  
按住這兩個按鈕不放，可分別快速以 10 分鐘為步長改變時間。)

### 3 再次按時鐘設定按鈕。

將完成時間設定並啟動時鐘。

## 使用遙控器

- 為了保證正常工作，必須將遙控器指向信號接收器。
- 有效操作距離：約 5 m。
- 當空調機正常接收到信號時，將聽到“嗶”聲。
- 若未聽到“嗶”聲，請再次按下遙控器按鈕。

## 遙控器支架

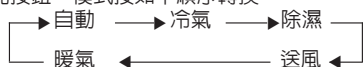
-  ① 安裝支架。
-  ② 安放遙控器。
-  ③ 取出遙控器 (以便手持使用)。

# 運轉

## 選擇運轉模式

1 按下啟動/停止按鈕。  
室內機組上的運轉指示燈亮起。  
空調機開始運轉。

2 按下功能選擇按鈕選擇所需要的模式。  
每按一次此按鈕，模式按如下順序轉換。



約 3 秒鐘後，整體的顯示會重新出現。



範例：當設定為冷氣時。

## 設定室溫

按下溫度按鈕。

- ▲ 按鈕：按此按鈕調高溫度調節器設定。
- ▼ 按鈕：按此按鈕調低溫度調節器設定。

●溫度調節器設定範圍：

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

在送風模式中不能用溫度調節器來設定室溫（在遙控器顯示屏上不會出現溫度顯示）。

約 3 秒鐘後，整體的顯示會重新出現。

溫度調節器設定應視為標準值，可能與實際室溫稍微有些差異。



範例：當設定為 26 °C 時。

## 設定風速

按下風量選擇按鈕。

每按一次此按鈕，風速按如下順序轉換。



約 3 秒鐘後，整體的顯示會重新出現。

當設定為自動時：

- 暖氣：送風運轉以使暖氣保持最佳循環狀態。  
但是，當室內機組排出的風溫較低時，送風將以非常低的速度運轉。
- 冷氣：當室內溫度接近溫度調節器設定的溫度時，風速將變慢。
- 送風：送風以低速運轉。

當進行監控運轉或暖氣模式剛啟動時，送風將以很低的速度運轉。

## 靜音運轉

當設定為靜音時：

開始靜音運轉。室內機組的風量將減小以便進行更安靜地運轉。

- 在除濕模式中不能使用靜音運轉。（同樣，在自動模式運轉中選擇了除濕模式時，也不能使用靜音運轉。）
- 在靜音運轉期間，暖氣和冷氣效能稍有降低。使用靜音運轉時，如果室內沒有變暖/變冷，請調整室內機組的風速。



範例：當設定自動時：

# 運轉

## 停止運轉

按下啓動/停止按鈕。

運轉指示燈將熄滅。

## 關於自動切換運轉

自動：

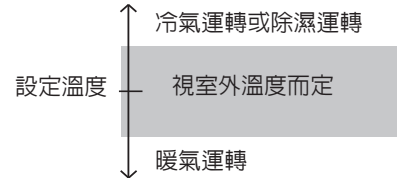
- 當首先選擇了自動切換運轉時，送風會低速運轉幾分鐘，在該時間內，機組將檢測室內的各參數狀況，並自動選擇合適的運轉模式。

室溫大於設定溫度中定義的溫度 → 冷氣或除濕模式

室溫接近設定溫度中定義的溫度 → 視室外溫度而定

室溫小於設定溫度中定義的溫度 → 暖氣模式

- 當空調機已將室內溫度調節到溫度調節器設定的溫度附近時，將開始溫度監控運轉。在溫度監控運轉模式中，送風將以低速運轉。若隨後室內溫度發生變化，空調機將再次選擇適當的運轉（暖氣、冷氣）模式，將溫度調節到溫度調節器所設定的溫度。
- 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（暖氣、冷氣、除濕、送風）中選擇所需模式。



## 關於模式運轉

- 暖氣：
- 為房間供暖。
  - 當選擇了暖氣模式時，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。
  - 當室外溫度非常低時，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，運轉指示燈會閃爍，暖氣運轉將中斷。
  - 暖氣運轉開始後，空調機需要少許時間將房間變暖。
- 冷氣：
- 為房間供冷。
- 除濕：
- 除濕的同時，為室內提供清涼的環境。
  - 在除濕模式中，不能為房間供暖。
  - 在除濕模式中，機組將以低速運轉，為了調節室內濕度，室內機組可能不定時停止運轉。另外，當調節室內濕度時，送風可能以極低的速度運轉。
  - 當選擇了除濕模式時，無法手動調節風速。
- 送風：
- 用於使整個房間保持空氣流通。

### 在暖氣模式中：

請將溫度調節器設定為高於目前室內溫度。若溫度調節器設定低於實際室內溫度，暖氣模式將不會運轉。

### 在冷氣/除濕模式中：

請將溫度調節器設定為低於目前室內溫度。若將溫度調節器設定高於實際室內溫度，冷氣和除濕模式將不會運轉（在冷氣模式，只有送風會運轉）。

### 在送風模式中：

不能用機組使房間變暖或變冷。

# 定時運轉

在使用定時功能之前，確認遙控器被設定成正確的當前時間（☞ 第5頁）。  
若室內機組連接到有線遙控器，則無線遙控器無法使用定時功能。

## 使用開機定時或關機定時

- 1 按下啟動/停止按鈕。  
(若機組正在運轉，請跳到步驟 2)。  
室內機組上的運轉指示燈亮起。
- 2 按定時模式按鈕以選擇關機定時或開機定時運轉。  
每按一次此按鈕，定時功能按如下順序轉換。



室內機組上的定時指示燈亮起。

- 3 使用定時設定按鈕以調節關機時間或開機時間。  
在時間顯示閃爍時，進行時間設定（閃爍持續約 5 秒）

- [+] 按鈕：按該按鈕使時間前進。
- [-] 按鈕：按該按鈕使時間後退。

約 5 秒鐘後，整體的顯示會重新出現。

### 取消定時

使用定時按鈕選擇“取消”。  
空調機會回復正常運轉。

### 變更定時設定

執行步驟 2 和 3。

### 定時運轉期間停止空調機運轉

按下啟動/停止按鈕。

### 變更運轉環境

如果想變更運轉環境（功能選擇、風速及溫度調節器設定、靜音模式），定時設定完成後，等待整體顯示恢復，然後按適當的按鈕，變更為所需的運轉環境。

## 使用程式定時

- 1 按下啟動/停止按鈕。  
(若機組正在運轉，請跳到步驟 2)。  
室內機組上的運轉指示燈亮起。
- 2 設定關機定時及開機定時的時間。  
請參照“使用開機定時或關機定時”設定所需的模式及時間。  
約 3 秒鐘後，整體的顯示會重新出現。  
室內機組上的定時指示燈亮起。
- 3 按定時模式按鈕選擇程式定時運轉（關→開或關←開會顯示）。  
顯示屏會交替地顯示“關機定時”及“開機定時”的時間，然後固定顯示首選開始操作的時間設定。
  - 程式定時會開始運轉。（如果開機定時被選定為首先運轉，機組將在此時間停止運轉。）約 5 秒鐘後，整體的顯示會重新出現。

### 取消定時

使用定時模式按鈕選擇“取消”。  
空調機會回復正常運轉。

### 變更定時設定

1. 請參照“使用開機定時或關機定時”以選擇變更定時設定。
2. 按定時模式按鈕選擇關→開或關←開。

### 定時運轉期間停止空調機運轉

按下啟動/停止按鈕。

### 變更運轉環境

如果想變更運轉環境（功能選擇、風速及溫度調節器設定、靜音模式），定時設定完成後，等待整體顯示恢復，然後按適當的按鈕，變更為所需的運轉環境。

## 關於程式定時

- 程式定時可以把開機定時和關機定時運轉組合成一個單一程式來使用。本程式可以在 24 小時內從關機定時到開機定時或從開機定時到關機定時的運轉。
- 首先啓用的定時功能將是最接近當前時間的定時設定。運轉順序已用箭頭顯示在遙控器的顯示屏（關→開）或（關←開）。
- 程式定時的使用範例：使空調機在進入睡眠後自動停止（關機定時），然後在早晨起床之前自動啟動（開機定時）。



# 睡眠定時運轉

不同於其他定時功能，睡眠定時是用來設定空調機運轉至停止前的時間長度。若室內機組連接到有線遙控器，則無線遙控器無法使用睡眠定時功能。

## 使用睡眠定時

當空調機在運轉中或停止時，按下睡眠按鈕。  
室內機組的運轉指示燈及定時指示燈會亮起。

### 取消定時：

使用定時模式按鈕選擇“取消”。  
空調機會回復正常運轉。

## 變更定時設定

再次按睡眠按鈕，然后用定時設定 (+) / (-) 按鈕以設定時間。

- (+)** 按鈕：按該按鈕使時間前進。
- (-)** 按鈕：按該按鈕使時間後退。

### 定時運轉期間停止空調機運轉：

按下啟動/停止按鈕。

約 5 秒鐘後，整體的顯示會重新出現。

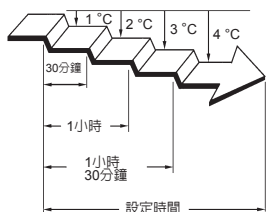
## 關於睡眠定時

為了防止睡眠期間過熱或過冷，睡眠定時功能會根據時間設定自動修改溫度調節器的設定。設定時間到達後，空調機將完全關閉。

### 在暖氣運轉期間：

如果設定了睡眠定時，溫度調節器的設定值每30分鐘會自動降低 1 °C。當溫度調節器的設定值累計降低 4 °C 時，從此時起一直到預定時間，溫度調節器的設定值將不會再變化，到達預定時間後空調機自動關閉。

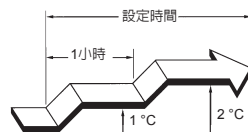
#### 睡眠定時設定



### 在冷氣/除濕運轉期間：

如果設定了睡眠定時，溫度調節器的設定值每1小時會自動升高 1 °C。當溫度調節器的設定值累計升高 2 °C 時，從此時起一直到預定時間，溫度調節器的設定值將不會再變化，到達預定時間後空調機自動關閉。

#### 睡眠定時設定



# 強制自動運轉

當遙控器遺失或由於其他原因無法使用的情況下，可以使用強制自動運轉。

## 如何使用主單元控制裝置

在接收器單元控制面板上按強制自動按鈕3到10秒之間。

若要停止運轉，再次按強制自動按鈕。



- 當使用強制自動按鈕上的控制裝置操作空調機時，其運轉模式與選擇遙控器上的自動模式時相同。
- 風速選擇為“自動”，溫度調節器設定為標準 (24 °C)。

# 省電運轉

在執行該步驟前開始空調機運轉。

## 使用省電運轉

按“省電”按鈕。

省電指示燈（綠色）將亮起。  
開始省電運轉。

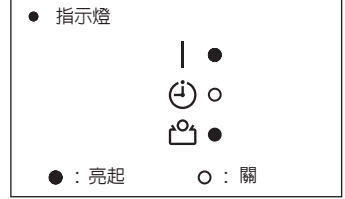
## 停止省電運轉

再次按“省電”按鈕。

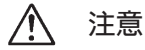
省電指示燈（綠色）將熄滅。  
開始正常運轉。

## 關於省電運轉

- 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，省電模式能比其他正常模式節省更多能源。
- 在單機式的情況下，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%。
- 在一對多空調機的情況下，只有設定的室內機組可以使用省電運轉模式。
- 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。
- 在自動模式的監視期間，即使按下省電按鈕而選擇了省電運轉，空調機也不會切換至省電運轉。



# 清潔與保養



- 清潔機組之前一定要關閉機組，並斷開電源。
- 關閉電氣斷路器。
- 機組內的风扇高速運轉，可能會導致人身傷害。

- 若要避免零部件過度磨損或空調機故障，使用者/消費者需要定期透過認可的技術支援進行維護。若要瞭解維護週期，請消費者諮詢認可的安裝人員或技術支援。
- 長期使用後，機組內部會積聚灰塵，這將降低空調機效能。除了您自己的清潔與保養之外，我們建議定期檢查機組。如需詳細資訊，請洽詢授權的維修人員。
- 每次對產品進行核查、維護、測試或修理等技術支援時，建議使用者/消費者索取一份工作單副本。
- 清潔機身時，請勿使用超過 40 °C 的熱水、粗糙的研磨清潔劑或苯或稀釋劑等揮發性介質。
- 請勿使機組接觸液體殺蟲劑或頭髮定型劑。
- 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。

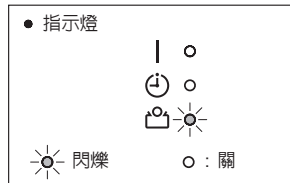
## 清潔空氣過濾網

- 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。
- 可以用真空吸塵機清除空氣過濾網內的灰塵，或用中性清潔劑和溫水清洗過濾網。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。
- 當空氣過濾網聚積髒污時，會引起送風量減少、運轉效能降低及噪音量上升。

## 過濾網指示燈重設（特殊設定）

- 如果在安裝時正確設定便可使用。使用此功能時，請洽詢授權的維修人員。

- 到了該清潔過濾網的時候，便會亮起。  
開啓電源後。  
按接收器單元控制面板上的強制自動 2 秒或以上。  
過濾網顯示會消失。



# 選擇遙控器信號代碼

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，請變更遙控器信號代碼，以僅操作您要設定的空調機（有4選擇可用）。

當室內安裝2台或更多空調機時，若要設定每台空調機的信號代碼，請洽詢經銷商。

## 選擇遙控器信號代碼

根據下列步驟選擇遙控器的信號代碼。（請注意，如果空調機尚未設定信號代碼，則空調機無法接收信號代碼。）

- 1 遙控器顯示器上顯示時鐘之後，再按下啟動/停止按鈕。
- 2 按住功能選擇按鈕5秒以上，顯示目前的信號代碼（初始設定為A）。
- 3 按“溫度（▲/▼）”按鈕，在A→b→c→d間變更信號代碼。將顯示器上的代碼與空調機信號代碼對應起來。
- 4 再次按功能選擇按鈕，返回時鐘畫面。信號代碼即會變更。



如果您在信號代碼顯示之後30秒內沒有按下任何按鈕，系統會返回最初的時鐘畫面。在這種情況下，請從步驟1重新開始。

裝運前，空調機的信號代碼設定為A。若要變更信號代碼，請洽詢經銷商。

更換遙控器內的電池後，遙控器會重設為信號代碼A。如果使用的信號代碼不是信號代碼A，請在更換電池後重設信號代碼。如果不知道空調機信號代碼設定，請嘗試每一個信號代碼（A→b→c→d），直至找出能夠使空調機運轉的代碼。

# 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**

若空調機故障（燃燒氣味等），請立即停止使用，關閉斷路器，並聯絡授權的維修人員。關閉機組的電源開關，並不能完全切斷電源。請關閉斷路器，以確保電源完全切斷。要求維修服務前，請進行以下檢查：

	徵兆	問題	參考頁碼
正常功能	無法立即運轉：	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 若關閉機組然後立即開機，為了保護保險絲，3分鐘內壓縮機不會運轉。</li> <li>● 每當斷開電源插頭然後重新連接到電源插座時，在3分鐘之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>	—
	聽見噪音：	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在運轉過程中或剛停止機組時，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（冷媒流動的聲音）。</li> </ul>	—
		<ul style="list-style-type: none"> <li>*● 在暖氣運轉過程中，偶爾可能會聽到嘶嘶聲。這是由自動除霜運轉造成的聲音。</li> </ul>	14
	氣味：	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 可能會從室內機組中發出某些氣味。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>	—
	發出煙霧或蒸汽：	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 冷氣或除濕運轉過程中，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>	—
		<ul style="list-style-type: none"> <li>*● 暖氣運轉過程中，室外機組送風可能會停止，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。</li> </ul>	14
	風量較弱或停止：	<ul style="list-style-type: none"> <li>*● 當開始暖氣運轉時，剛開始送風速度很低，以便進行讓內部零部件預熱。</li> <li>*● 暖氣運轉過程中，若室溫上升到溫度調節器設置之上，室外機組將停止，室內機組將以非常低的送風速度運轉。若希望進一步為房間供暖，請將溫度調整設定為更高的溫度。</li> </ul>	—
		<ul style="list-style-type: none"> <li>*● 暖氣運轉期間，自動除霜模式運轉時，機組會暫時停止運轉（最多15分鐘）。在自動除霜運轉過程中，運轉指示燈將閃爍。</li> </ul>	14
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在除濕運轉過程中或當機組正在監控室內溫度時，送風將以非常低的速度運轉。</li> </ul>	7
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 一對多機組的情況下，若多台機組以不同（如下所示）運轉模式運轉，後來運轉的機組會停止，並且停止運轉的室內機組的遙控器顯示器上會出現運轉指示燈（綠色）。 暖氣模式和冷氣模式（或除濕模式） 暖氣模式和送風模式</li> </ul>	15
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在靜音運轉過程中，送風將以非常低的速度運轉。</li> </ul>	6
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在監控自動運轉過程中，送風將以非常低的速度運轉。</li> </ul>	7
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 一對多機組的情況下，若多台機組以不同（如下所示）運轉模式運轉，後來運轉的機組會停止，並且運轉指示燈（綠色）將閃爍。 暖氣模式和冷氣模式（或除濕模式） 暖氣模式和送風模式</li> </ul>	15
室外機組有水產生：	<ul style="list-style-type: none"> <li>*● 在暖氣運轉過程中，由於自動除霜運轉，室外機組可能會產生水。</li> </ul>	14	

# 故障排除

	徵兆	問題	參考頁碼
再檢查一次	完全無法運轉：	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 是否將斷路器關閉？</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>	—
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 是否定時正在發揮作用？</li> </ul>	8 至 9
	冷氣（或*暖氣）效能不佳：	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 空氣過濾網是否變髒？</li> <li>● 空調機的入風口格柵或出風口是否阻塞？</li> <li>● 是否正確調節室溫設定（溫度調節器）？</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> <li>● 在冷氣運轉時，房間內是否有加熱裝置和電腦，或房間內是否有許多人？</li> </ul>	—
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 機組是否設定為靜音運轉？</li> </ul>	—
機組運轉與遙控器設定不一致：	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 遙控器的電池電量是否已耗盡？</li> <li>● 遙控器的電池是否安裝正確？</li> </ul>	5	

進行以上檢查後，若故障仍然存在，或有燃燒氣味，或運轉指示燈與定時指示燈閃爍，請立即停止使用，關閉斷路器，並聯絡授權的維修人員。

# 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)。

## \*暖氣效能

- 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。當覺得暖氣效能不夠時，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時停止運轉。

## \*微電腦控制的自動除霜

- 在室外溫度很低、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，從而導致運轉效能下降。  
為了防止這種效能下降，本機組配有微電腦控制的自動除霜功能。當結霜時，空調機將暫時停止，並短暫運轉除霜程序(最多15分鐘)。
- 暖氣運轉停止後，如果室外機組上結霜，機組會啓動自動除霜運轉。  
此時，室外機組會在運轉幾分鐘後自動停止。

## 低溫冷氣

- 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。

# 運轉提示

## 自動重新啓動

### 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啓動。
- 若在定時運轉期間出現斷電，定時會被重設，室內機組將按照新的時間設定開始（或停止）運轉。在這種情況下（發生此等定時故障時），定時指示燈將閃爍。
- 同時使用其他電器（電動刮鬍刀等）或在附近使用無線電信號發射器時，可能會導致空調機故障。在這種情況下，請暫時斷開電源，隨後再接通電源，然後用遙控器恢復運轉。

## 一對多空調機

本室內機組可以連接到一對多室外機組。一對多空調機允許在多個地方運轉多台室內機組。室內機組會根據其各自的輸出同時運轉。

### 同時使用多台機組

有關變頻器（◇）的說明僅適用於“變頻器機型”。

- 使用一對多空調機時，可同時運轉多台室內機組。但同組兩台或以上室內機組同時運轉時，暖氣及冷氣的效能會比使用單台室內機組時低。相對地，欲同時使用一台以上室內機組供冷時，應在夜間及其他需要較小輸出時使用。同樣地，建議當同時使用多台室內機組暖氣時，配合所需使用其他輔助空間取暖器。
- 季節性和室外溫度條件、房間結構及房間內人數也可能導致運轉效能有差異。建議您試用不同的運轉模式，確認機組提供的暖氣和冷氣輸出程度，以最符合您家居生活型態的方式運轉機組。
- 若發現一台或以上機組同時運轉時的冷氣或暖氣效能不佳，建議您停止同時運轉多台機組。
- ◇ ● 在以下不同的運轉模式下無法執行運轉。  
若室內機組設定為進行無法達成的運轉模式，遙控器顯示器上會出現運轉指示燈（綠色），而機組將進入待機模式。  
暖氣模式和冷氣模式（或除濕模式）  
暖氣模式和送風模式
- ◇ ● 在以下不同的運轉模式下可執行運轉。  
冷氣模式和除濕模式  
冷氣模式和送風模式  
除濕模式和送風模式
- ◇ ● 室外機組的運轉模式（暖氣或冷氣（除濕）模式）取決於首先運轉的室內機組的運轉模式。若室內機組以風扇模式啓動，則無法判斷室外機組的運轉模式。例如，室內機組（A）以送風模式啓動，室內機組（B）則以暖氣模式啓動，室內機組（A）會暫時以送風模式啓動，但是室內機組（B）以暖氣模式開始運轉時，機組（A）遙控器顯示器上會出現運轉指示燈（綠色），並進入待機模式。室內機組（B）會繼續以暖氣模式運轉。

## 注意事項

- \* ● 使用暖氣模式時，室外機組偶爾會短暫啓動除霜運轉。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加熱運轉，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。

## 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：http://www.fujitsu-general.com/tw/

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。

