

# Panasonic®



## 使用說明書 變頻分離式冷(暖)氣機

正確的使用將幫助您更省電

另附保證書

### 室內機

CS-QX22FA2  
CS-QX28FA2  
CS-QX36FA2  
CS-QX40FA2  
CS-QX50FA2  
CS-QX63FA2  
CS-QX71FA2  
CS-QX80FA2  
CS-QX90FA2  
CS-QX110FA2

### 室外機 (一對一)

R32專用  
冷暖機種  
冷專機種

CU-QX22FHA2 CU-QX22FCA2  
CU-QX28FHA2 CU-QX28FCA2  
CU-QX36FHA2 CU-QX36FCA2  
CU-QX40FHA2 CU-QX40FCA2  
CU-QX50FHA2 CU-QX50FCA2  
CU-QX63FHA2 CU-QX63FCA2  
CU-QX71FHA2 CU-QX71FCA2  
CU-QX80FHA2 CU-QX80FCA2  
CU-QX90FHA2 CU-QX90FCA2  
CU-QX110FHA2 CU-QX110FCA2

### 室外機 (一對多)

#### R410A專用

冷暖機種  
CU-4J130YHA2 CU-4J130YCA2  
CU-4J150YHA2 CU-4J150YCA2  
CU-4J130FHA2 CU-4J130FCA2  
CU-4J150FHA2 CU-4J150FCA2  
CU-5J160FHA2 CU-5J160FCA2

### 室外機 (一對多)

#### R32專用

冷暖機種  
CU-2J45FHA2 CU-2J45FCA2  
CU-2J52FHA2 CU-2J52FCA2  
CU-2J56FHA2 CU-2J56FCA2  
CU-2J63BHA2 CU-2J63BCA2  
CU-2J71BHA2 CU-2J71BCA2  
CU-2J83BHA2 CU-2J83BCA2  
CU-3J83FHA2 CU-3J83FCA2  
CU-3J90BHA2 CU-3J90BCA2  
CU-4J100BHA2 CU-4J100BCA2

在此誠摯地感謝您購買本公司分離式冷氣機

請於使用前詳細參閱本說明書，正確使用並妥善保存。

為確保您的權益，務必請經銷商於保證書上記入購買日期、經銷商名稱等。

<b>使用前準備</b>	安全上的注意事項(請務必遵守)	01
	各部位名稱(室內機/室外機/遙控器)	05
	運轉前準備(機體/遙控器)	07
<b>使用方法</b>	冷氣運轉	09
	除濕運轉	10
	自動運轉	11
	暖氣運轉	12
	靜音、急速運轉	13
	nanoeX運轉	14
	乾燥防霉、自體淨	15
	機體音量、機體燈光	15
	冷氣機適當的使用方法	16
	ECONAVI、睡眠	17
	定時預約設定方法	18
	空氣偵測指示燈	19
	保養及檢查(濾網的清潔保養)	20
保養及檢查	21	
<b>故障時</b>	懷疑故障發生時	22
	故障時(緊急處理方法)	23
	這時候您該怎麼辦?	24
<b>規格</b>	規格/性能	25

# 安全上的注意事項(請務必遵守)

(搭配R32冷媒室外機)



在操作空調機前，請仔細閱讀本說明書中的注意事項。



本電器填充R32冷媒

為防患未然避免危害使用者及他人財產，列舉務必遵守事項如下加以說明。

■無視表示內容而使用方式錯誤時會導致的危害及損害程度，以下面的表示來區分說明。



**警告** 本欄所表示的內容為「有可能導致死亡或重傷」。



**注意** 本欄所表示的內容為「有可能導致財產損失或人身傷害，嚴重程度視情況而定」。

■希望遵守內容的種類以下面的圖形來區分說明。



本圖形表示「禁止之意」。



本圖形表示務必「強制」實行之意。



請確實接地。

## ⚠ 警告



■不可過冷或過長時間直接讓冷風吹皮膚  
是造成身體不適的原因，特別是幼兒及年長者。



■為防止受傷，請勿將手指或棒類插入吹出口  
內部風扇高速回轉會導致傷害發生。



■為防止受傷，請勿將手指或棒類插入吹出口  
內部風扇高速回轉會導致傷害發生。



■不要乘坐或堆放物品  
在陽台會有跌倒、墜落的疑慮。



**有關電源開關及電源線…(含電源配線)**

- 手濕時請勿操作配線
- 請勿中途接電線或使用延長線及接線  
會導致發熱造成火災及觸電的發生。
- 請勿使用破損電源線或再加工電源線  
•請勿在電源線上放置重物或加工以免造成  
電源線破損或損傷。
- 長時間不使用冷氣時，為了安全起見請  
關閉無熔絲開關
- 請勿以束帶等捆綁電源線的方式來收存  
電源線，且勿接近熱源、過度彎曲、拉  
扯、緊束。  
會導致發熱造成火災及觸電的發生。



**關於遙控器電池的處理…**

- 遙控器請勿放置於幼兒可以輕易拿取的位置  
避免幼兒取出電池，可能吞食造成危險。
- 電池 $\oplus/\ominus$ 極性請勿弄錯  
避免短路導致火災及電池液洩漏。
- 品牌或種類不同之電池請不要混合使用



■使用電源方面

電源為標準電壓，請使用冷氣機專用電路。



**關於電源開關…**

- 發生異常時(有燒焦味等)須停止冷氣機  
運轉，關閉無熔絲開關  
若在異常狀態下繼續運轉會因發熱等造成火災及  
觸電發生，請速與所購買的商店或服務站洽詢。

**安裝、移設或修理時…**



施工完畢請向購買商店或專業人員，確認下列事項：

- 冷媒沒有洩漏 (冷媒遇到火氣後會產生毒素)  
正常使用冷媒不會洩漏，冷氣不冷、暖氣不暖，可能是冷媒洩漏，請向購買商店或本公司服務站洽詢。
- 漏電斷路器或接地是否裝置  
未安裝漏電斷路或接地可能會導致漏電、觸電等發生。
- 是否使用指定冷媒  
使用指定冷媒以外的冷媒會造成機器故障、破裂、受傷等。
- 安裝機體時必須考慮到固定強度及安全性，並預留安全的服務維修空間。  
安裝時，安裝場所之耐重量，必須詳細確認，強度不足或固定不安全，容易造成機體掉落或是造成人員受傷，並且請預留安全之服務空間以利維修之用。
- 如果在安裝過程中發生冷媒氣體洩漏，  
請立即對洩漏發生區域通風  
如果冷媒與火接觸，可能會產生有毒氣體。
- 在完成安裝以後，請檢查冷媒氣體是否有洩漏  
如果冷媒氣體洩漏至房間並與暖風機或爐灶等火源接觸，可能會產生有毒氣體。
- 請勿自行修理或移動，及重新安裝。  
安裝時如需另行配線施工，請依照電工法規之規定安裝。(請參照規格、性能表)

**※警告！未遵守事項**

壓縮機的爆裂會使周圍零件飛散，工事作業者  
可能會有重傷的危險。

# 安全上的注意事項(請務必遵守) (搭配R32冷媒室外機)

## △注意

### 關於室內機…



- 室內機下方，請勿放置其他電器製品及傢俱水滴滴下會造成污損及故障。
- 請勿讓動植物直接吹風  
會造成動植物有不良影響。
- 若打雷時，造成冷氣機停止運轉，請勿觸摸冷氣機機體  
會因漏電而導致觸電發生。
- 請勿做為保存精密機器、食品、動植物、美術品等之用  
會造成品質變差等情況發生。

### 關於室外機…



- 請勿碰觸室外機鋁片部分  
鋁片可能會割傷手。
- 請勿放置於損壞的安裝架(台)  
會導致落下或翻倒。

### 清潔冷氣機時…



- 顧客請勿自行清洗冷氣機內部  
恐怕會導致漏水、故障、發煙或發火。  
請洽詢直屬服務站或經銷商。
- 請勿碰觸室內機鋁片部分  
鋁片可能會割傷手。
- 請勿登上不安全的梯子或桌面
- 請不要使用製造商建議以外的加速除霜或清潔的方法。

### 清潔冷氣機時…



- 請停止運轉，關閉無熔絲開關  
內部風扇高速回轉會導致傷害發生。
- 吸入面板或空氣濾網水洗後，請確實擦去水分

### 安裝或移設時…



- 請勿安裝在可燃性氣體附近以防止危險  
當瓦斯漏氣傳至設備周圍後會導致火災。
- 設置或移動空調時，冷凍系統（配管）  
內，不可放入指定冷媒(R32)以外的空  
氣。  
有空氣或其他異物在冷媒回路中，會導致壓  
力異常升高，可能會造成設備損壞，甚至  
是人身傷害。
- 搬家或移設其他房間時，需要專門技術  
及施工費，請洽詢直屬服務站或經銷商

### 室內外機週邊確認



- 地面有塗蠟時不要運轉  
(冷氣機內部附著蠟成份時會造成漏水)  
在塗蠟後需在完全換氣後才可運轉。

### 關於室內外機…



- 本產品不適用於有較弱體型、感官、心  
智能力或缺乏相關知識經驗的人(包含  
兒童)，除非身旁有人照料或教導使用  
本產品。
- 孩童應受監護，以確保孩童不嬉戲玩  
電器。
- 本電器必須保存於室內沒有持續操  
作中的點火來源(例如：明火、操作中的  
瓦斯設備或電加熱器)。
- 本電器放置處，任何通風口應保持無障  
礙物阻擋。

# 安全上的注意事項(請務必遵守)

(搭配R410A冷媒室外機)

為防患未然避免危害使用者及他人財產，列舉務必遵守事項如下加以說明。

■無視表示內容而使用方式錯誤時會導致的危害及損害程度，以下面的表示來區分說明。

 **警告** 本欄所表示的內容為「有可能導致死亡或重傷」。

 **注意** 本欄所表示的內容為「有可能導致傷害或僅有物品可能發生損害」。

■希望遵守內容的種類以下面的圖形來區分說明。

	本圖形表示「禁止之意」		本圖形表示務必「強制」實行之意。		請確實接地。
---	-------------	---	------------------	---	--------

## 警告

-  ■ 不可過冷或過長時間直接讓冷風吹皮膚  
是造成身體不適的原因，特別是幼兒及年長者。
-  ■ 使用電源方面  
電源為標準電壓，請使用冷氣機專用電路。

### 關於室內機…

-  ■ 為防止受傷，請勿將手指或棒類伸入吹出口  
內部風扇高速回轉會導致傷害發生。

### 關於電源開關…

-  ■ 發生異常時(有燒焦味等)須停止冷氣機運轉，關閉無熔絲開關  
若在異常狀態下繼續運轉會因發熱等造成火災及觸電發生，請速與所購買的商店或服務站洽詢。

### 關於室外機…

-  ■ 為防止受傷，請勿將手指或棒類伸入吹出口  
內部風扇高速回轉會導致傷害發生。
-  ■ 不要乘坐或堆放物品  
在陽台會有跌倒、墜落的疑慮。

### 安裝、移設或修理時…

-  施工完畢請向購買商店或專業人員，確認下列事項：
  - 冷媒沒有洩漏（冷媒遇到火氣後會產生毒素）  
正常使用冷媒不會洩漏，冷氣不冷、暖氣不暖，可能是冷媒洩漏，請向購買商店或本公司服務站洽詢。
  - 漏電斷路器或接地是否裝置  
未安裝漏電斷路或接地可能會導致漏電、觸電等發生。
  - 是否使用指定冷媒  
使用指定冷媒以外的冷媒會造成機器故障、破裂、受傷等。
  - 安裝機體時必須考慮到固定強度及安全性，並預留安全的服務維修空間。  
安裝時，安裝場所之耐重量，必須詳細確認，強度不足或固定不安全，容易造成機體掉落或是造成人員受傷，並且請預留安全之服務空間以利維修之用。
  - 請勿自行修理或移動，及重新安裝。  
安裝時如需另行配線施工，請依照電工法規之規定安裝。（請參照規格、性能表）

### ※警告！未遵守事項

壓縮機的爆裂會使周圍零件飛散，工事作業者可能會有重傷的危險。

### 關於遙控器電池的處理…

-  ■ 遙控器請勿放置於幼兒可以輕易拿取的位置  
避免幼兒取出電池，可能吞食造成危險。
- 電池 $\oplus/\ominus$ 極性請勿弄錯  
避免短路導致火災及電池液洩漏。
- 品牌或種類不同之電池請不要混合使用

# 安全上的注意事項(請務必遵守)(搭配R410A冷媒室外機)

## ⚠ 注意

### 關於室內機…



- 室內機下方，請勿放置其他電器製品及傢俱水滴滴下會造成污損及故障。
- 請勿讓動植物直接吹風  
會造成動植物有不良影響。
- 若打雷時，造成冷氣機停止運轉，請勿觸摸冷氣機機體  
會因漏電而導致觸電發生。
- 請勿做為保存精密機器、食品、動植物、美術品等之用  
會造成品質變差等情況發生。

### 清潔冷氣機時…



- 顧客請勿自行清洗冷氣機內部  
恐怕會導致漏水、故障、發煙或發火。  
請洽詢直屬服務站或經銷商。
- 請勿碰觸室內機鋁片部分  
鋁片可能會割傷手。
- 請勿登上不安全的梯子或桌面

### 安裝或移設時…



- 請勿安裝在可燃性氣體附近以防止危險  
當瓦斯漏氣傳至設備周圍後會導致火災。
- 搬家或移設其他房間時，需要專門技術及施工費，請洽詢直屬服務站或經銷商

### 關於室內外機…



- 本產品不適用於有較弱體型、感官、心智能力或缺乏相關知識經驗的人(包含兒童)，除非身旁有人照料或教導使用本產品。
- 孩童應受監護，以確保孩童不嬉戲玩電器。

### 關於室外機…



- 請勿碰觸室外機鋁片部分  
鋁片可能會割傷手。
- 請勿放置於損壞的安裝架(台)  
會導致落下或翻倒。

### 關於排水管…



- 要確實做好排水管配管工作  
未落實配管工作時會導致漏水使財物受損。

### 清潔冷氣機時…



- 請停止運轉，關閉無熔絲開關  
內部風扇高速回轉會導致傷害發生。
- 吸入面板或空氣濾網水洗後，請確實擦去水分

### 與燃燒器具一起運轉時…



- 特別留意換氣  
會造成缺氧或頭痛等的原因。
- 燃燒器具須使用於風不會直接吹到的地方  
會因燃燒器具的不完全燃燒而導致一氧化碳中毒等事件發生。

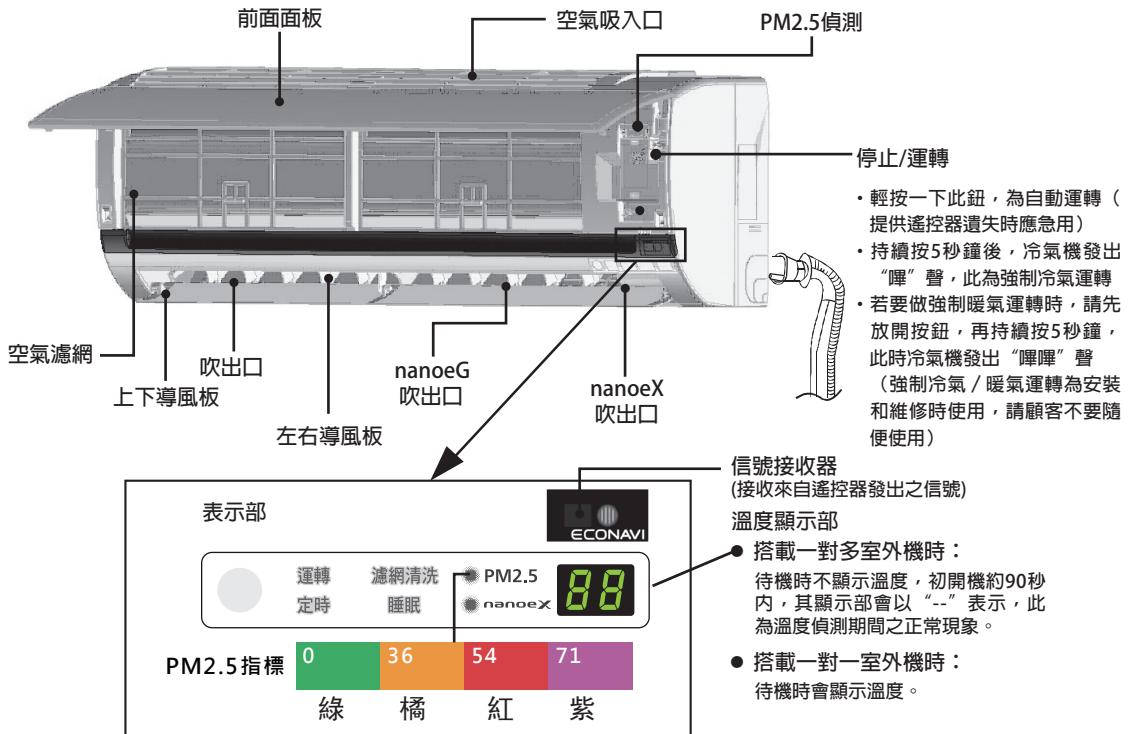
### 室內外機週邊確認



- 地面有塗蠟時不要運轉  
(冷氣機內部附著蠟成份時會造成漏水)  
在塗蠟後需在完全換氣後才可運轉。

# 各部位名稱 (室內機／室外機／遙控器)

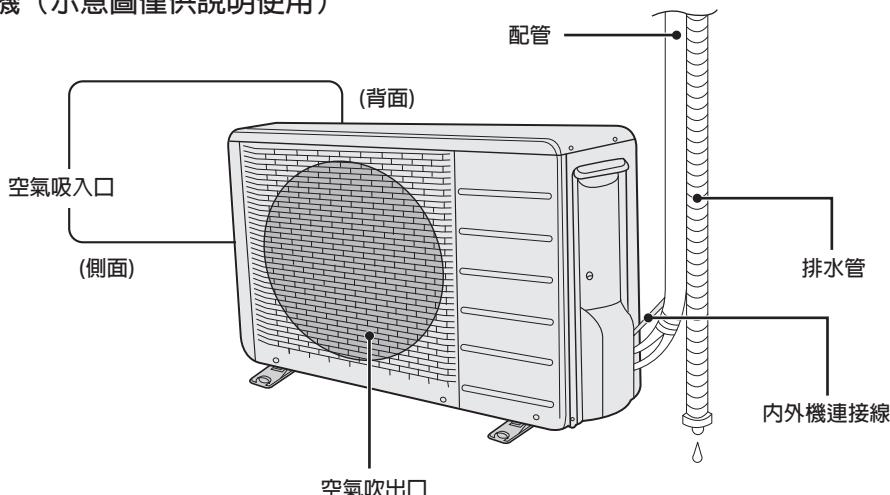
室內機(示意圖僅供說明使用)



備註：本機體所顯示之溫度為冷氣機前面面板附近之溫度，並非室內各角落之溫度，僅作參考。

- 除霜中（運轉燈閃爍）
- 室內溫度顯示範圍-9°C～60°C。
- 機體之溫度顯示，僅作為室內溫度顯示，不作為遙控器設定溫度顯示。
- 搭載一對多機種時，初送電時，室內機溫度顯示會亮一下，然後熄滅。
- 在相同空間中，機體架設高度會影響PM2.5偵測的數值
- PM2.5濃度指燈及指標燈相關說明，請參照P.19 空氣偵測指燈內容。

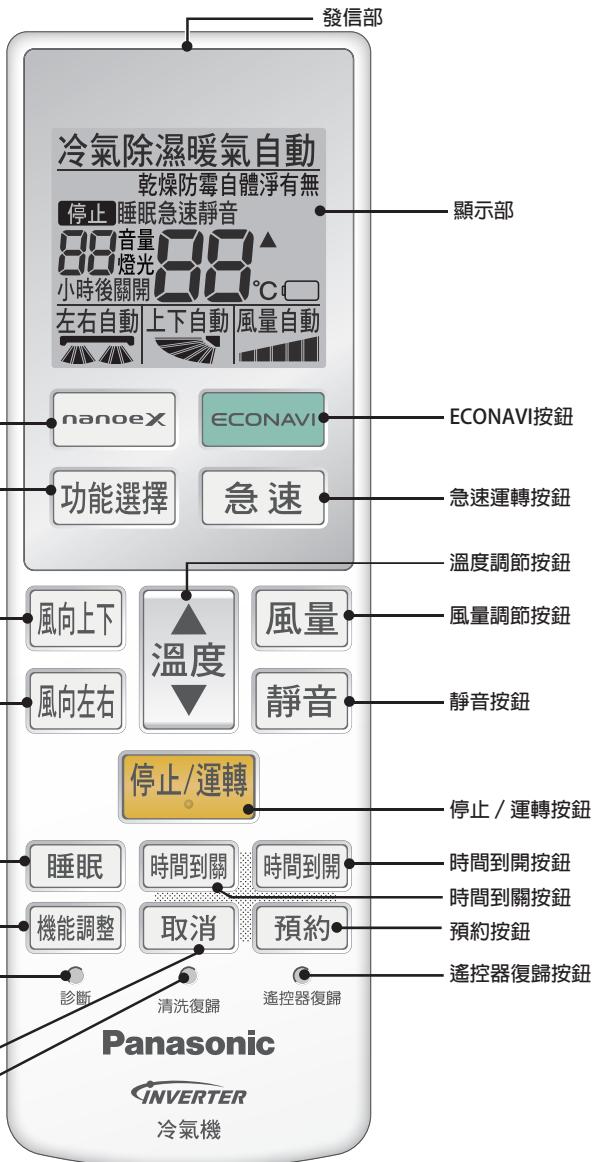
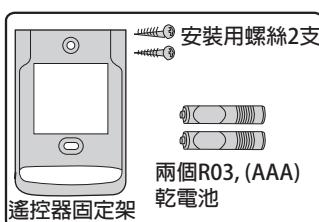
室外機 (示意圖僅供說明使用)



## 遙控器

※ 冷專機種無“暖氣”功能，若搭配室外機為冷專機種，就算按“功能選擇”鍵切換至“暖氣”功能時，也无法動作。

※ 如怕誤解請將遙控器背蓋打開，將開關切至“冷氣”，這樣按“功能選擇”暖氣功能就不會出現。



- “診斷”按鈕為故障修理、服務時使用，一般情況下請不要使用。
- 當遙控器上的數字紊亂或不能調整時，用細棒輕按一下遙控器“遙控器復歸”按鈕，可使遙控器回復到最初設置狀態，然後再重新進行設定。
- 當本體上的濾網清洗燈亮起時，表示濾網需清洗，清洗方式請見 P.20 (●空氣濾網)，清洗完畢後，請短壓一下“清洗復歸”按鈕，顯示部顯示▲一下，即發送清洗復歸訊號，使濾網清洗燈熄滅。
- 長按“清洗復歸”按鈕5秒後，顯示部顯示▲一下，即發送機體復歸訊號，使機體復歸為初始狀態。
- 當遙控訊號未接收到或誤操作時，可能會造成遙控器顯示畫面與機體實際狀態不符，此時請按遙控器的“停止／運轉”按鈕，關機後再開機。

# 運轉前的準備 (機體/遙控器)

■ 運轉前請詳細了解下列各項內容

## 冷氣機正常使用條件

環境溫度		室內側 溫度	室外側 溫度
冷氣及除濕	最高	32	43
	最低	16	16
暖氣	最高	30	24
	最低	-	0

- 遙控器溫度設定範圍在 16 ~ 30 度之間。

## 長期間不使用時

- 關閉無熔絲開關，否則即使遙控器控制在停止運轉狀態，仍會有約 10W 的耗電量。

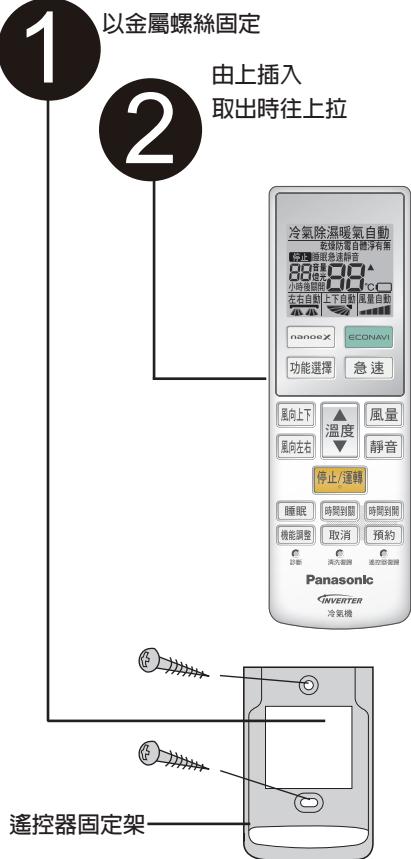
## 短期間停止運轉時

- 冷氣機控制電路有 3 分鐘保護功能設計，請稍待一會兒再重新啟動運轉。

## 遙控器使用

- 遙控器操作面板有保護膜，使用前請先將保護膜撕下。

## 安裝在牆壁保管時



### 電池更換時機

- ①若顯示部無顯示或低電量表示圖標 閃爍時，請更換電池。
- ②當遙控器按下，顯示部會消失後又全顯示且無法操作，請更換電池。
- ③當操作時顯示變淡，請更換電池。
  - 更換電池時，若無法正常動作，請取出電池 60 秒後再裝入。
  - 將遙控器置於牆上操作冷氣機時，當固定座位置不佳時，會有接收不良的情況發生。此時可將遙控器朝機體操作即可。（或更換新電池）
  - 可以用螺絲來固定遙控器固定架。

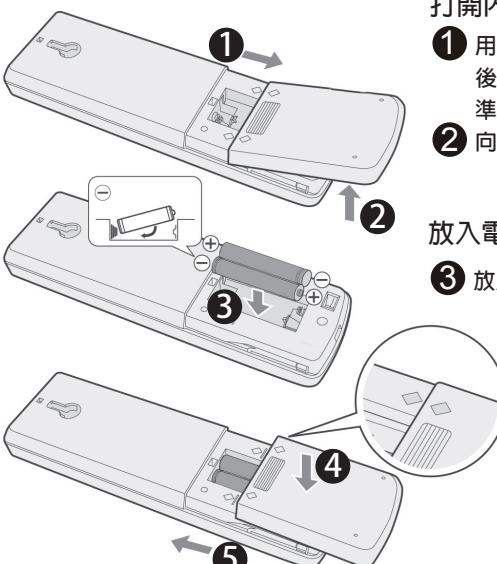
### 遵守事項

- 有關遙控器安裝的地方
  - 請避免妨礙信號傳送的地方，如窗簾、屏風等。
  - 遠離火爐及太陽直接照射的地方。
  - 請避免遙控器的扔投、掉落或浸水。

**廢電池請回收**

## 遙控器的準備

### ■乾電池的放入方法



### 打開內蓋

- ①用手指在OPEN處輕壓後，下推到◆符號對準。
- ②向上提起取出。

### 放入電池

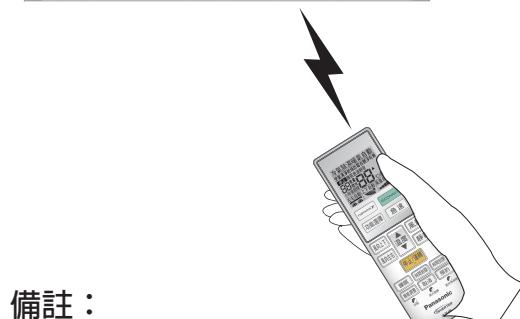
- ③放入電池。

### 蓋上內蓋

- ④蓋子與本體的◆符號對準，從上按壓安裝。
- ⑤往上推，蓋上蓋子。

### ■遙控器的使用方法

- 1.受信距離直線約為 8 公尺。
- 2.遙控器發信部須朝受信部（機體），以避免機體顯示狀態與遙控器之間不一致。
- 3.注意避免有物品擋住信號發射。



### 備註：

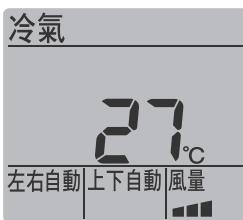
- 使用電子式省電燈泡或變頻器式電燈時，可能會阻礙冷氣機的信號接收，有此情況發生時請向購買商店洽詢。

# 使用方法 (冷氣運轉)

## 冷氣運轉

1

按 [功能選擇] 按鈕選擇  
"冷氣"行程



2

按 [停止/運轉] 按鈕啟動冷氣機  
此時機體顯示部 "運轉" 燈亮。

■想停止時

按 [停止/運轉] 按鈕，(此時機體顯示部  
"運轉" 燈滅，遙控器 "停止" 显示)。



3

按 [風量] 按鈕設定風量  
• 按 "風量" 按鈕，每按一次  
按鈕顯示部改變一次。  
除風量自動外，另有5段風  
量可供選擇。  
• 持續操作按鈕會持續變化。



(隨著顯示值的遞增，風量也逐漸增強)

4

按溫度  $\Delta$   $\nabla$  按鈕，調整溫度  
• 每按1次溫度即改變1度。  
• 溫度範圍在16~30度之間。  
• 持續操作按鈕溫度會持續遞增或遞減。

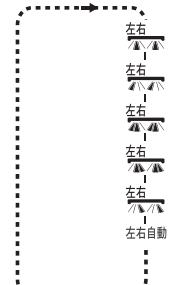


按此鈕溫度遞增

按此鈕溫度遞減

5

按風向 [風向上] [風向左] 按鈕選擇  
上下左右風向角度  
• 持續操作按鈕會持續變化。



(開放角度僅供說明示意用)

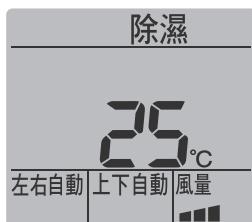
- 有設定自體淨時，開機時，會延遲約1分鐘送風，或間歇運轉。
- 風量自動時，上下導風板擺動形成接近自然風的狀態。
- 在打開窗戶或濕度比較高，連續運轉時，吹出口有可能因為結露而滴水。
- 請不要將上下導風板長時間向下，以防止上下導風板結露、滴水。
- 風量自動時，冷氣機會自動判定在最適當的範圍內作風量變動；若無法滿足使用者需求時，可自行使用遙控器來設定風量。
- 本變頻冷〔暖〕氣機在設計上為了達到快速降溫〔升溫〕的目的，微電腦在初開機時自動設定有速冷〔暖〕運轉功能，讓人感受舒適效果。在負荷較低時，開機初期有可能造成溫度顯示低〔高〕於設定溫度，此溫差乃屬於正常之現象，約30分鐘後即可恢復原設定控制溫度。
- 若搭載一對多機種時：當二室以上同時使用時，請選擇相同機能運轉，若機能不同時，可能無法正常運轉，此時室內運轉燈閃爍直到調回相同運轉模式即可回到正常操作。

# 使用方法 (除濕運轉)

## 除濕運轉

1

按 [功能選擇] 按鈕選擇  
"除濕"行程



2

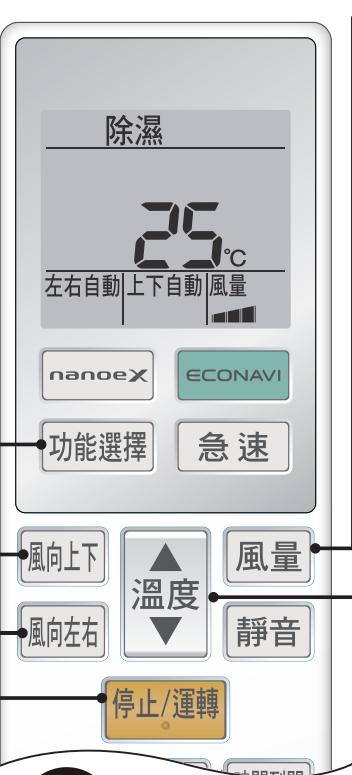
按 [停止/運轉] 按鈕啟動冷氣機  
此時機體顯示部 "運轉" 燈亮。

■想停止時

按 [停止/運轉] 按鈕，(此時機體顯示部  
"運轉" 燈滅，遙控器 "停止" 显示)。

5

按風向 [風向上下] [風向左右] 按鈕選擇  
上下左右風向角度  
•持續操作按鈕會持續變化。



3

按 [風量] 按鈕設定風量

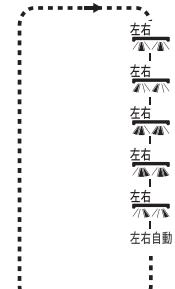
- 按 "風量" 按鈕，每按一次按鈕顯示部改變一次。  
除風量自動外，另有5段風量可供選擇。
- 持續操作按鈕會持續變化。

風量自動

4

按溫度 ▲ ▼ 按鈕，調整溫度

- 每按1次溫度即改變1度。
- 溫度範圍在16~30度之間。
- 持續操作按鈕溫度會持續遞增或遞減。



(開放角度僅供說明示意用)

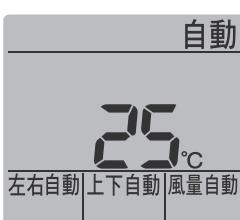
- 除濕是以降低房間濕度為目的的輕度冷氣運轉。在降低濕度的同時維持設定的溫度。建議在濕度較大時，使用除濕運轉。
- 室內溫度高於遙控器設定溫度，除濕運轉會自動轉為冷氣運轉（控制方式同冷氣運轉）。
- 室內溫度低於遙控器設定溫度，以除濕行程自動運轉，此時風量由微電腦自動控制無法調整。
- 風量自動時，會延遲40秒送風，或間歇運轉。（此為冷氣機自體清淨機能）。
- 風量自動時，冷氣機會自動判定在最適當的範圍內作風量變動；若無法滿足使用者需求時，可自行使用遙控器來設定風量。

# 使用方法 (自動運轉)

## 自動運轉

1

按 [功能選擇] 按鈕選擇  
"自動"行程



2

按 [停止/運轉] 按鈕啟動冷氣機

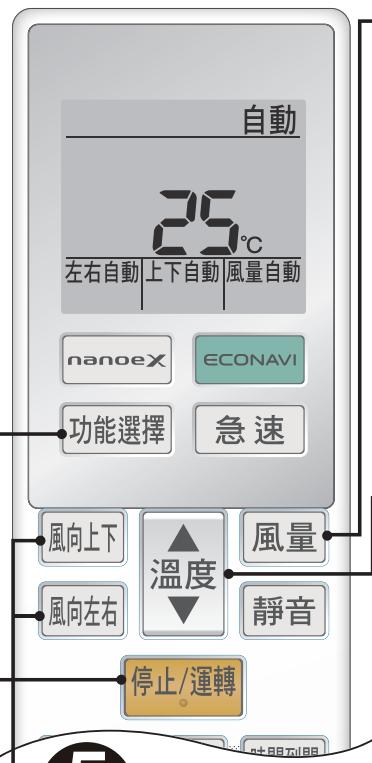
此時機體顯示部 "運轉" 燈亮。

註：若為一對多機種時，以自動運轉開機，首先運轉之室內機會作檢知動作，第二台以後不再做檢知動作，運轉模式同第一台。

■想停止時

按 [停止/運轉] 按鈕，(此時機體顯示部

"運轉" 燈滅，遙控器 "停止" 顯示)。



3

按 [風量] 按鈕設定風量

• 按 "風量" 按鈕，每按一次按鈕顯示部改變一次。  
除風量自動外，另有5段風量可供選擇。

• 持續操作按鈕會持續變化。

4

按溫度 ▲ ▼ 按鈕，調整溫度

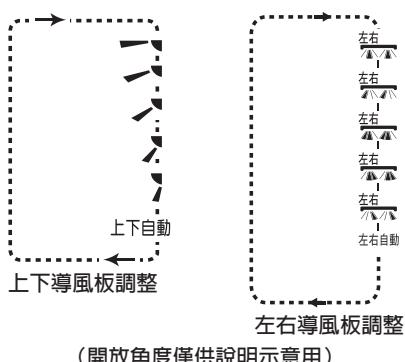
- 每按1次溫度即改變1度。
- 溫度範圍在16~30度之間。
- 持續操作按鈕溫度會持續遞增或遞減。



5

按風向 [風向上下] [風向左右] 按鈕選擇  
上下左右風向角度

• 持續操作按鈕會持續變化。



(開放角度僅供說明示意用)

- 自動運轉時，冷氣機會根據室內溫度、室外溫度、遙控器設定溫度，自動選擇運轉模式（暖氣、冷氣或除濕）。
- 運轉方式一對一機種每30分鐘，一對多機種每3小時比較選擇一次。
- 若覺得自動運轉選擇方式無法滿足使用者需求時，可用遙控器自行設定暖氣、冷氣、除濕等運轉方式。
- 為使遙控器顯示內容與機體運轉模式一致，當以遙控器做功能調整時，會將遙控器顯示部上所有狀態，同時發送至機體（操作遙控器時，請特別注意顯示部 "停止" 是否顯示，以避免操作時機體不當開/關機）。
- 風量自動時，冷氣機會自動判定在最適當的範圍內作風量變動；若無法滿足使用者需求時，可自行使用遙控器來設定風量。
- 若搭載一對多機種時；由於自動運轉，會視室內溫度及遙控器設定溫度，自動選擇運轉模式，所以當二室以上同時使用時，即使均為設定自動運轉，也會因遙控器設定溫度不同而導致判定不同機能運轉，此時可能因運轉模式衝突無法正常運轉，室內機運轉燈閃爍，直到判定回復相同運轉模式，或以遙控器直接切換相同運轉模式即可回到正常操作。
- 冷專機種沒有暖氣的運轉模式。

# 使用方法 (暖氣運轉)

暖氣運轉 (限冷暖機種，冷專機種無此機能)

1

按 [功能選擇] 按鈕選擇  
“暖氣”行程



2

按 [停止/運轉] 按鈕啟動冷暖氣機  
此時機體顯示部 “運轉” 燈亮。

■想停止時

按 [停止/運轉] 按鈕，(此時機體顯示部  
“運轉” 燈滅，遙控器 “停止”  
顯示)。



5

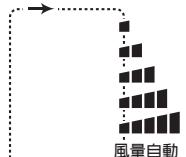
按風向 [風向上] [風向左] 按鈕選擇  
上下左右風向角度  
•持續操作按鈕會持續變化。

3

按 [風量] 按鈕設定風量

- 按“風量”按鈕，每按一次按鈕顯示部改變一次。  
除風量自動外，另有5段風量可供選擇。

•持續操作按鈕會持續變化。

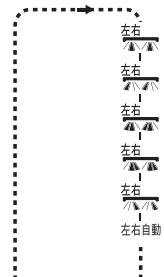
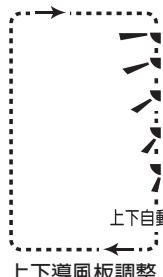


(隨著顯示值的遞增，風量也逐漸增強)

4

按溫度 ▲ ▼ 按鈕，調整溫度

- 每按1次溫度即改變1度。
- 溫度範圍在16~30度之間。
- 持續操作按鈕溫度會持續遞增或遞減。

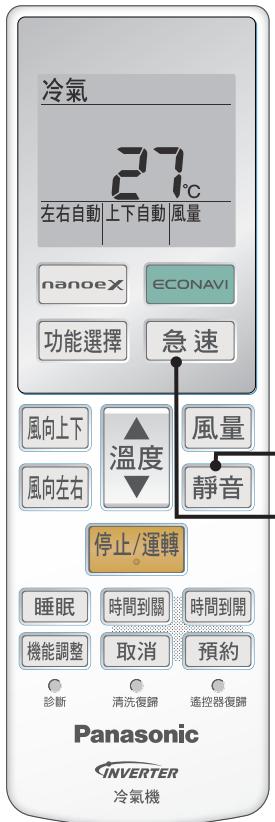


(開放角度僅供說明示意用)

- 暖氣運轉是將室外熱量送到室內。因此室外溫度過低時會導致暖氣能力降低。
- 暖氣初啟動時，微電腦會依照室內機熱交換器的溫度作冷風防止或預熱行程：  
冷風防止行程 (運轉燈閃爍，溫度顯示 "--")：室內機不運轉，待熱交換器溫度到達時開始運轉。  
預熱行程：室內機先送風，待壓縮機啟動後，室內機不運轉約30秒後開始運轉。
- 室外溫度低，濕度高時，室外機會結霜。為防止冷風吹出，在除霜時無風吹出 (此時室內機“運轉”燈閃爍室內溫度不會顯示以"--"顯示。)，室外機有水流動 (溶霜化水)。
- 風量自動時，吹出風溫度高時，風量會變大；吹出風溫度低時，風量會變小。
- 風向自動時，當吹出風溫度太高或太低時，上下導風板會自動調整為水平方向；溫度適當後，自動調整為向下 (不會上下擺動)。
- 左右風向自動時，微電腦會依環境狀況自動判別做自動擺動或停止擺動。
- 暖氣運轉關機後，為避免顯示溫度與室內溫度差異過大，會進行餘熱排除行程約130秒後停止。
- 風量自動時，微電腦會自動判定在最適當的範圍內作風量變動；若無法滿足使用者需求時，可自行使用遙控器來設定風量。
- 風量設定時，當室溫接近設定溫度或吹出溫度太低時，微電腦會自動判定在最適當的範圍內作風量變動。

# 使用方法（靜音、急速運轉）

## 靜音、急速運轉



### • 靜音

- 想使冷氣達到更靜音的效果。

**1**

按 **靜音** 按鈕，進入“靜音”行程。此時遙控器上  
靜音燈亮。

**2**

再按一次 **靜音** 按鈕，取消靜音機能。此時遙控器上  
靜音燈滅。

### • 急速

- 冷氣（暖氣）想快速降低（提高）室內溫度時使用。

**3**

按 **急速** 按鈕，進入“急速”行程，此時遙控器上  
急速燈亮。

**4**

再按一次 **急速** 按鈕，取消急速機能。此時遙控器上  
急速燈滅。

### 註：

- 設定急速行程，風量會變自動，為能舒適感受冷房或暖房，風量可能會變弱。
- 急速行程中，按下 ECONAVI 或風量，急速即取消。
- 急速行程中，暖房運轉開始時，會吹出高溫的風。
- 冷氣、除濕時，設定急速行程，溫度會比表示溫度低；暖氣時，則高。
- 急速機能不能與靜音機能同時使用。
- 靜音行程時，風量會自動微調，以達到靜音效果，若無法滿足使用者需求時，可自行使用遙控器設定風量。  
當按下“風量”，靜音即取消。
- 自體清淨機能運轉中，使用靜音機能，會先執行自體清淨機能後再執行靜音機能。
- 在某些特別狀況下(如：乾燥防霉、除霜等)，急速或靜音即使啟動，機體也不會照設定動作。

# 使用方法 (nanoeX 運轉)

## nanoeX 運轉



### 正常啟動運轉

1

當按下 **停止/運轉** 按鈕時，nanoeX 機能會依據前回的設定動作（初通電預設是開）。

2

再按一次 **nanoeX** 按鈕，取消 nanoeX 機能，接收器上的 nanoeX 指示燈滅。

### 單獨啟動 nanoeX (待機狀態下)

1

在待機狀態下，按下 **nanoeX** 按鈕，可單獨啟動 nanoeX 機能，此時機體為送風，遙控器顯示如下畫面。

2

此狀態下可按 **風向左右** **風向上下** 按鈕進行風向調整。

2

再按下 **停止/運轉** 按鈕，方能取消 nanoeX 機能。

註1：nanoeX 機能啟動時，將同步啟動 nanoe-G。

註2：nanoeX 及 nanoe-G 可降低 PM2.5，故 PM2.5 數值高時，請按 **nanoeX** 鍵啟動 nanoeX 及 nanoe-G 來降低 PM2.5 的值。

註3：當 nanoeX 動作時，因為要產生奈米的離子，故有時可能會發出“嘍”或“咻”的聲音若真的在意此聲音請關閉此功能。

本製品搭載「nanoeX」，其生成的 OH 氢氧離子為「nanoe™」的 10 倍。

<b>nanoe</b> nanoeX	<ul style="list-style-type: none"><li>● nanoe™ 能保持肌膚水潤與髮質的柔順。 （對肌膚與頭髮的效果，會依季節、周圍環境（溫度、溼度）、使用時間與個人狀況而有所差異。）</li><li>● nanoe™ 能夠減輕房間裡的異味，並抑制細菌和黴菌的繁殖。對附著在窗簾的臭味（煙味和油煙味）或細菌也能有效降低。 （細菌與黴菌的抑制效果為在密閉空間中的實證結果，非實際使用空間的實證結果。另外，除臭效果會依週遭環境（溫度・溼度）、運轉時間、臭氣・纖維的種類而有所不同。）</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>● 因 nanoe™ 是利用房間的空氣所產生，所以會有因溫度和濕度的狀況而無法產生的可能。</li><li>● 產生條件 室內溫度：約 5°C ~ 35°C (露點溫度：約 2°C 以上) 相對濕度：約 30% ~ 85%</li></ul>
------------------------	---	---

### 關於 nanoeX 的效果 (除菌・抗敏)

效 果	試驗機關	試驗方法・效果 (非實地使用空間的實証結果)
抑制在空氣中浮游和附著在窗簾等家具上的細菌繁殖	(一財)北里環境科學中心	在 25 m³ 試驗空間中經過 4 小時後，浮游菌(1種類)的繁殖確認有 99% 以上被抑制
	(一財)日本食品分析中心	在 23 m³ 試驗空間中經過 8 小時後，附著菌(1種類)的繁殖確認有 99% 以上被抑制
抑制附著在窗簾等(家具)上的黴菌成長	(一財)日本食品分析中心	在 23 m³ 試驗空間中經過 8 小時後，確認黴菌(1種類)的繁殖可被抑制
抑制花粉等過敏原的活動	Panasonic (株)解析中心	根據 ELISA 法進行試驗在 24 m³ 試驗。空間中經過 24 小時後花粉(1種類)的活動確認可抑制達到 99% 根據電器泳動法進行試驗。 在 24 m³ 試驗空間中進行花粉(12種類)檢證。確認花粉在 24 小時內有減少的現象。

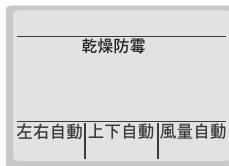
# 使用方法 (乾燥防霉、自體淨、機體音量、機體燈光)

## 乾燥防霉・自體淨・機體音量・機體燈光



### 乾燥防霉

- 此設定可使機體保持乾燥，防止發霉可能性。(出廠為預設乾燥防霉記憶)
  - 按一下 [機能調整] 按鈕，畫面顯示“乾燥防霉”後，再按溫度調節按鈕，選擇“有”，按下 [預約] 按鈕，設定乾燥防霉機能，此時，遙控器上顯示“乾燥防霉”。如果在“冷氣”或“除濕”兩種模式下運行滿 30 分鐘，按“停止/運轉”按鈕後，馬上進行乾燥防霉行程。乾燥防霉行程約 10 分鐘後，會自行結束，或按壓“停止/運轉”按鈕，手動結束。(設定的過程中，在按下“預約”按鈕前，也可按“取消”按鈕，取消設定)
  - 乾燥防霉行程約 10 分鐘。
  - 待機狀態下仍可使用乾燥防霉行程：
- 待機狀態下按一下 [機能調整] 按鈕，畫面顯示“乾燥防霉”後，再按溫度調節按鈕，選擇“有”後按下 [預約] 按鈕，單獨啟動乾燥防霉機能，此時，遙控器上顯示“乾燥防霉”，乾燥防霉行程約 10 分鐘後，自行結束，或按壓“停止/運轉”按鈕，手動結束。(設定的過程中，在按下“預約”前，也可按“取消”按鈕，取消設定)。
- 乾燥防霉機能表示狀態：  
本機運轉燈閃爍，表示乾燥防霉機能正在運行。



### 運轉燈點滅



- 想要中途停止時請按“停止／運轉”按鈕。
- 註：冷專／冷暖機種為“冷風乾燥”。
- 暖氣運轉與自動運轉行程無乾燥防霉機能。

### 自體淨

- 此設定可使機體內部熱交換器保持乾淨。
- 按兩下 [機能調整] 按鈕，畫面顯示“自體淨”後，再按溫度調節按鈕，選擇“有”，按下 [預約] 按鈕，設定自體淨機能，此時，遙控器顯示如右。待下次開機時，會自動啟動自體淨功能。
- 想要中途停止自體淨，按兩下 [機能調整] 按鈕，畫面顯示“自體淨”後，再按溫度調節按鈕，選擇“無”，按下 [預約] 按鈕，取消自體淨，此時，遙控器“自體淨”顯示消失。
- 註：● 自體淨行程剛開始約 1 分鐘不會送風，屬正常現象。  
● 若風量無法滿足使用者需求時，請取消自體淨功能。
- 暖氣運轉與自動運轉行程無自體淨機能



### 機體音量

- 此設定可調整機體音量。
- 按三下 [機能調整] 按鈕畫面顯示“音量”後，再按溫度調節按鈕選擇，持續操作按鈕會持續變化。

→ → → ，選擇完後按“預約”按鈕作設定。

標準 → 暗 ECONAVI 燈 關閉 全關

### 機體燈光

- 此設定可調整機能指示燈亮度。
  - 按四下 [機能調整] 按鈕畫面顯示“燈光”後，再按溫度調節按鈕選擇，持續操作按鈕會持續變化。
- |    |   |   |   |           |   |    |
|----|---|---|---|-----------|---|----|
|    | → |   | → |           | → |    |
| 標準 |   | 暗 |   | ECONAVI 燈 |   | 全關 |
- ，選擇完後按“預約”按鈕作設定。
- 當遙控器調整機體燈光為全關時，溫度顯示部與其他燈光會立即熄滅。於機體燈光熄滅後，再操作任何按鍵，溫度顯示部與其他燈光會亮約 5 秒後再次熄滅。(設定此模式後將不易察覺機器是否有在運行，請特別注意機器運轉狀況)
  - 當遙控器調整機體燈光為全關時，若機體出現故障代碼，定時燈會一直閃爍，不會熄滅。

→ → → ，選擇完後按“預約”按鈕作設定。

標準 → 小聲 靜音

# 使用方法 (冷氣機適當的使用方法)

## 冷氣機適當的使用方法

### 適當的設定室內溫度

- 請利用溫度調節按鈕設定適當的溫度，一般而言適當的溫度為室內外溫差 5°C，當溫度過高或過低時，反而使人身體不舒適。
- 冷氣設定溫度調高 1°C 或暖氣設定溫度降低 2°C 時，可節省約 10% 的電費。

### 避免陽光直射及室外空氣的侵入

- 在陽光容易照射的窗戶上，請裝置窗簾或百葉窗。
- 室內請儘量避免放置會產生熱源器具。
- 門窗在非必要時，請勿開啟。
- 請注意不要讓冷氣（暖氣）由各縫隙間散失。

### 選擇最需要的冷（暖）氣風向

- 請利用前述的風向調節方法，讓冷（暖）氣吹向您最需要的方向。

### 在室外機上多費點心思

- 在室外機周邊堆放物品會減低冷（暖）氣的功效，造成電費的浪費，另外若能做好室外機的遮陽工作也可達到省電效益。

## 關於保養及維修工作人員所需之特定資訊(搭配R32冷媒室外機)

### 場地之檢查

- 針對內含可燃性冷媒之系統展開作業前，需進行安全檢查，以確保使起火之風險降至最低。

### 工作程序

- 應於受控制之程序下進行作業，使作業時存在可燃性氣體或蒸氣之風險降至最低。

### 一般作業區域

- 在作業場所之所有保養人員及其他作業人員，應對所執行作業之本質充分瞭解。  
應避免在密閉空間(confined space)中進行作業。作業空間周圍之區域應予以隔離(sectioned off)  
透過可燃性材料之控制，以確保區域內保持在安全之條件。

### 冷媒存在與否之檢查

- 作業區域應於作業前及作業期間先以合適之冷媒偵測器，確保技術人員掌握作業區域內潛在有毒或可燃性氣體之狀況。確保所使用之洩漏偵測設備適用於所有使用之冷媒，即保持無電弧、有效密封或本質安全之狀態。

### 滅火器之設置

- 若對任何製冷設備或相關部位進行熱加工作業時，適當之滅火設備應隨手可及。在鄰近於冷媒充填區域應設置乾粉或二氧化碳滅火器。

### 禁止火源

- 進行與系統中任何管路相關製冷系統作業之人員，不得使用任何可導致起火或爆炸風險之火源。所有可能之火源包括香菸，當冷媒可能釋放至從事安裝、維修、移除及棄置等作業區域之周邊時，應與作業區域保持足夠之距離。展開作業前，應巡查設備周圍之區域、確保無可燃性火起火之風險。應設置“禁止吸菸”之標誌。

### 通風區域

- 在破壞系統或進行任何熱加工作業前，應確保作業區域開放或保持足夠之通風。在作業期間應保持連續通風。通風應使任何釋放之冷媒安全地消散並排放至外部大氣中。

### 製冷設備之檢查

更換電器零組件時，應依使用目的及正確之規格進行更換。任何時刻應依循製造廠商之保養及維修指引。若有疑慮時，應洽詢製造廠商之技術部門並尋求協助。

使用可燃性冷媒之設備應進行下列之檢查：

- 依內含冷媒設備所設置房間之大小決定冷媒填充量。
- 通風設備及出風口應可正常操作且未受障礙物阻擋。
- 若使用間接膨脹式製冷迴路(indirect refrigerating circuit)，應檢查二次迴路是否存在冷媒。
- 設備之標示應清晰可見。標示或標誌若不清晰應予以更正。
- 製冷管路或零組件不得裝設於可能暴露在可腐蝕冷媒零組件之環境中，零組件之材質可抗腐蝕或經適當防蝕處理則除外。

### 電器裝置之檢查

維修及保養電器零組件時，應包含初始安全檢查及零組件檢驗程序。若存在可能影響安全性之故障，在故障排除前，應將電路斷電。若故障無法立即排除但需連續操作時，則應採取適當之臨時性措施。應將此情況向設備擁有者報告，並對所有相關人員提出警告。

初始安全檢查應包含下列項目：

- 電容器放電時，應採取避免產生火花之安全方法。
- 在充填、回收或驅淨系統時，無帶電之電器零組件及配線裸露。
- 維持接地搭接(continuity of earth bonding)之連續性。

# 使用方法 (ECONAVI、睡眠)

## ECONAVI、睡眠



### • ECONAVI

- 此設定能進行省能源運轉
- 按 **ECONAVI** 按鈕，進入 ECONAVI 行程，本體表示部 ECONAVI 燈亮。
- 再按一次 **ECONAVI** 按鈕取消 ECONAVI 機能，機體表示部 ECONAVI 燈滅。

### • 睡眠

- 按 **睡眠** 按鈕（本體睡眠燈亮遙控器上顯示睡眠字樣），冷氣機進入睡眠行程。
- 再按一次則取消睡眠功能。



- ECONAVI 機能是根據屋外溫度及日照(陰天、晴天等)的狀況做溫度調節，避免不必要的運轉。
- ECONAVI 機能也會檢測房間的亮度，並自動調節機體表示部燈的亮度，一旦檢測室內為昏暗時，機體表示部的燈會變暗；反之，檢測為明亮時會變亮，以兩段做調節。
- ECONAVI 行程中，若設定 "急速" 行程，ECONAVI 機能會被取消。
- ECONAVI 可依日照狀況自動調節設定溫度，減少消耗電力，設定溫度調節如下：
  - \*冷氣、除濕時：提高 1~2 度。
  - \*暖氣時：降低約 1 度。
 (效果依使用環境及日照狀態而不同)
- 在睡眠運轉期間，為避免過冷、過熱，溫度、風量及風向與遙控器設定無關，會做自動調節。若無法滿足使用者需求時可重新設定溫度或風量。

# 定時預約設定方法

以1個小時為單位，可設定至12小時內之開機或關機時間。



1

## 設定預約開機時間

※ 機體在運轉中，按“預約”“時間到開”訊號無效。（請於停止中預約）

(例)：預約8小時後開機

按“時間到開”按鈕

- 每壓一下按鈕，設定時間依6、7、8…12、1、2…5方式改變

(下次預約時，顯示器上的時間為前次的時間)



- 若將按鈕壓著不放，則將自動增加1小時的設定時間。

2

按“預約”按鈕  
(室內機“定時”燈亮)



(例)：預約8小時後關機

按“時間到關”按鈕

- 每壓一下按鈕，設定時間則為1、2、3、4…12、1、2…方式改變

(下次預約時顯示器上的時間為前次的時間)



- 若將按鈕壓著不放，則將自動增加1小時的設定時間。

3

按“預約”按鈕  
(室內機“定時”燈亮)



- 遙控器上顯示的預約時間，每運轉經過1個小時，顯示的數值則為剩餘預約時間值。
- 在定時預約進行中，按“停止／運轉”按鈕將取消定時預約。（機體定時燈滅）
- 停電後請重新預約開機或關機時間。
- 每一次設定僅運轉一次，下次預約定時運轉必須重新設定。
- 為了開機時可達到設定溫度，冷氣機會提前

0~50分鐘運轉。（運轉燈亮；若在自動運轉行程，運轉燈持續閃爍）

- 若定時燈持續閃爍，為冷氣機發生故障或保護裝置動作，請參考第23頁。
- 無法同時設定開機及關機時間。
- 單獨使用nanoeX機能時，無法預約開關機。

# 空氣偵測指示燈

## 提醒

■ 由於PM2.5偵測器初開機時需要預熱及蒐集數據，初開機時0~30秒PM2.5指示燈呈現跑馬燈綠、橘、紅、紫循環，30秒後熱機完成，指示燈與數字燈將呈現燈色，4分鐘後環境數據蒐集完成，故4分鐘前所呈現的燈號僅供參考。

## PM2.5偵測

- PM2.5顯示是參照英國每日空氣品質指標（Daily Air Quality Index, DAQI），（PM2.5）指標對照表與活動建議。
- 英國每日空氣品質指標（Daily Air Quality Index, DAQI）對照表與活動建議是提供戶外使用，本產品為室內使用。

細懸浮微粒（PM2.5）指標對照表與活動建議

指標等級	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
分類	低	低	低	中	中	中	高	高	高	非常高
PM2.5濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	0-11	12-23	24-35	36-41	42-47	48-53	54-58	59-64	65-70	$\geq 71$
一般民眾活動建議	正常戶外活動		正常戶外活動			任何人如果有不適，如眼痛、咳嗽或喉嚨痛等，應該考慮減少戶外活動。			任何人如果有不適，如眼痛、咳嗽或喉嚨痛等，應減少體力消耗，特別是減少戶外活動。	
敏感性族群活動建議	正常戶外活動		有心臟、呼吸道及心血管疾病的成人與孩童感受到癥狀時，應考慮減少體力消耗，特別是減少戶外活動。			1. 有心臟、呼吸道及心血管疾病的成人與孩童，應減少體力消耗，特別是減少戶外活動。 2. 老年人應減少體力消耗。 3. 具有氣喘的人可能需增加使用吸入劑的頻率。			1. 有心臟、呼吸道及心血管疾病的成人與孩童，以及老年人應避免體力消耗，特別是避免戶外活動。 2. 具有氣喘的人可能需增加使用吸入劑的頻率。	

懸浮微粒（PM2.5）指標說明

- (一) 在東北季候風盛行的秋、冬季節，懸浮粒子往往是造成空氣品質不良主因，而粒徑小於2.5微米的細懸浮微粒，對健康影響更大，因此在英國每日空氣品質指標（Daily Air Quality Index, DAQI）上提供簡單易懂的細懸浮微粒（PM2.5）空氣品質指標資訊。
- (二) 採用英國每日空氣品質指標（Daily Air Quality Index, DAQI）的細懸浮微粒（PM2.5）項目，將指標區分為10級並以顏色示警，例如當細懸浮微粒濃度達 $36 \mu\text{g}/\text{m}^3$ （第4級）起，敏感性族群需開始注意戶外活動及身體情況，而一般健康民眾則於第7級（達 $54 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ）需開始注意戶外活動的強度。

- PM2.5濃度顯示範圍為 $0 \mu\text{g}/\text{m}^3 \sim 500 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 。
- 當PM2.5感知器偵測PM2.5濃度 $\leq 35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 時，燈號顯示綠色。
- 當PM2.5感知器偵測PM2.5濃度 $36-53 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 時，燈號顯示橘色。
- 當PM2.5感知器偵測PM2.5濃度 $54-70 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 時，燈號顯示紅色。
- 當PM2.5感知器偵測PM2.5濃度 $\geq 71 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 時，燈號顯示紫色。
- 當實際環境PM2.5濃度 $\geq 500 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，PM2.5濃度顯示範圍為 $500 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 。
- 當實際環境PM2.5濃度 $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，PM2.5濃度顯示可能比較不準確。
- PM2.5感知器偵測出來的濃度，可能會與其他設備偵測的數據有差異。

# 保養及檢查 (濾網的清潔保養)

## 提醒

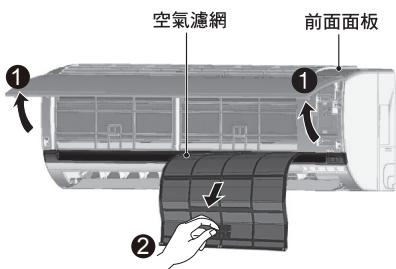
■ 在清潔冷氣機時，請停止運轉關閉無熔絲開關

■ 避免直接用水清洗冷氣機

### 空氣濾網取下及面板拆卸方法

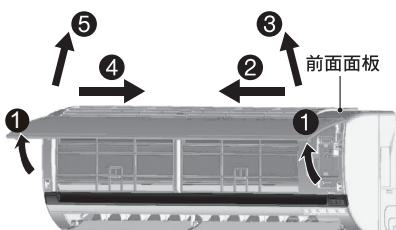
#### ■ 空氣濾網取下步驟

- ①前面面板打開置水平位置(請不要用力過猛，否則會損壞前面面板)。
- ②此時，可將空氣濾網取下。



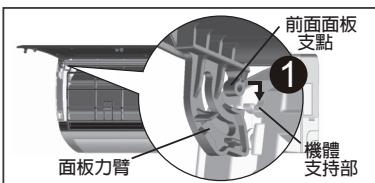
#### ■ 前面板取下步驟

- ①前面面板打開置水平位置(請不要用力過猛，否則會損壞前面面板)。
- ②前面面板向左靠
- ③前面面板右側繼續抬高脫出
- ④前面面板再向右靠
- ⑤前面面板左側繼續抬高，前面面板即可脫出

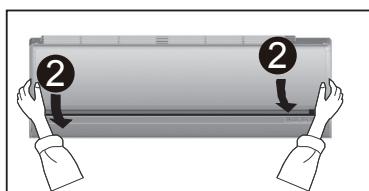


#### ■ 前面板裝上步驟

- ①前面面板成水平位置，面板力臂往內使前面板支點與機體支持部嵌合。



- ②將前面面板向下壓後蓋上。  
(左、右、中間下方輕壓)



### 機體・遙控器的保養

#### ● 請用軟布擦拭。

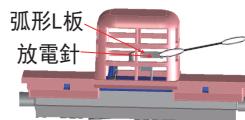
#### ● 避免用下列物品

請勿使用 40 度以上的熱水、稀釋劑等揮發性溶劑及去污粉等物。(使用化學抹布時請遵照使用注意事項來使用)

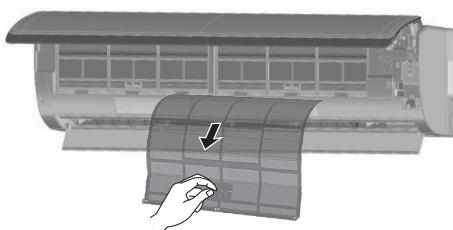
#### ● 前面板請勿用水直接清洗。

### 空氣濾網及nanoe-G清潔

- 機體表示部“濾網清洗”燈閃爍或亮時。
- 空氣濾網用吸塵器將污垢吸淨，特別油污請用中性清潔劑輕輕清洗(避免造成濾網破損)後，放在陰涼處陰乾，避免日光直接照射。
- 空氣濾網清洗時，不可用化學藥劑或熱水清洗。
- 清洗濾網同時，也將冷氣機切斷電源後對nanoe-G產生器清潔，利用乾式棉花棒對放電針及弧形L板進行清潔，由正面右側中間孔位進入nanoe-G產生器中，輕微的對放電針上下來回擦拭，放電針擦拭完畢後，由正面右側最上方孔位進入對弧形L板進行擦拭，擦拭方式以左右來回進行。  
(乾式棉花棒切勿添加酒精等液體)



- 本體上的濾網清洗燈：當機體運轉時間累計 500 小時，此時開關機後濾網清洗燈會閃爍約 20 秒後熄滅，如未復歸重新計時，再累計到 800 小時後則開機後濾網清洗燈會閃爍約 20 秒後恆亮。
- 空氣濾網清洗完後，請在遙控器上“清洗復歸”按鈕輕按一下馬上放開，機體發生嗚一聲(本體濾網清洗燈熄滅)。
- 因環境關係，濾網污濁程度會有差異，可自行提早清洗。



■ 濾網破損(請立即更換)或更新時，請洽本公司經銷商或服務站。

# 保養及檢查

## 提醒

■長時間不用時，為了安全起見請關閉無熔絲開關

### 使用季節前的檢查

#### ■冷風吹得出來嗎？

讓冷氣機運轉 15 分鐘，當室內機出風口及吸入口的溫差為冷氣 8 度以上即為正常狀況。



#### ■出風口及吸入口有阻塞嗎？



#### ■遙控器的電池是否已換過了？

當遙控器顯示部模糊時請儘早更換電池。



### 長時間不使用時

1

為了乾燥機體內部，請使用乾燥防霉行程運轉。

2

停止冷氣運轉關閉無熔絲開關

3

取出遙控器內電池

### 檢查設備須知

- 每年使用後機體內部會藏有污垢、降低性能。
- 依其使用狀況會有惡臭、或因垃圾、灰塵使除濕水排水不良。



除了平常的保養外，建議您定期檢查設備。  
費用等詳細情形請洽詢直屬服務站或經銷商。

### 廢電器處理方法

根據環保署的規定，四機一腦(電冰箱、洗衣機、電視機、冷氣機、電腦)於廢棄時須經妥善處理，以免對環境造成不良影響。

當購買新冷氣機時，請依下列處理方式處理

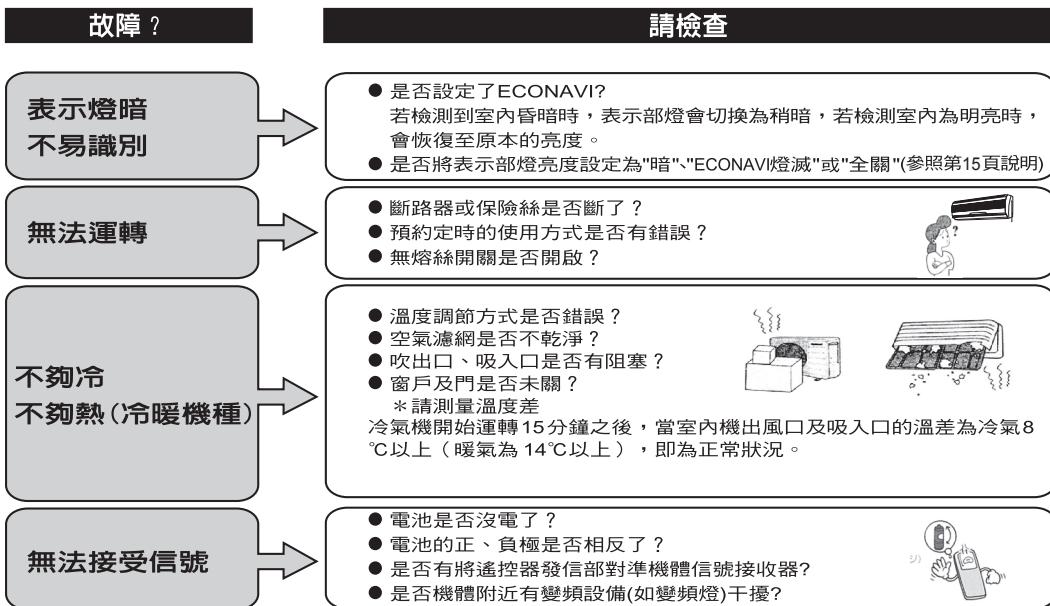
1. 當購買新冷氣機時，汰換之舊冷氣機可委由經銷商運回處理。
2. 請洽行政院環境保護署資源回收管理基金管理委員會。

資源回收免費服務專線 0800-085-717 (您幫我 - 清一清)

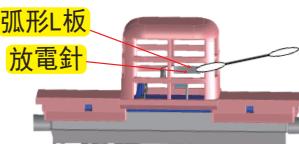
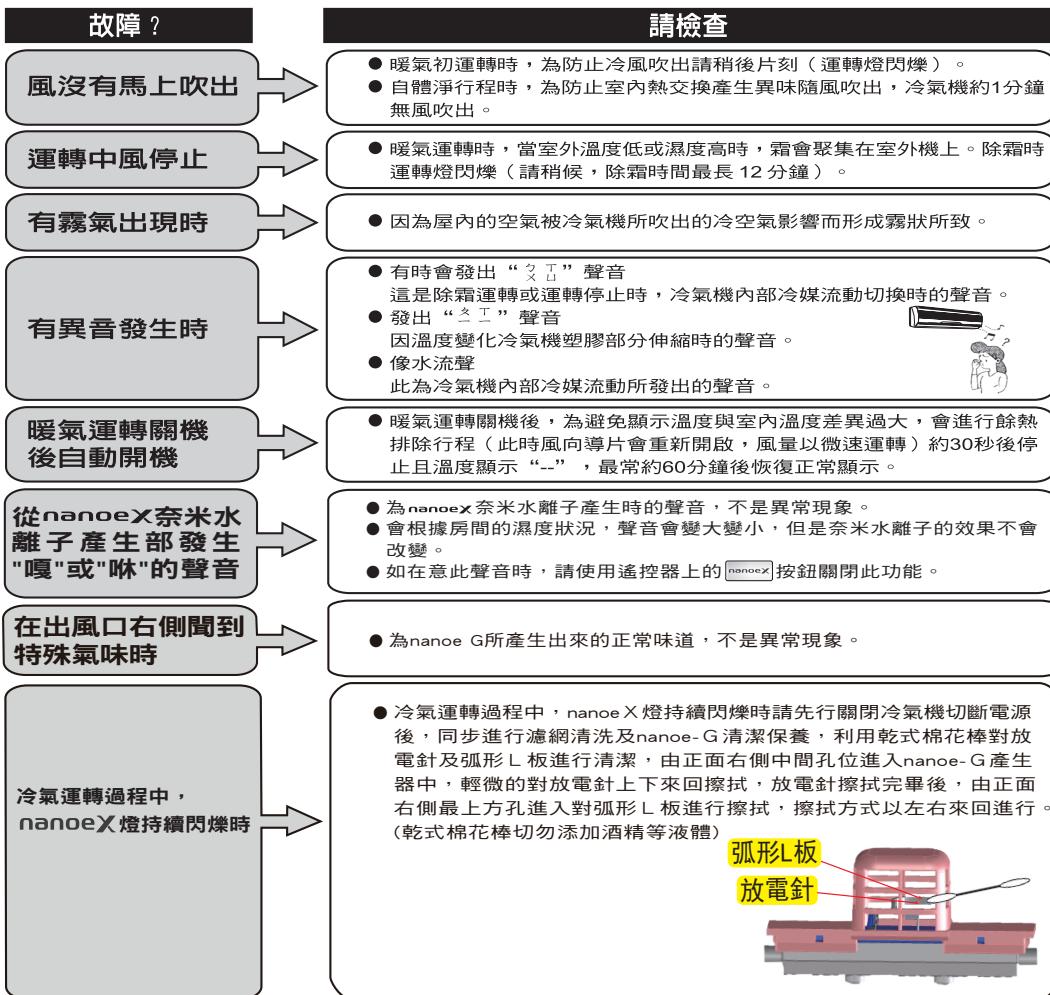
請勿自行隨意丟棄，以免造成環境污染，謝謝合作！

# 懷疑故障發生時

或許稍做檢查是多慮，但請於慌張送修前，做好確認工作。



當您誤為機器發生問題時，有時那並非故障。這時您仍可安心繼續使用。



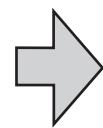
# 故障時 (緊急處理方法)

## 提醒

- 發生異常時(燒焦味等)請停止運轉，  
關閉無熔絲開關
- 請勿自行修理

## 緊急處理方法

- 運轉中有異常發生時
- 室內機有漏水現象
- 誤倒入水或異物時
- 按鈕有異常時
- 有燒焦味發生時
- 斷路器或保險絲經常斷時
- 電線異常發熱時

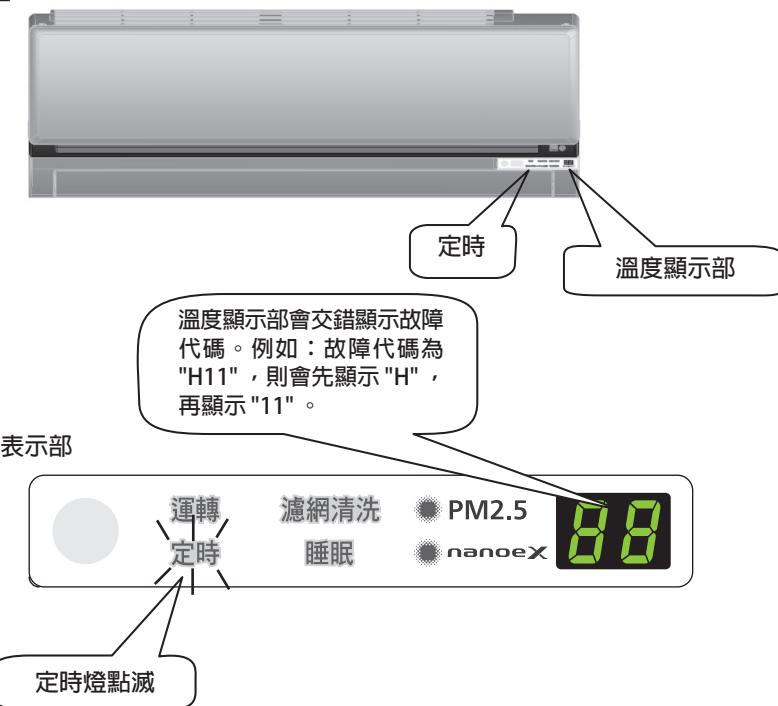


請關閉無熔絲開關，並聯絡經銷商或服務站處理。

## 故障診斷功能

### ■ 故障發生時

- 當定時燈點滅時，表示冷氣機的運轉出現異常。
- 當異常發生時，機體會停止運轉，溫度顯示部出現的字母及數字即為故障代碼。
- 確認後，請關閉無熔絲開關，並聯絡經銷商或服務站處理。

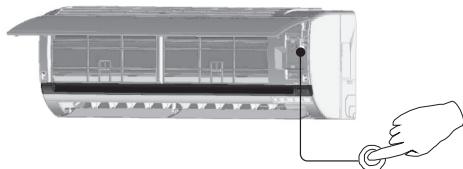


故障時

# 這時候您該怎麼辦？

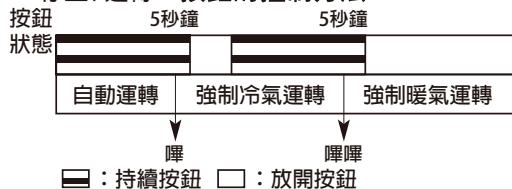
## 遙控器不能使用時

電池沒電或遙控器不見時，請按“停止/運轉”按鈕讓冷氣機運轉，此時為自動運轉。



### ■操作方法

- 按下“停止/運轉”按鈕，機體運轉。
- 重新按下“停止/運轉”按鈕，機體停止運轉。
- “停止/運轉”按鈕的控制方法



<b>停電時</b>	<b>■預約定時設定中停電時</b> 預約定時設定將被取消。（機體“定時”燈滅）請於通電後重新設定預約行程。 <b>■面板開啟中停電時</b> 當重新通電後，吸入面板會關閉，但上下出風導片不會關閉回定位。	<b>打雷時</b>	<b>■若擔心閃電影響時，為保護冷氣機時請停止運轉，關閉無熔絲開關。</b>
------------	---	------------	--

## 產品中有害物質的名稱及含量

單元	限用物質及其化學符號					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 (Cr <sup>+6</sup> )	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
壓縮機	○	○	○	○	○	○
馬達	○	○	○	○	○	○
蒸發器	○	○	○	○	○	○
冷凝器	○	○	○	○	○	○
外殼板金	○	○	○	○	○	○
電路板組件	-	○	○	○	○	○
機體塑膠	○	○	○	○	○	○
閥門	-	○	○	○	○	○

備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

備考3. “-” 係指該項限用物質為排除項目。

# 規格・性能

搭配R32冷媒一對一室外機

## 規格・性能

商品名稱		變頻分離式冷暖氣機										
機種名	室內機	CS-QX22FA2	CS-QX28FA2	CS-QX36FA2	CS-QX40FA2	CS-QX50FA2	CS-QX63FA2	CS-QX71FA2	CS-QX80FA2	CS-QX90FA2	CS-QX110FA2	
	室外機	CU-QX22FHA2	CU-QX28FHA2	CU-QX36FHA2	CU-QX40FHA2	CU-QX50FHA2	CU-QX63FHA2	CU-QX71FHA2	CU-QX80FHA2	CU-QX90FHA2	CU-QX110FHA2	
電源		單相220V 60Hz										
冷 氣 性 能	能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.1	5.0	6.3	7.2	8.0	8.5	11.0
	中間能力	kW	0.99	1.40	1.78	1.89	2.26	2.84	3.24	3.60	3.85	4.95
	季節能因數	kWh/kWh	7.33	7.00	7.00	6.93	6.77	6.22	6.22	5.77	5.72	5.46
	消耗功率	kW	0.420	0.568	0.755	0.890	1.125	1.550	1.820	2.175	2.370	3.400
	中間消耗功率	kW	0.143	0.211	0.265	0.281	0.342	0.467	0.527	0.632	0.677	0.891
	運轉電流	A	2.40	3.20	4.20	4.90	6.80	7.40	8.50	10.10	11.00	15.80
暖 氣 性 能	能力	kW	2.7	3.4	3.8	4.5	5.6	7.2	8.0	9.1	9.5	12.5
	消耗功率	kW	0.580	0.785	0.890	1.060	1.400	1.860	2.170	2.450	2.560	3.800
	運轉電流	A	3.10	4.30	4.45	5.70	7.70	8.70	11.40	11.70	12.30	18.20
重 量	室內機	kg	10	10	10	11	11	14	14	14	14	14
	室外機	kg	28	30	35	35	38	54	56	67	67	77
外型尺寸 (寬x高x深)	室內機	mm	798x295x235			890x295x235		1160x295x255				
	室外機	mm	780x582x289		860x666x289			880x920x340		1100x955x370		
噪音(強)	室內機	dB	37	38	42	43	44	43	45	47	49	52
	室外機	dB	45	48	50	50	50	51	52	55	57	60
最大冷媒量	kg	0.844	1.044	1.114	1.154	1.244	1.790	1.870	2.450	2.450	3.100	
室內最小安裝面積	m <sup>2</sup>	0.68	1.04	1.18	1.27	1.48	3.05	3.33	5.72	5.72	9.16	

商品名稱		變頻分離式冷氣機										
機種名	室內機	CS-QX22FA2	CS-QX28FA2	CS-QX36FA2	CS-QX40FA2	CS-QX50FA2	CS-QX63FA2	CS-QX71FA2	CS-QX80FA2	CS-QX90FA2	CS-QX110FA2	
	室外機	CU-QX22FCA2	CU-QX28FCA2	CU-QX36FCA2	CU-QX40FCA2	CU-QX50FCA2	CU-QX63FCA2	CU-QX71FCA2	CU-QX80FCA2	CU-QX90FCA2	CU-QX110FCA2	
電源		單相220V 60Hz										
冷 氣 性 能	能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.1	5.0	6.3	7.2	8.0	8.5	11.0
	中間能力	kW	0.99	1.40	1.78	1.89	2.26	2.84	3.24	3.60	3.85	4.95
	季節能因數	kWh/kWh	7.33	7.00	7.00	6.93	6.77	6.22	6.22	5.77	5.72	5.46
	消耗功率	kW	0.420	0.568	0.755	0.890	1.125	1.550	1.820	2.175	2.370	3.400
	中間消耗功率	kW	0.143	0.211	0.265	0.281	0.342	0.467	0.527	0.632	0.677	0.891
	運轉電流	A	2.40	3.20	4.20	4.90	6.80	7.40	8.50	10.10	11.00	15.80
重 量	室內機	kg	10	10	10	11	11	14	14	14	14	14
	室外機	kg	27	29	34	34	37	53	55	66	66	76
外型尺寸 (寬x高x深)	室內機	mm	798x295x240			890x295x240		1160x295x255				
	室外機	mm	780x582x289		860x666x289			880x920x340		1100x955x370		
噪音(強)	室內機	dB	36	38	42	43	44	43	45	47	49	52
	室外機	dB	45	48	50	50	51	52	55	57	59	
最大冷媒量	kg	0.844	1.044	1.114	1.154	1.244	1.790	1.870	2.450	2.450	3.100	
室內最小安裝面積	m <sup>2</sup>	0.68	1.04	1.18	1.27	1.48	3.05	3.33	5.72	5.72	9.16	

- ※ 所標示之機種以實際生產販賣為準。
- ※ 配線及保險絲容量請依國家標準規定安裝。
- ※ 規格性能表之內容，以顧客所購買之機種對照本體銘版標示值為主。
- ※ 噪音標示數值係於本公司標準噪音實驗室測得，實際使用中噪音值會受週遭環境影響而比標示噪音值較高。
- ※ 噪音測試標準依照CNS3615「無風管空氣調節機」的5.2「噪音試驗」及CNS7183「噪音級測定方法」的條件進行實驗。
- ※長期間不使用時，請關閉無熔絲開關，否則使遙控器控制在停止運轉狀態，仍會有約9W的耗電量。

### RH：相對濕度

警告：電器應存放於通風良好之區域，房間之大小應與針對操作所規定之房間面積相當

※冷氣特性值依CNS(中華民國國家標準規格)

室內DBT:27°C(47%RH) 室外DBT:35°C(40%RH)

WBT:19°C WBT:24°C

之標準實驗室測定

※暖氣特性值依CNS(中華民國國家標準規格)

室內DBT:20°C(59%RH) 室外DBT:7°C (87%RH)

WBT:15°C WBT:6°C

之標準實驗室測定

關於使用冷媒的重要資訊  
本產品包裝適用於京都議定書的含氟溫室氣體。請勿將氣體洩入大氣中。

冷媒類型:R32

GWP<sup>(1)</sup>值:550\*

(1)GWP=全球暖化趨勢

冷媒量標在空調機名稱板上。

※此值已含氟氣體法規

(824/2006)為基礎。

規  
格

# 規格・性能

搭配R32冷媒一對多室外機

## 規格・性能

商品名稱 變頻分離式冷暖氣機										
機種名	室內機	CS-QX22FA2x2	CS-QX22FA2	CS-QX28FA2	CS-QX22FA2	CS-QX22FA2	CS-QX40FA2x2	CS-QX22FA2x2	CS-QX22FA2	CS-QX22FA2x2
	可搭載室外機	CU-2J45FHA2	CU-2J52FHA2	CU-2J56FHA2	CU-2J63BHA2	CU-2J71BHA2	CU-2J83BHA2	CU-3J83FHA2	CU-3J90BHA2	CU-4J100BHA2
電源										單相220V 60Hz
冷氣性能	能力	kW	4.5	5.2	5.6	6.3	7.2	8.3	9.0	10.0
	中間能力	kW	2.20	2.70	2.70	3.15	3.60	4.25	3.75	4.60
	季節性能因數	kWh/kWh	6.80	6.90	6.70	6.60	6.15	6.21	6.30	6.45
	消耗功率	kW	1.075	1.125	1.305	1.445	1.900	2.000	2.000	2.050
	中間消耗功率	kW	0.325	0.406	0.410	0.492	0.589	0.709	0.610	0.743
	運轉電流	A	5.60	5.70	6.70	7.30	9.60	10.10	10.10	10.40
暖氣性能	能力	kW	4.5	5.6	5.8	7.1	8.0	9.2	9.6	10.5
	消耗功率	kW	1.250	1.322	1.400	1.512	1.973	2.365	2.365	2.465
	運轉電流	A	6.30	6.70	7.00	7.60	10.00	11.90	11.90	12.40
重量	室外機	kg	33	40	40	53	54	59	60	60
噪音	室外機	dB	51	51	52	55	56	57	59	58
外型尺寸 (寬x高x深)	室外機	mm	780x540x289	860x666x289	860x666x289	880x795x340	880x795x340	880x920x340	880x920x340	880x920x340
最大冷媒量	kg	1.238	1.418	1.418	1.950	2.100	2.460	2.890	2.890	2.860
室內最小安裝面積	m <sup>2</sup>	1.46	1.92	1.92	3.63	4.20	5.77	7.96	7.96	7.80

商品名稱 變頻分離式冷氣機										
機種名	室內機	CS-QX22FA2x2	CS-QX22FA2	CS-QX28FA2	CS-QX22FA2	CS-QX22FA2	CS-QX40FA2x2	CS-QX22FA2x2	CS-QX22FA2	CS-QX22FA2x2
	可搭載室外機	CU-2J45FCA2	CU-2J52FCA2	CU-2J56FCA2	CU-2J63BCA2	CU-2J71BCA2	CU-2J83BCA2	CU-3J83FCA2	CU-3J90BCA2	CU-4J100BCA2
電源										單相220V 60Hz
冷氣性能	能力	kW	4.5	5.2	5.6	6.3	7.2	8.3	9.0	10.0
	中間能力	kW	2.20	2.70	2.70	3.15	3.60	4.25	3.75	4.60
	季節性能因數	kWh/kWh	6.80	6.90	6.70	6.60	6.15	6.21	6.30	6.45
	消耗功率	kW	1.075	1.125	1.305	1.445	1.900	2.000	2.000	2.050
	中間消耗功率	kW	0.325	0.406	0.410	0.492	0.589	0.709	0.610	0.743
	運轉電流	A	5.60	5.70	6.70	7.30	9.60	10.10	10.10	10.40
重量	室外機	kg	32	39	39	52	53	58	59	64
噪音	室外機	dB	51	51	52	55	56	57	59	58
外型尺寸 (寬x高x深)	室外機	mm	780x540x289	860x666x289	860x666x289	880x795x340	880x795x340	880x920x340	880x920x340	880x920x340
最大冷媒量	kg	1.238	1.418	1.418	1.950	2.100	2.460	2.890	2.890	2.860
室內最小安裝面積	m <sup>2</sup>	1.46	1.92	1.92	3.63	4.20	5.77	7.96	7.96	7.80

### RH：相對濕度

- \* 所標示之機種以實際生產販賣為準。
- \* 配線及保險絲容量請依國家標準規定安裝。
- \* 規格性能表之內容，以顧客所購買之機種對照本體銘版標示值為主。
- \* 噪音標示數值係於本公司標準噪音實驗室測得，實際使用中噪音值會受週遭環境影響而比標示噪音值較高。
- \* 噪音測試標準依照CNS3615「無風管空氣調節機」的5.2「噪音試驗」及CNS7183「噪音級測定方法」的條件進行實驗。
- \* 長期間不使用時，請關閉無熔絲開關，否則使遙控器控制在停止運轉狀態，仍會有約9W的耗電量。

### 冷氣特性值依CNS(中華民國國家標準規格)

- 警告:電器應存放在通風良好之區域，房間之大小應與針對操作所規定之房間面積相當
- ※冷氣特性值依CNS(中華民國國家標準規格)  
 室內DBT:27°C(47%RH) 室外DBT:35°C(40%RH)  
 WBT:19°C WBT:24°C  
 之標準實驗室測定
- ※暖氣特性值依CNS(中華民國國家標準規格)  
 室內DBT:20°C(59%RH) 室外DBT:7°C (87%RH)  
 WBT:15°C WBT:6°C  
 之標準實驗室測定

關於使用冷媒的重要資訊  
 本產品包裝適用於京都議定書的含氟溫室氣體。請勿將氣體洩入大氣中。

冷媒類型:R32  
 GWP<sup>(1)</sup>值:550\*  
 (1)GWP=全球暖化趨勢  
 冷媒量標在空調機名稱板上。  
 此值已含氟氣體法規  
 (824/2006)為基礎。

# 規格・性能

搭配R410A冷媒一對多室外機

## 規格・性能

商品名稱		變頻分離式冷暖氣機				
機種名	室內機	CS-QX22FA2 CS-QX36FA2x2 CS-QX40FA2	CS-QX22FA2 CS-QX36FA2x2 CS-QX63FA2	CS-QX22FA2x2 CS-QX40FA2x2	CS-QX22FA2x2 CS-QX40FA2x2	CS-QX22FA2x2 CS-QX40FA2x3
	室外機	CU-4J130YHA2	CU-4J150YHA2	CU-4J130FHA2	CU-4J150FHA2	CU-5J160FHA2
電源		單相220V 60Hz				
冷氣性能	能力 kW	13.0	15.0	13.0	15.0	16.0
	中間能力 kW	6.75	7.80	6.17	7.12	7.20
	季節性能因數 kWh/kWh	5.55	5.55	5.55	5.55	5.42
	消耗功率 kW	4.060	4.412	4.400	4.600	5.500
	中間消耗功率 kW	1.202	1.417	1.056	1.263	1.258
	運轉電流 A	19.40	20.90	20.90	22.20	26.30
暖氣性能	能力 kW	13.0	15.0	13.0	15.0	16.0
	消耗功率 kW	3.714	4.167	3.889	4.536	5.480
	運轉電流 A	17.80	20.00	18.60	20.70	25.90
室外機	重量 kg	82	91	81	88	95
	外型尺寸 寬×高×深 mm	880x1046x340	880x1046x340	1100x955x370	1100x955x370	1100x955x370

商品名稱		變頻分離式冷氣機				
機種名	室內機	CS-QX22FA2 CS-QX36FA2x2 CS-QX40FA2	CS-QX22FA2 CS-QX36FA2x2 CS-QX63FA2	CS-QX22FA2x2 CS-QX40FA2x2	CS-QX22FA2x2 CS-QX40FA2x2	CS-QX22FA2x2 CS-QX40FA2x3
	室外機	CU-4J130YCA2	CU-4J150YCA2	CU-4J130FCA2	CU-4J150FCA2	CU-5J160FCA2
電源		單相220V 60Hz				
冷氣性能	能力 kW	13.0	15.0	13.0	15.0	16.0
	中間能力 kW	6.75	7.80	6.17	7.12	7.20
	季節性能因數 kWh/kWh	5.55	5.55	5.55	5.55	5.42
	消耗功率 kW	4.060	4.412	4.400	4.600	5.500
	中間消耗功率 kW	1.202	1.417	1.056	1.263	1.258
	運轉電流 A	19.40	20.90	20.90	22.20	26.30
室外機	重量 kg	80	89	80	87	94
	外型尺寸 寬×高×深 mm	880x1046x340	880x1046x340	1100x955x370	1100x955x370	1100x955x370

### RH：相對濕度

- ※ 所標示之機種以實際生產販賣為準。
- ※ 配線及保險絲容量請依國家標準規定安裝。
- ※ 規格性能表之內容，以顧客所購買之機種對照本體銘版標示值為主。
- ※ 噪音標示數值係於本公司標準噪音實驗室測得，實際使用中噪音值會受週遭環境影響而比標示噪音值較高。
- ※ 噪音測試標準依照CNS3615「無風管空氣調節機」的5.2「噪音試驗」及CNS7183「噪音級測定方法」的條件進行實驗。
- ※長期間不使用時，請關閉無熔絲開關，否則使遙控器控制在停止運轉狀態，仍會有約9W的耗電量。

### 冷氣特性值依CNS(中華民國國家標準規格)

警告:電器應存放於通風良好之區域，房間之大小應與針對操作所規定之房間面積相當  
 ※冷氣特性值依CNS(中華民國國家標準規格)  
 室內DBT:27°C(47%RH) 室外DBT:35°C(40%RH)  
 WBT:19°C WBT:24°C  
 之標準實驗室測定

※暖氣特性值依CNS(中華民國國家標準規格)  
 室內DBT:20°C(59%RH) 室外DBT:7°C (87%RH)  
 WBT:15°C WBT:6°C  
 之標準實驗室測定

規格

## MEMO

## MEMO

# ★ 售後服務據點一覽表 ★

直屬服務站

VS31575

站別	地 址
基隆	基隆市中山一路231號
台北市	台北市北投區承德路七段162號 服務地區：大同、士林、北投、淡水、三芝
	台北市松山區塔悠路233號 服務地區：中山、松山、信義、內湖、南港、汐止
	台北市萬華區貴陽街二段51號 服務地區：中正、大安、萬華、文山、深坑、石碇 新店、坪林、烏來
三重	新北市三重區中正北路2-1號 服務地區：三重、新莊、泰山、林口、蘆洲、五股、八里
	新北市中和區建六路57號 服務地區：板橋、永和、中和、土城、三峽、樹林
桃園	桃園市桃園區國際路二段629號 服務地區：桃園、龜山、八德、大溪、復興 大園、蘆竹、鶯歌
	桃園市平鎮區復興里文化街1號 服務地區：中壢、平鎮、龍潭、楊梅、新屋、觀音
新竹	新竹市北區中華路三段70號
苗栗	苗栗市中正路46號
豐原	台中市豐原區圓環東路487號 服務地區：卓蘭、豐原、后里、石岡、東勢、和平 新社、潭子、神岡
	台中市南屯區大墩路280號 服務地區：中區、東區、南區、西區、北區、北屯、西屯 南屯、太平、大里、霧峰、烏日、大雅

站別	地 址
清水	台中市清水區五權東路55號 服務地區：大肚、沙鹿、龍井、梧棲、清水、大甲、外埔、大安
彰化	彰化市建國北路208號
草屯	南投縣草屯鎮太平路一段300號
虎尾	雲林縣虎尾鎮中正路214號
嘉義	嘉義市四維路70號
新營	臺南市新營區長榮路一段339號 服務地區：義竹、布袋、官田、佳里、將軍、學甲、北門、新營 後壁、白河、東山、六甲、下營、柳營、鹽水
	臺南市南區福吉路6號 服務地區：中西區、東區、南區、北區、安平、安南、永康 歸仁、新化、左鎮、玉井、楠西、南化、仁德 關廟、龍崎、麻豆、西港、七股、善化、大內 山上、新市、安定、湖內、茄萣
台南	高雄市岡山區中山南路75號 服務地區：岡山、路竹、阿蓮、田寮、燕巢 橋頭、梓官、彌陀、永安
	高雄市鼓山區馬卡道路322號 服務地區：新興、前金、鹽埕、鼓山、旗津、三民 楠梓、左營、仁武、大社、鳥松、大樹
高雄 南區	高雄市苓雅區正言路73號 服務地區：苓雅、前鎮、小港、鳳山、大寮、林園
	澎湖
屏東	澎湖縣馬公市西文里92之45號
台東	屏東市建國路223號
花蓮	台東市傳廣路184號
宜蘭	花蓮市國聯二路153號
金門	宜蘭市東港路二段248號
	金門縣金城鎮伯玉路一段80巷9號

## ★注意事項★

服務站因遷移而變更地址或電話號碼時，恕不另行通知。請於每次要求服務時，先確認是否為敝公司直屬服務站。若有收取費用時，請索取敝公司服務站發票。

### 顧客商談服務專線

(市話)0800-098800/(手機)02-412-8222

Panasonic Taiwan (家電)



粉絲團按讚 掌握最新商品訊息及優惠！

Panasonic 顧客服務首頁

365天24小時“快速”與“安心”的受理服務

對您長期使用的空調機進行點檢



CLUB Panasonic 會員俱樂部



免費加入會員 享專屬好康及免費體驗課程

是否有  
以下情  
況發生呢

- 無熔絲開關常常跳脫
- 運轉中有異常的聲音或振動，或發出燒焦的味道
- 室內機有漏水的現象
- 電源線及插頭有異常發熱或變色的現象
- 室內機及室外機，組裝部分發生生鏽腐蝕，造成組裝部位鬆動
- 其他異常的故障

請停止使用

為防止故障與事故，  
請關閉電源，並  
請務必洽詢服務站  
或直屬經銷商。

親愛的使用者：

為使家中冷氣機達到省電、快適的效果，在此建議您：

實 施 內 容	省電	快適
• 請務定期清洗濾網（1~2週）	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
• 長期不使用時請關閉無熔絲開關，以節省耗電並確保安全	<input type="radio"/>	—
• 冷氣機運轉時因空氣對流關係灰塵易附著於熱交換器、扇葉及面板上，請定期保養清潔，必要時請洽詢直屬服務站或經銷商	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

誠摯的祝福您闔家健康平安

※為確保您的權益，請經銷商在保證書蓋章。

台灣松下電器股份有限公司 出品  
台灣松下銷售股份有限公司 銷售  
新北市中和區員山路579號

© Panasonic Taiwan Co., Ltd. 2021

C8041-3397  
2021.06