

AQUA

變頻冷暖空調

使用說明書



室內機

AQA-KY22AT
AQA-KY28AT
AQA-KY36AT
AQA-KY41AT
AQA-KY50AT
AQA-KY63AT
AQA-KY72AT

使用此空調機器前，請務必閱讀此使用手冊，並保存待未來使用



	警告	此符號表示本設備使用可燃冷媒。 如果冷媒洩露並暴露於外部點火源，則有起火的風險。
	注意	此符號表示應仔細閱讀使用說明書。
	注意	此符號表示維修人員應參考安裝說明書使用本設備。
	注意	此符號表示有使用說明書或安裝說明書等可用諮詢。

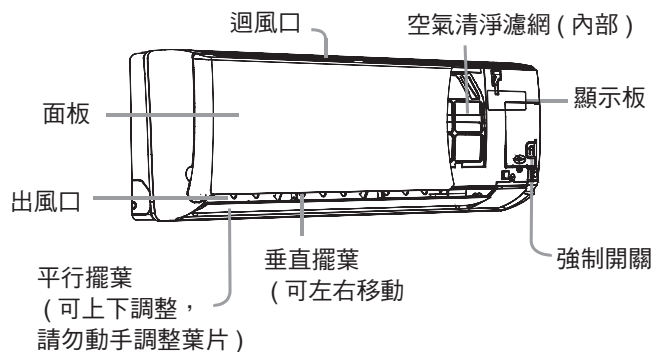
警告：除非製造廠商建議，否則切勿使用任何方法加速除霜過程或對結霜之清理。電器應存放於無連續火源之房間內（例如：明火、燃氣器具或電熱器具）。不得刺穿或燃燒。應留意冷媒可能無味。

目錄

各部位名稱與遙控器介紹.....	2
基本操作	3
應急模式運作及測試模式.....	3
風向調整	3
睡眠功能	4
睡眠模式 + 定時開關	4
時間設定	4
氣流功能	5
功能模式操作	5
• 智慧眼	5
• 乾燥防霉.....	5
• 送風模式.....	5
• 自動模式.....	5
• A/B 碼 (原廠預設顯示)	5
急速／靜音模式	6
• 靜音模式.....	6
• 急速模式.....	6
內外自淨循環	6
AQ ² 水離子模式	6
56°C 高溫制菌.....	6
ECO 省電模式	6
選單功能	7
• LOCK 鎖定	7
• WIFI 隨行控制	7
• 面板顯示啟閉 (LIGHT 鍵)	7
• 重置	7
遙控器使用	7
維修保養	8
注意事項	9
故障排除	10
故障代碼	11

各部位名稱及功能

■ 室內機

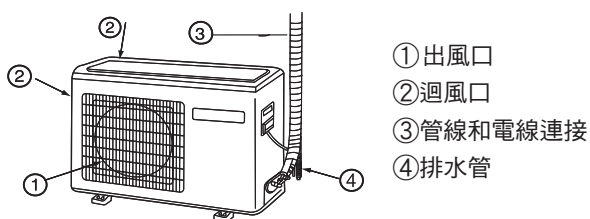


顯示板

- ① 遙控訊號接收器
- ② 室內溫度顯示 (遙控器操作時會顯示設定的溫度)
- ③ 運轉模式指示燈
- ④ Wi-Fi



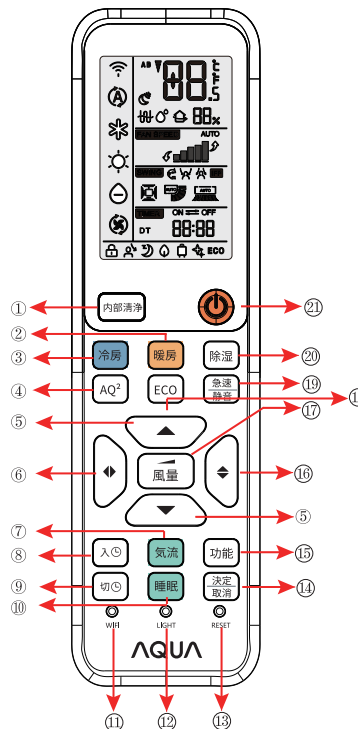
■ 室外機



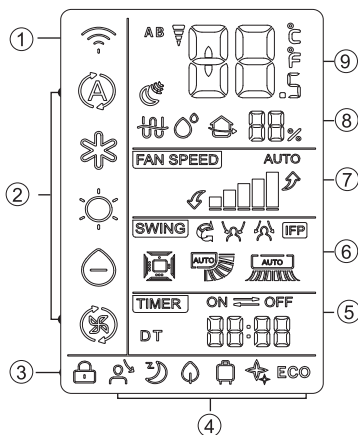
實際安裝的面板會因著不同產品有所不同。

以上為全部功能說明，實際配備功能以實機為準。

■ 遙控器及顯示說明



1. 內部清淨按鍵
2. 暖房模式按鍵
3. 冷房模式按鍵
4. AQ² 水離子按鍵
5. 溫度增減按鍵
6. 葉片擺動按鍵 (左/右/自動)
7. 健康氣流按鍵
8. 定時開按鍵
9. 定時關按鍵
10. 睡眠按鍵
11. WIFI 按鍵
12. 面板顯示啟閉 (Light) 按鍵
13. 重置按鍵
(若遙控器運作不正常, 可按下此按鍵重設遙控器。)
14. 確認 / 取消按鍵
15. 功能選單
16. 葉片擺動按鍵 (上/下/自動)
17. 風量切換按鍵
18. ECO 按鍵
19. 急速 / 靜音按鍵
20. 除濕按鍵
21. 電源開關按鍵



1. WIFI 隨行控制
2. 運轉模式

運轉模式	冷房	暖房	除濕	送風	自動
圖示					

3. 按鍵鎖定
4. 功能選單顯示：智慧眼避開、跟隨 / 乾燥防霉 / 人感溫控 / 送風模式 / 自動模式 / AB 碼
5. 定時器功能 / 時間顯示
6. 擺葉 (左右 / 上下 / 自動)
7. 風量 / 靜音 / 急速



8. 濕度顯示
9. 溫度顯示

操作方法

■ 基本操作

遙控器

遙控器

1. 開啟機器

按下遙控器上的  按鈕，機器開啟。

2. 溫度設定選擇

按下  /  按鈕調整溫度

 按鈕每按一次，溫度設定升高攝氏 0.5 度，若持續按住按鈕，溫度會快速上升。

 按鈕每按一次，溫度設定下降攝氏 0.5 度，若持續按住按鈕，溫度會快速下降。

• 溫度顯示說明：

遙控器支援 0.5 度溫度調整；室內機面板僅顯示整數溫度，並採無條件捨去方式顯示（取較低整數）。

例如設定為 16.5 度時，面板顯示為 16 度。

3. 風量調整

按下風量  按鈕，每按下一次，風量依下列順序循環切換，關機後重新開機，風量設定將被記憶。

* 送風模式下不提供自動風量模式。



4. 以下五種運作模式可透過不同按鈕操作來切換。

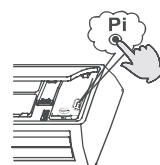
運作模式	遙控器	內容
自動模式		按照「智慧眼避開～智慧眼跟隨～乾燥防霉人感溫控～送風～自動～A/B 碼」的順序操作，進入「自動」模式： 1. 初始狀態為自動模式、自動風量、送風位置 1、溫度區顯示 24°C、顯示  圖標，設定溫度為 24°C。再次進入自動模式，圖標閃爍，按  鍵退出。 2. 自動初始狀態下按溫度加減鍵，溫度設定值增、減，退出自動初始狀態。
冷房模式		首次開機，按  鍵進入冷房初始狀態。
暖房模式		首次開機，按  鍵進入暖房初始狀態。
除濕模式		首次開機，按  鍵進入除濕初始狀態。
送風模式		按照「智慧眼避開～智慧眼跟隨～乾燥防霉～人感溫控～送風模式～自動模式～A/B 碼」的順序操作，顯示送風圖標並閃爍，按  鍵後進入「送風」模式，按  鍵退出。 模式切換或重新開關機後，風量及設定溫度皆會保留前次設定。

■ 應急模式運作及測試模式

應急模式運作：

- 當遙控器損壞或遺失時，可使用此功能啟動應急運轉。按下應急操作鍵後，空調會發出一聲「嗶」音並自動運作一段時間。
- 當應急模式啟動後，設備將自動依下列模式運轉：

室內溫度	操作模式	預設溫度	定時設定	風量
冷暖變頻				
23°C 以上	冷房	26°C	無	自動
23°C 以下	暖房	23°C	無	自動

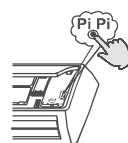


- 在應急模式下無法改變溫度設定、風量，定時或除濕模式皆無法操作。開機狀態下按下此開關可應急關機。

測試模式：

測試模式開關與應急模式開關相同：

當室內溫度低於 15 度時，可使用此開關啟動測試模式，請勿在正常運轉時使用。



長按測試模式開關 5 秒，聽到兩聲「嗶—嗶」後放開，空調將啟動冷房與高速風量運轉。

■ 風向調整

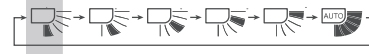
1. 上下風向調整

每按  壓按鈕一次，遙控器即以下順序顯示：

冷房、除濕、送風：



暖房：

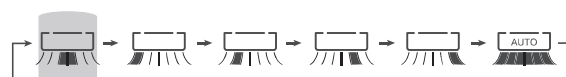


自動：



2. 左右風向調整

每按  壓按鈕一次，遙控器即以下順序顯示：



- 若要手動調整擺葉，請將設備關閉。
- 在高濕度環境下可能會產生冷凝水。請將出風口擺葉保持垂直，並視需要調整左右風向扇葉。
- 在冷房或除濕模式下，不建議讓水平擺葉長時間朝下，否則可能產生冷凝水。

※ 注意：遙控器在關閉後重新啟動時，會自動記憶並恢復先前設定的風向的擺動位置。

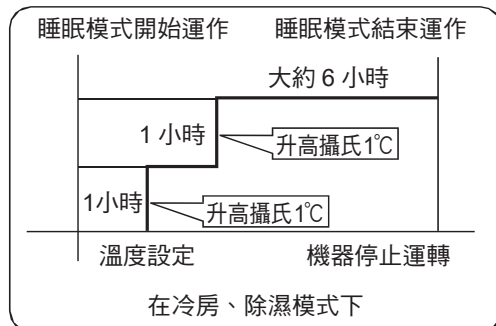
操作方法

■ 睡眠設定

按下 **睡眠** 按鍵，遙控器上顯示睡眠符號，表示進入睡眠按鍵，遙控器上顯示 **睡眠** 符號，表示進入睡眠。

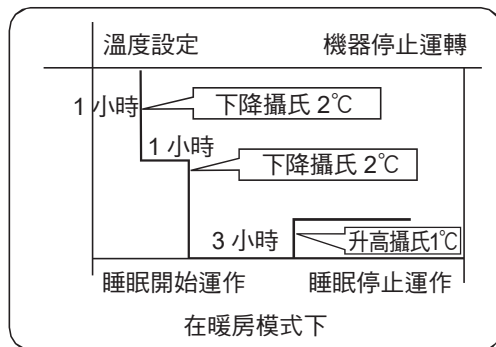
1. 在冷房、除濕模式下

睡眠模式啟動後 1 小時，設定溫度會自動上調 1°C；再經過 1 小時後，再上調 1°C。之後機器將持續運轉 6 小時後自動停止。透過逐步調高設定溫度，可避免睡眠期間室溫過低，提升睡眠舒適度。



2. 在暖房模式下

睡眠模式啟動後 1 小時，設定溫度自動下降 2°C；再經過 1 小時後，再下降 2°C；再過 3 小時後，設定溫度上升 1°C。之後機器持續運轉 3 小時後自動關機。



3. 在自動模式下

設備在睡眠模式下運轉時，會自動套用對應模式的睡眠設定。

4. 在送風模式下

送風模式不提供睡眠功能。若於其他模式中已設定睡眠功能，切換至送風模式後，再切換回其他模式時，睡眠功能將恢復原設定。

5. 在已設定急速功能下，開啟睡眠，則取消急速功能；在已設定睡眠功能下，急速不可設定，靜音可設定。

6. 睡眠模式啟動後，睡眠時間固定為 8 小時，無法自行調整。再按一次 **睡眠** 即可取消睡眠模式。若在睡眠模式下設定「定時開」，睡眠模式會自動取消；反之，在單獨的「定時開」模式下，無法啟動睡眠模式。

■ 睡眠設定 + 定時開關

1. 在「定時開」模式下啟動睡眠模式時，只要其中任一功能的設定時間先到，空調就會停止運轉，另一個功能會自動取消。

2. 若要再次使用自動開機，請在空調開機狀態下重新設定「定時開」時間。

舉例：晚上 12 點設定定時開在清晨 3 點，並啟動睡眠模式，空調會在 3 點停止運轉。若要早上 10 點自動開機，需重新開機後再設定「定時開」。

■ 定時開 / 關功能

在啟動定時功能前，請先正確設定鬧鐘。定時可自由設定在任何時間自動開啟或關閉，例如：早晨起床前、外出回家時，或晚上就寢後。

1. 選擇操作功能

按下 **λ** 按鈕，遙控器上 “TIMER ON” 將會閃爍。

按下 **切** 按鈕，遙控器上 “TIMER OFF” 將會閃爍。

2. 時間設定

每按下一次 **▲** 或 **▼** 按鈕，每次按下按鍵，時間會增加或減少 1 分鐘。長按則可快速調整時間。設定範圍可在 24 小時內自由調整。

3. 確定定時設定：調整完成後，按下 **決定取消** 鍵，當 “TIMER ON” 或 “TIMER OFF” 停止閃爍，即表示設定完成。若於 10 秒內未按下 **決定取消** 鍵，定時開／關設定將自動取消，定時時鐘顯示亦會消失。

4. 取消定時設定：按下 **決定取消** 按鈕，時間顯示消失，即取消定時設定。

※ 注意：

更換電池或發生電源故障後，請重新設定時間。依定時開或定時關的設定順序不同，可設定為「先開後關」或「先關後開」。

■ 時間設定

1. 安裝電池或者按下重設 **RESET** 按鍵。

2. 按下 **▲** 或 **▼** 按鈕，設定正確的時間。每按下一次，時間設定增加或減少 1 分鐘；持續按住時，時間設定將快速增加或減少。

3. 時間設定完成後，按下 **決定取消** 鍵確認，時間即開始運作。

操作方法

■ 舒適環流氣流控制

設定氣流功能

1. 按下 **氣流** 按鈕， 顯示在遙控器上。方向調整以避免氣流直吹人體。
2. 按下 **氣流** 按鈕， 顯示再次在遙控器上。方向進一步調整，以避免氣流吹向人體。
3. 取消此功能，再次按下 **氣流** 即可取消。

※ 注意：

1. 請勿手動調整擺葉方向，以免造成設備無法正常運作。若發生異常，請等待約 1 分鐘後再重新開機，並以遙控器調整擺葉方向。
2. 遙控器會記憶每次的操作設定。下次啟動時，只需按下電源鍵，設備即可依照先前的設定自動運轉。
3. 冷房模式下，建議選擇  模式，以提升舒適度。
4. 暖房模式下，建議選擇  模式，以提升舒適度。
5. 在冷房和除濕模式下，若在高濕度環境中長時間使用，擺葉上可能會出現冷凝水。
- 6 根據實際情況選擇合適的風向。
7. 在此功能狀態下，上下擺葉鍵無法操作；取消該功能後，擺葉方向將回復至原本設定。

■ 功能模式操作

按下 **功能** 鍵後，模式會依序在「智慧眼避開~智慧眼跟隨~乾燥防霉~人感溫控~送風模式~自動模式~A/B 碼」之間切換，所選模式圖示閃爍，按下 **決定/取消** 鍵可確認 / 取消模式。模式切換或重新開關機後，空調會記憶先前的模式、風量及設定溫度。

• 智慧眼

按下 **功能** 鍵後，依序切換即可進入「智慧眼」模式。遙控器畫面會依序顯示如下圖示，按 **決定/取消** 鍵即可啟動對應功能。



根據設定，可選擇以下模式：

跟隨模式：氣流會朝使用者所在方向送風。
避開模式：氣流會避開使用者所在方向送風。

智慧感可自動辨識室內是否有人，以提升使用舒適性。當設定功能後，若房間內連續 20 分鐘無人，空調將自動切換至 ECO 節能模式。啟用後，左右風向將自動控制；按下 **◀▶** 鍵或 **氣流** 鍵，即可退出模式。

※ 注意事項：

智慧感透過偵測人體紅外線變化進行判斷，以下情況可能影響偵測準確度：

- 環境溫度接近人體溫度時。
- 穿著厚重衣物或躺臥姿勢時。
- 人員或寵物快速移動，超出感測器反應範圍時。
- 窗簾或物品因氣流擺動時。
- 超出感測器偵測範圍，或安裝環境受陽光直射、與牆面距離過近時。

• 乾燥防霉操作

冷房 / 除濕模式下按下 **功能** 鍵，按順序操作，待遙控器顯示「CH」圖示並閃爍，按下 **決定/取消** 鍵即可啟動對應模式。

此功能僅在冷氣與除濕模式下可啟用，其他模式無法使用。

• 人感溫控功能

按下 **功能** 鍵後，按照順序操作，可進入「人感溫控」功能，遙控器顯示  圖示並閃爍，按下 **決定/取消** 鍵確認即可啟動對應模式。

遙控器每 3 分鐘向主控基板傳送室內溫度狀態，空調將依據此狀態進行調整。

1. 僅冷房、暖房及自動模式可設定，其餘模式無法設定；模式切換及開關機操作不會記憶。

2. 按下電源鍵、**功能** 按鍵或切換其他功能時，退出此功能。

• 送風模式

按下 **功能** 鍵後，按照順序操作，可進入「送風」模式，遙控器顯示  圖示並閃爍，按下 **決定/取消** 鍵確認即可啟動對應模式。送風模式下，按下 **決定/取消** 鍵可退出。

模式轉換及重新開關機，風量、設定溫度皆會記憶。

• 自動模式

1. 按下 **功能** 鍵後，按照順序操作，可進入「自動」模式，遙控器顯示  圖示並閃爍，按下 **決定/取消** 鍵確認即可啟動對應模式。

2. 首次開機時，空調將以系統預設自動模式（自動風量、送風位置 1、設定溫度 24℃，並顯示 ）。在此狀態下，按下溫度增減鍵可調整設定溫度，並退出預設狀態。

• A/B 碼

此為原廠預設顯示，無實際功能。

操作方法

■ 急速 / 靜音模式操作

• 靜音模式

1. 按下  按鍵，模式會依序在「原風量 → 急速 → 靜音 → 原風量」之間切換，選擇“靜音”模式，可以在閱讀或休息時使用此功能。
2. 每次設定“靜音”模式時，遙控器上會顯示 。此模式下，風量為自動，導風板的初始位置為位置 3，且可進行調整。

• 急速模式

1. 當需要快速冷房或暖房時，按下  按鍵，模式會依序在「原風量 → 急速 → 靜音 → 原風量」之間切換，選擇“急速”模式。
2. 每次設定“急速”模式，遙控器上會顯示 。在此模式下，風量為自動，導風板的初始位置為位置 3，且可進行調整。
3. 設定急速 / 靜音模式後，按下風量鍵即可退出急速 / 靜音模式，並從原先設定的風量開始依序調整。
4. 在急速模式下，風量為最高速；在靜音模式下，風量為極低速。

※ 注意：在急速模式下，快速冷房或暖房時，室內溫度可能會有不均勻的情況。

■ 內外自淨循環功能（內部清淨）

按  按鍵，遙控器和室內機顯示面板變為「CL」，即進入內外自淨循環功能。

此功能最長運轉時間不超過 21 分鐘，當聽到兩次“嗶-嗶”聲時，該功能將自動退出，設備恢復到設定前狀態。

在關機狀態下，若進入內外自淨循環，按開機鍵即可退出此功能，其他按鍵無效；在開機狀態下，若進入內外自淨循環，僅按開關機鍵或模式鍵可退出，其他鍵無效。退出後，設備會根據按鍵操作進入相應功能模式。

※ 注意：

1. 此功能在定時開 / 睡眠功能下無效。
2. 開啟此模式後，可能會出現風量減少、無氣流，甚至感受到冷風的情況。
3. 由於受熱脹冷縮影響，設備可能會發出些許聲音，屬於正常現象。
4. 遙控器和面板上的“CL”顯示時間可能不同。
5. 如果外部環境低於零度，在進行內部清淨操作時，可能會出現錯誤代碼，屬於正常保護，請關閉電源，10 秒後重新啟動。
6. 該模式的最佳運行條件為：室內溫度 20-27℃ 之間，室內濕度在 35%-60% 之間，室外溫度在 25℃ -38℃ 之間。
7. 當空氣過於乾燥（濕度 < 20%）時，不易結霜；而濕度過高（> 70%）則可能使冷凝水增加。

■ AQ² 水離子功能

按下  按鍵，遙控器上顯示 ，即進入 AQ² 水離子功能。再次按  按鍵，遙控器上  消失，即退出此功能。

1. 開關機、模式切換皆保持原設定，但切換至自動模式時，原設定將取消。若從自動模式再切換至其他模式，且原模式開啟過水離子功能，該功能會自動恢復。
2. 在關機狀態下按下 ，空調將進入送風模式；首次遙控器時，風速為低風，非首次接通電源時，風速會記憶上一次送風模式的設定，並自動開啟水離子功能。
3. 除自動模式外，其餘模式下的水離子設定皆可記憶，關機後重新開機仍會保留水離子  符號。開機狀態下，按下  鍵一次，再按該按鍵取消。

■ 56°C 高溫制菌

如需使用 56°C 高溫制菌功能，請透過 Wi-Fi APP 操作。

第一階段—內部清潔（去除灰塵與污垢）
空調會先使蒸發器表面結霜，再透過融霜過程將灰塵與污垢沖洗排出。蒸發器表面的親水塗層可幫助水分順利排出，提升清潔效果。

第二階段—56°C 高溫抑菌
系統會控制壓縮機運轉，使蒸發器維持高溫 30 分鐘以上，以減少空調內部細菌與異味的產生。

第三階段—冷卻與乾燥
完成高溫清潔後，蒸發器會快速降溫並進行乾燥，有助於維持機內清潔並抑制細菌滋生。

※ 注意：

1. 本功能運作時間約為 60~80 分鐘。
2. 夏季運作期間，蒸發器加熱至 56°C 或維持高溫時，可能會排出暖風，屬正常現象。
3. 冬季運作時，室內溫度可能會暫時產生變化。
4. 當室外環境溫度高於 36°C 時，可能無法啟動此功能。

■ ECO 模式

1. 關機狀態下，按下  鍵開機，機器將以冷房初始設定啟動，濕度顯示區固定顯示「L1」。
2. 開機狀態下，首次按下  鍵，切換至「L1」檔位，濕度顯示區固定顯示「L1」，風量維持原設定；再次按下  鍵，切換至「L2」檔位，濕度顯示區同步顯示「L2」。依此方式循環操作，可依序切換至「L3」檔位；當顯示為「L3」時再次按下  鍵，即退出 ECO 模式，所有顯示將關閉。
3. ECO 模式啟用期間，其他功能鍵仍可正常操作。按下開 / 關機、內外自淨循環、急速或除濕任一按鍵，即可退出 ECO 功能。
4. 由急速模式切換至 ECO 模式時，將自動退出急速模式；由靜音模式切換至 ECO 模式時，風量維持不變，但運轉模式將切換為 ECO 模式。
5. 啟用 ECO 模式後，液晶螢幕下方會顯示「ECO」圖示；退出 ECO 模式後，該圖示即不再顯示。

操作方法

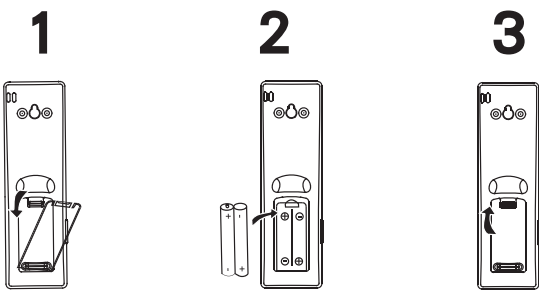
■ LOCK 鎖定 /WIFI 隨行控制 / 面板顯示啟閉 (Light) / 重置功能)

1. LOCK 鎖定：在初始狀態下，同時按住 **冷房** 與 **暖房** 鍵，遙控器即顯示鎖定圖示，此時所有按鍵皆無法操作。
2. WIFI 隨行控制：長按  3 秒進入 WIFI 隨行控制設定，不影響原有設定；此鍵於開機與關機狀態下皆可使用。

Wi-Fi 功能綁定後顯示狀態：(於本機型為選配項目)

- ①長按「Wi-Fi」鍵 3 秒，遙控器會切換為冷房、低風量、30°C 的預設設定。
 - ②Wi-Fi 綁定操作期間，按下任一按鍵即可離開綁定操作，溫度、風向及風量等設定皆可調整。
 - ③完成 Wi-Fi 綁定後，再次長按「Wi-Fi」鍵 3 秒，可重新進行綁定操作。
 - ④Wi-Fi 綁定完成後，冷房模式下的所有功能皆可正常調整。
 - ⑤睡眠或定時功能啟用時，無法進行 Wi-Fi 綁定操作。
 - ⑥尚未設定定時功能時，可長按「Wi-Fi」鍵 3 秒進行 Wi-Fi 綁定操作。
 - ⑦Wi-Fi 綁定前已設定的附加功能 (如 AQ²/氣流、送風等)，於綁定後仍會保留；但 Wi-Fi 綁定完成後的開 / 關機狀態不會被記憶。
3. 面板顯示啟閉 ( 按鍵)：僅進行訊號傳送，不顯示任何圖示，於非關機情況下有效。按下按鍵可顯示環境溫度約 3~5 秒，之後自動恢復設定溫度；環溫顯示時可開關面板。
 4. 重置 ( 按鍵)：若遙控器無法正常操作，請長按 3 秒進行復位。每次長按一次，遙控器即完成一次重新啟動。

■ 安裝電池



取下電池蓋。

按圖示裝在電池，
確保“+”/“-”對齊。

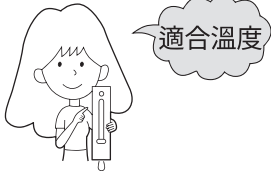
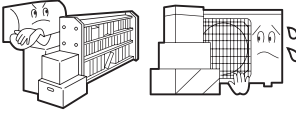
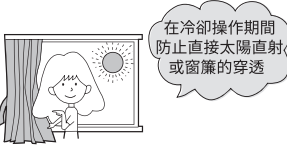
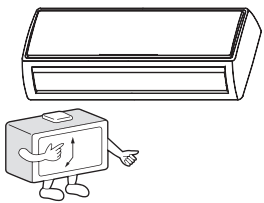
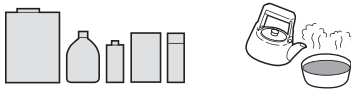
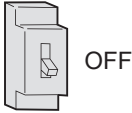
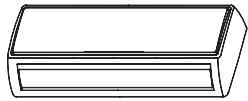
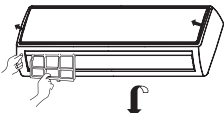
裝上電池後，
蓋上蓋子。

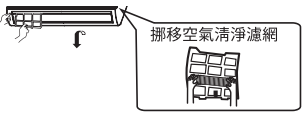
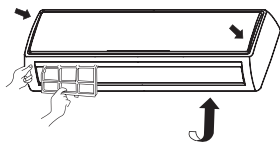
※ 注意：

1. 遙控器與接收器之間的距離請勿超過 7 公尺，且中間不得有障礙物。
2. 若遙控器顯示微弱，或於有效操作距離內無法操作時，請更換電池。
3. 必要時可將電池取出後重新裝入，可能有助於恢復遙控器正常運作。
4. 若長時間不使用遙控器，請務必取出電池；若取出電池後仍有顯示，請按下重設鍵即可。

維修保養

如何妥善維修保養空調

設定合適的室內溫度 	請勿擋住空氣出風口或進風口 	 遙控器 請使用乾布擦拭遙控器，勿使用清水、玻璃清洗劑或是其他化學清潔劑清潔。	室內機  請使用乾燥的軟布擦拭空調。對於頑固污垢，可用清水稀釋的中性清潔劑清潔；使用前務必將抹布擰乾，並在擦拭後將清潔劑完全擦乾。
機器運作中請關閉門窗 	有效利用定時功能 	請勿使用以下物質清洗  汽油，稀釋劑或任何會傷害表面塗層的清潔劑。 超過 40 度（攝氏 40 度）的水，可能導致機體褪色或變形。	
若長時間不使用空調，請務必關閉電源主開關 	空調運轉時，請勿觸碰擺風葉片，並小心操作。 	清淨過濾網清潔步驟：  1. 將面板向上拉開。 2. 卸下濾網：輕輕按壓濾網中央，使其脫離卡榫後向下取出。 3. 清潔濾網：可使用吸塵器清除灰塵，或以清水清洗。清洗後務必完全晾乾再放回。 4. 放回濾網：依照「前後」標示方向將濾網放回，確保完全卡入卡榫。 5. 合上面板：將面板輕輕合上，確保固定到位。 * 若是左右任一段的濾網未放置正確或安裝不完全，可能會因為灰塵進入空調導致機器損壞。 * 標準清潔時間為每兩週一次。 	

1. 打開面板 可利用室內機右側的支撐架，將面板撐住。 2. 取下濾網 輕輕向上扳動卡勾鬆開濾網，然後將濾網拉出。  3. 重新安裝濾網 將濾網放回左右兩端的框架裡。 	4. 安裝過濾網  ※ 注意： 多重空氣清淨濾網中，具有白色網面的那一面請朝外安裝，另一面則朝向機器內側。 5. 關上面板 ※ 注意： • 多重濾網有使用效期。正常使用的情況下，約每六個月應當更換，但是實際更換時間可能依據使用狀況有所不同。 • 清淨過濾網可重複清潔使用，無須定期更換。然而仍須經常清潔濾網上灰塵，輕輕彈除灰塵，否則會影響機器效能。 • 冷房及暖房效果會因為過濾網受灰塵等阻塞而受影響，運轉噪音也會變大，此外也會消耗額外電力，請於適當時間定期清潔過濾網。
---	---

注意事項

⚠ 警告

此系統必須由合格技師安裝。切勿自行安裝空調機器。安裝錯誤可能會引起火災、漏水、人員傷亡之意外。

⚠ 警告

若發生異常運作，請立即關閉機器停止使用，並聯絡維修人員。

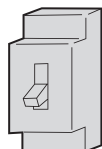


關閉



⚠
嚴格執行

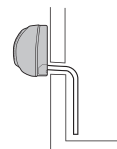
請使用獨立電源迴路的插座。



請檢查排水 是否安裝正確。



嚴格執行



確認插頭與電源線已正確連接。



⚠
嚴格執行

請使用正確的電壓。

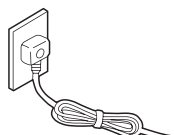


⚠
嚴格執行

1. 切勿使用延長線或轉接頭。
2. 請勿將機器安裝在可能有易燃瓦斯洩漏的場所。
3. 禁止將設備暴露於易揮發或可燃氣體環境中。

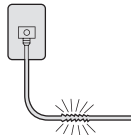
⊘
禁止

使用時請勿捆綁電源。



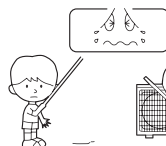
⊘
禁止

小心使用，請勿拉扯或損壞電源線。



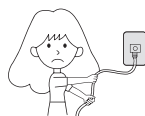
⊘
禁止

請勿將任何物體放到室外機的出風口或進風口。



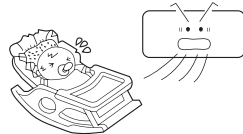
⊘
禁止

請勿將電源 拔除以開關電源。



⊘
禁止

請勿將出風口對準人體直吹。

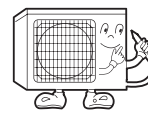


⊘
禁止

請勿自行修理機器。請
打電話給合格的技師。



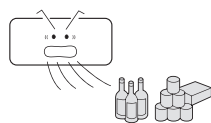
請正確連接接地線。



⚡
連接地線

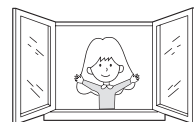
⚠ 警告

請勿放置任何物體在室內機上。



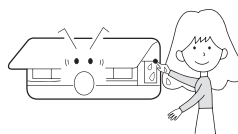
⊘
禁止

請偶爾保持室內空氣流通，尤
其是在同時使用瓦斯器具時。



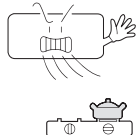
⚠
嚴格執行

切勿以潮濕的手操作開關。



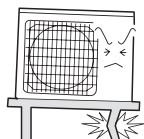
⊘
禁止

請勿在火源或熱源附近安裝機器。



⊘
禁止

在安全的地方安裝室外機。



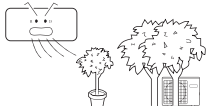
⊘
禁止

切勿用清水沖洗機器。



⊘
禁止

切勿將動物或植物直接放在風口
上。



⊘
禁止

請勿在室外機上放置任何物體。



⊘
禁止

不可將花瓶或裝水的容器放置於機體。



⊘
禁止

故障排除

致電維修人員前，請先檢查下列情況

	狀況	故障原因或檢查項目
正常運作 檢查項目	系統無法立即重啟 	- 由於保護機制，機器停止後 3 分鐘內無法重啟。 - 拔掉插頭再重新插上時，保護電路將運作 3 分鐘，以保護機器。
	明顯噪音 	機器運作期間或停止時，可能會聽到嗖嗖聲或流水聲。機器啟動後約 2 到 3 分鐘，此噪音最為明顯（此為冷媒在空調系統內流動所產生的正常聲音）。
	異味產生	室內氣味會隨空調氣流循環。
	吹出霧氣或蒸氣 	冷房或除濕模式運作中，室內機可能會吹出霧氣或蒸氣。此現象是因室內空氣溫度驟降所致，屬正常現象。
	除濕模式下，風量無法調整	除濕模式下，當室內溫度低於設定溫度 2°C 時，風扇將自動以間歇低速運轉，且不受風量設定影響。
多項檢查		- 電源線是否正確插入？ - 是否發生停電或電源中斷 - 保險絲或斷路器是否損壞？
	冷房效果不佳 	- 請確認空氣清淨濾網是否乾淨？正常情況下，建議每 14 天清潔一次。 - 出風口與入風口前是否有物品阻擋？ - 溫度設定是否恰當？門窗是否關閉妥當？ - 冷房運轉時，室內若有直射陽光，會影響降溫效果，建議拉上窗簾。 - 冷房運轉時，室內是否有過多熱源或人數過多，導致溫度難以下降？

注意事項

- 切勿以任何物品遮蓋空調的出風口或入風口。亦請勿將手指或任何物體伸入出／入風口及搖擺的導風葉，以免發生危險。
- 禁止孩童玩弄空調設備，並嚴禁讓孩童坐在室外機上，以免發生危險。
- 空調設備屬於封閉式系統，不需自行拆開或操作內部零件。

1. 本空調設備可在下列環境條件下正常運作：

冷房	室內	16°C ~ 32°C
	室外	-10°C ~ 46°C
暖房	室內	≤ 30°C
	室外	-15°C ~ 24°C

- 若電源供應線損壞，須由製造商或其授權的專業維修人員進行更換。
- 所有電線的安裝皆須符合當地電氣規範及標準。
- 電池更換後，須依規妥善處置，避免環境污染或安全風險。
- 請確保電源線插入符合規格的插座，並保持接觸良好。
- 電源插頭及連接線必須符合相關規範。
- 為保護設備，請務必先關閉空調，等待約 30 秒後再切斷電源。
- 本電器不適用於生理、感知或心智能力不足，或缺乏經驗與知識的使用者（包含孩童），除非在對其負有安全責任的人員監護或指導下使用。孩童應受監護，以避免玩耍電器造成危險。
- 空調運轉中如發生停電，應立即切斷電源。

※ 斷電後恢復注意事項：

設備首次開機時，壓縮機將於 3 分鐘後啟動運轉。若斷電後恢復供電，設備將自動重新運轉，壓縮機同樣於 3 分鐘後啟動。

故障代碼

室內顯示 故障碼	表示內容	室內顯示 故障碼	表示內容
E1	室內環境感溫器異常	F19	電壓異常 (過電壓 / 欠電壓)
E2	室內熱交換器感溫器異常	F20	壓縮機過負荷保護
E4	室內 IC(EEPROM) 異常	F21	室外除霜感測器異常
E5	室 機執行 " 除霜 " 功能 (非故障停機)	F22	AC 電流過電流保護
E7	室內、外機通信異常	F23	相電流過電流保護
E9	室 機過負荷保護	F24	CT(比流器) 斷線 (總電流異常)
E14	室內風量異常	F25	壓縮機吐出感溫器異常
F1	室外 IPM(智能電源模組) 保護	F26	E 機液管 (入管) 感溫器異常
F2	壓縮機驅動軟體過電流保護	F27	壓縮機堵死或瞬停
F3	CBD(主控板) 與驅動模組通信異常	F28	壓縮機位置檢測迴路故障
F4	壓縮機吐出溫度過高保護	F29	A 機氣管 (回管) 感溫器異常
F5	驅動模組溫度過高保護 (95 度)	F30	壓縮機入口溫度過高保護
F6	室外環境感溫器異常	F30	B 機氣管 (回管) 感溫器異常
F7	壓縮機入口感溫器異常	F31	C 機氣管 (回管) 感溫器異常
F8	室外風量異常	F32	D 機氣管 (回管) 感溫器異常
F9	驅動模組復歸 (Reset)	F33	E 機氣管 (回管) 感溫器異常
F10	A 機液管 (入管) 感溫器異常	F34	冷房時室外熱交換器溫度異常保護
F11	壓縮機失速 / 轉子檢知異常	F35	驅動模組不明原因故障
F12	室外 IC(EEPROM) 異常	F36	冷凝器中段感溫器異常
F13	冷媒洩漏	F38	室外機氣管 (回管) 感溫器異常
F14	暖房時四方閥切換異常	F39	高壓壓力開關異常
F15	端子台溫度保護 (部分機型)	F40	低壓壓力開關異常
F16	B 機液管 (入管) 感溫器異常	F41	高壓壓力過高保護
F17	C 機液管 (入管) 感溫器異常	F42	低壓壓力過低保護
F18	D 機液管 (入管) 感溫器異常	F43	機型匹配異常 (對多機)

AQUA

NichiTech 日智家電股份有限公司
APPLIANCE CO., LTD

地址：242 新北市新莊區新北大道三段7號19樓之6

電話：+886 2-2290-1818

本型錄商品設計、規格及功能請以實機為準，如有變更，恕不另行通知，購買前請再確認。

授權經銷章