

使用說明書
日立變頻式空調機
室內機 室外機
RAS-22SYT RAC-22SYT
RAS-28SYT RAC-28SYT
RAS-36SYT RAC-36SYT
RAS-40SYT RAC-40SYT



目 錄 INDEX



安全上應特別注意之事項

· 安裝上的注意事項	1
· 各部位名稱與附屬配件	3
· 最佳使用方法	5
準備與確認	7
· 遙控器上的按鍵與顯示的功能	7
· 準備遙控器	9
· 室內機指示燈顯示內容涵義	12
運轉方式	13
· 運轉的基本流程	13
· 暖氣運轉(提高室溫)	15
· 冷氣運轉(降低室溫)	16
· 舒爽除濕運轉	17
· 自動運轉(智慧空調)	19
· 涼快(將濕度降低至最適合當時室溫的程度)運轉	20
· 運轉模式種類與可使用功能一覽表	21
· 舒眠運轉	22
· 舒爽除濕、涼快運轉的自動/手動設定功能	23
· 強力運轉	24
· 左右風向的調節	25
· 上下風向的調節	27
· 切換風速	28
· 人體檢知運轉	29
· 功能選擇(內部清洗/防霉偵測/舒眠/省電)設定	33
· 定時預約運轉	35
· 應急運轉	39
· 保養	40
故障排除	48
保證事項及售後服務	封底
規格表	封底

為了使本產品的性能能夠充份發揮，延長使用壽命，並為您創造舒適的環境，請您在安裝及啟用之前，詳細研讀本說明書，了解正確的使用方法。本說明書中之 **→P.** 記號表示參閱相關頁數中之說明。



安全上應特別注意之事項

- 使用前，請詳細閱讀「安全上應特別注意之事項」，以正確的使用機體。
- 在此所示注意事項的「**△ 警告**」、「**△ 注意**」需特別加以注意。「**△ 警告**」欄中記載之事項，表示處理錯誤時，可能會造成人員傷亡，而「**△ 注意**」欄中記載之事項，因狀況也可能造成重大之後果，所以請務必遵守，以維護安全。
- 另外圖像中的“**○**”表示禁止事項，“**!**”表示希望能做此動作。
- 閱讀完後，請務必妥善保管。
- 如違反本說明書所述之各項警告、注意內容或使用非公司零件而造成本機體或週遭財物等損害時，本公司不負保固維修及一切損害之責任。

安裝上的注意事項

⚠ 警告	<ul style="list-style-type: none">● 安裝工程及電氣工程是專門技術，因此安裝時，請委託經銷商或專門技術人員安裝。自己安裝可能會造成漏水、觸電及火災。
	<ul style="list-style-type: none">● 終極不可逕自改造 逕自改造可能會有漏水、故障、觸電、火災等意外事件發生。
	<ul style="list-style-type: none">● 請務必接地線。 地線請勿安裝在瓦斯管、水管、避雷針、電話之地線等場所。 接地不完全時，會有觸電的危險。 若未接地，可能會造成防止雷擊等保護回路無法正常運作。
	<ul style="list-style-type: none">● 請使用冷氣機專用回路的 220V。 使用 220V 以外的電源時，電氣零件會發熱，甚至有燃燒的情形發生。
	<ul style="list-style-type: none">● 請勿將 220V 電源連接於室內機端子台，造成室內機損壞等。
⚠ 注意	<ul style="list-style-type: none">● 請務必安裝漏電斷路器。 如沒安裝漏電斷路器時，會有觸電等意外事件發生。
	<ul style="list-style-type: none">● 不可安裝於有可燃性氣體的場所。 因為萬一氣體洩漏在室外機周圍的話，可能會發生火災。
	<ul style="list-style-type: none">● 安裝排水管時，請確認水可否順利的流出。 若安裝不確實，則可能會造成室內浸水或傢俱淋濕。
	<ul style="list-style-type: none">● 現場裝潢施工期間，請禁止機體運轉，並作好機體的防塵、防污措施。
	<ul style="list-style-type: none">● 機體運轉前，請務必先確認現場是否清掃完畢？空氣中飄浮物、氣味是否已清除？ 機體是否清潔？以避免日後機體的不冷或漏水等現象。

搬移修理時的注意事項

⚠ 警告	<ul style="list-style-type: none">● 異常時<有焦味等>，請停止運轉後關掉電源開關，並通知服務站或原購買的經銷商。 有異常而照舊連續運轉的話，會造成故障、觸電、火災等。
	<ul style="list-style-type: none">● 維修時，請直接向服務站或原購買的經銷商接洽。 自己修理不完全的話，會有觸電、火災的危險。
	<ul style="list-style-type: none">● 機體要移動重新再安裝時，請直接向服務站或原購買的經銷商接洽。 自己移動機體，重新再安裝時，若安裝不完全，會有觸電、火災的危險。
	<ul style="list-style-type: none">● 若電源線損壞時，必須由製造廠或其服務處或具有類似資格的人員更換，以避免危險。
	<ul style="list-style-type: none">● 機體安裝及遷移時，冷凍系統內（配管）除冷媒 R410A 外，不可混入其他冷媒或空氣。 如混入時會使能力降低造成冷凍系統異常高壓，容易造成銅管破裂故障事件發生。

使
用
上
的
注
意
事
項警
告

- 請勿將細棒等物品插入吹出口或吸入口，由於風扇在高速運轉，易造成危險。



- 請勿以金屬或銅線當做保險絲，以免發生故障或火災。



- 有打雷之可能時，為了保護機械，請停止運轉，並拔掉插頭且關掉電源開關，以避免發生故障。



- 冷氣機的清洗需要專門技術，請洽詢服務站或原購買之經銷商。一般的洗淨劑可能造成排水不良或零件、電氣品損壞，甚至造成觸電及火災。



- 與燃燒器具一起運轉時，請常換氣，否則會有氧氣不足的情形。



- 長時間不運轉時，為了安全起見，請拔掉插頭。



- 請不要用沾濕的手來操作插頭或電源開關，以免觸電。



- 冷氣出口請勿長時間直接對著身體，以免妨礙健康。



- 機體請使用在以一般家庭的人為對象的場所，請勿使用在保存食品、動植物、精密機械、美術品、醫藥品等的特殊場所。



- 本機所吹出來的風，請不要直接吹在燃燒器具上，否則會使燃燒器具燃燒不完全。



- 長期使用的安裝台請隨時注意其是否穩固，不可有損傷的情形。否則室外機可能會落下造成危險。



- 動植物請不要放置在風向直接吹到的場所，否則會對動植物有不良的影響。



- 清潔機體時，請務必停止運轉並拔掉插頭、關掉電源開關。因為機體內部的風扇正以高速運轉，可能會造成傷害。

注
意

- 請勿爬上室外機，物品也不要放在室外機上面。



- 室外機吹出口附近不要擺置障礙物，否則會使機體性能降低或噪音增大。

- 室內機的可動式面板上不可外掛物品。



- 機體周圍切勿堆放雜物，以免影響性能及確保安全。

- 室內機上請不要放有水的容器<如花瓶>，以免傾倒流入機體內部，使機體內部電氣絕緣劣化，產生觸電的危險。



- 無人在場時，不宜長時間運轉使用，如有特殊需求要長時間運轉且無人看管時，請務必每個月保養檢查一次並做好有效之監控裝置，以防外來因素（地震、打雷、老鼠咬破電線等）而導致事故的發生。

- 冷氣、舒爽除濕、涼快運轉時，窗和門在開放的狀態下<房間的濕度一直超過 80%>、風向板向下或自動運轉時，都請不要長時間運轉，因可能會在上下風向板上結露，甚而滴下露水，致使傢俱弄濕。

- 房間如果有超過冷氣、暖氣能力的熱源（房間有多人進入、使用熱器具等），將無法達到所設定的室溫，亦可能造成結露而淋濕傢俱。

- 機體使用中，若有異常聲音出現時，請向服務站或原購買的經銷商詢問。

- 裝設於濱海、溫泉地帶等含鹽份、硫礦、腐蝕物質較多的場所時，機體熱交換器或循環配管須追加防蝕塗裝處理。另外，安裝於油煙多的地方、有電磁波發生的醫院、作業場所內粉末或塵埃多的地方，及其他周邊環境特殊的地方時，請洽服務站或原購買的經銷商。

- 電源插頭拔起時，請勿拉扯電線，以免斷線，造成電線走火的危險。

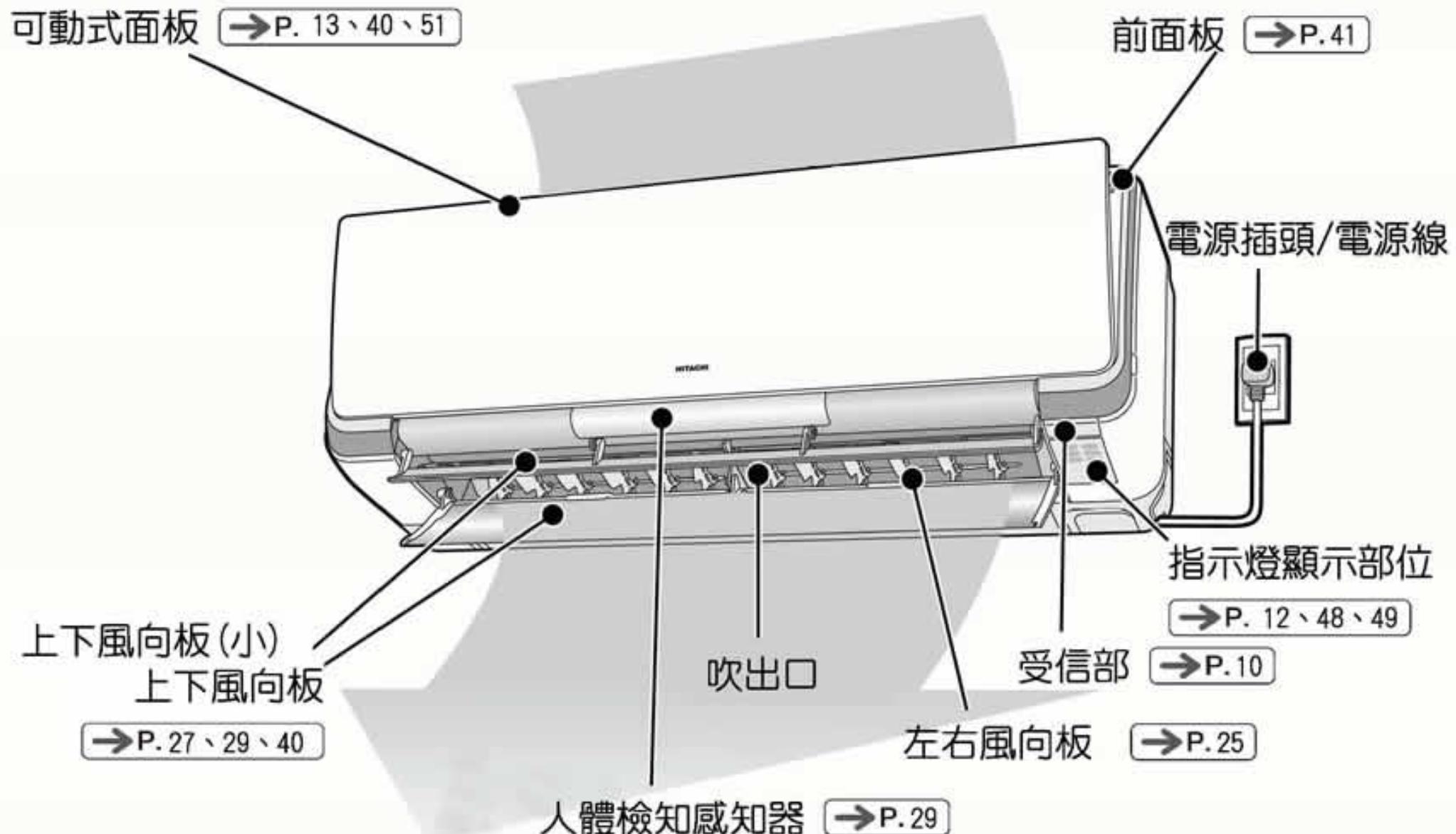


各部位名稱與附屬配件

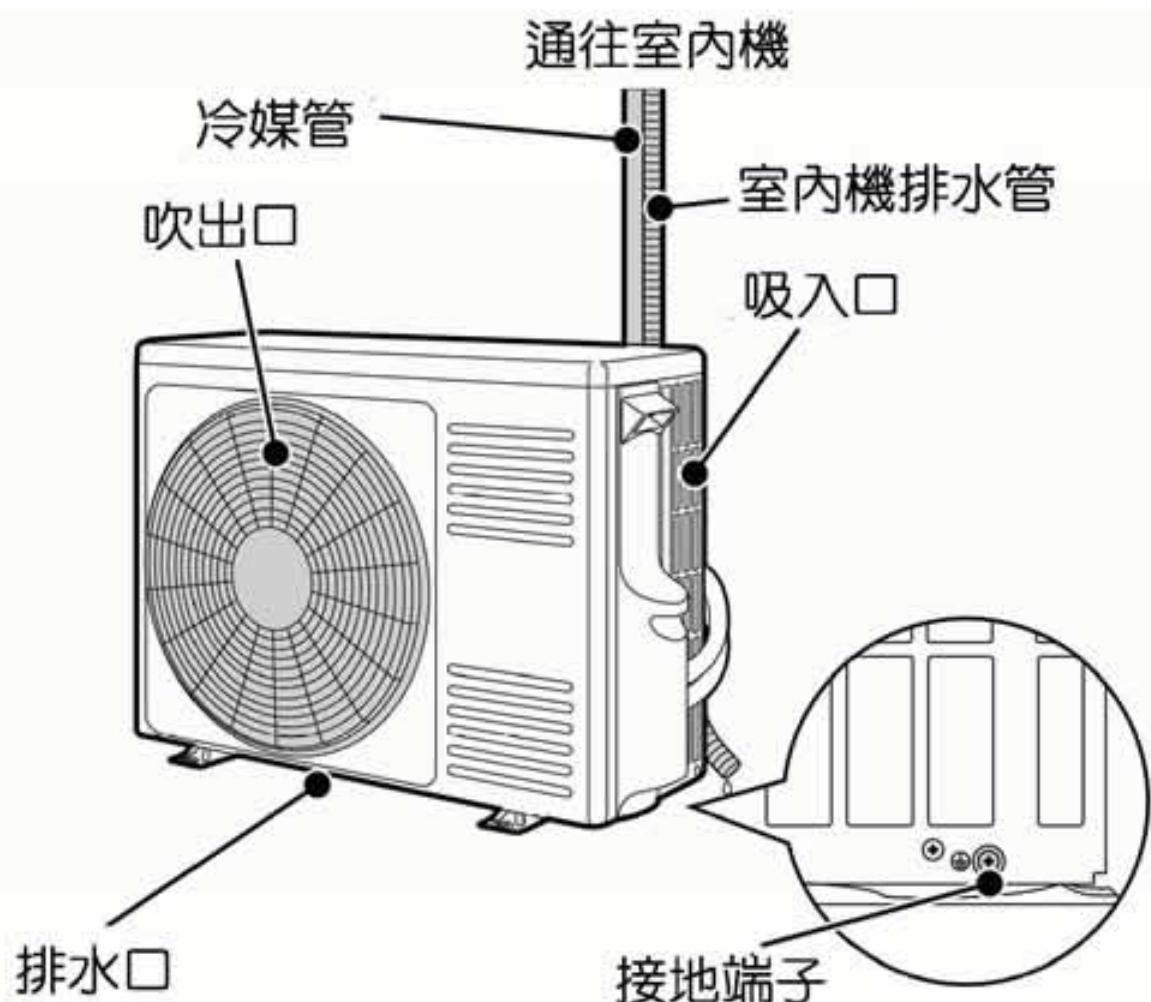
→P. 之後的數字代表
主要說明頁面。

室內機

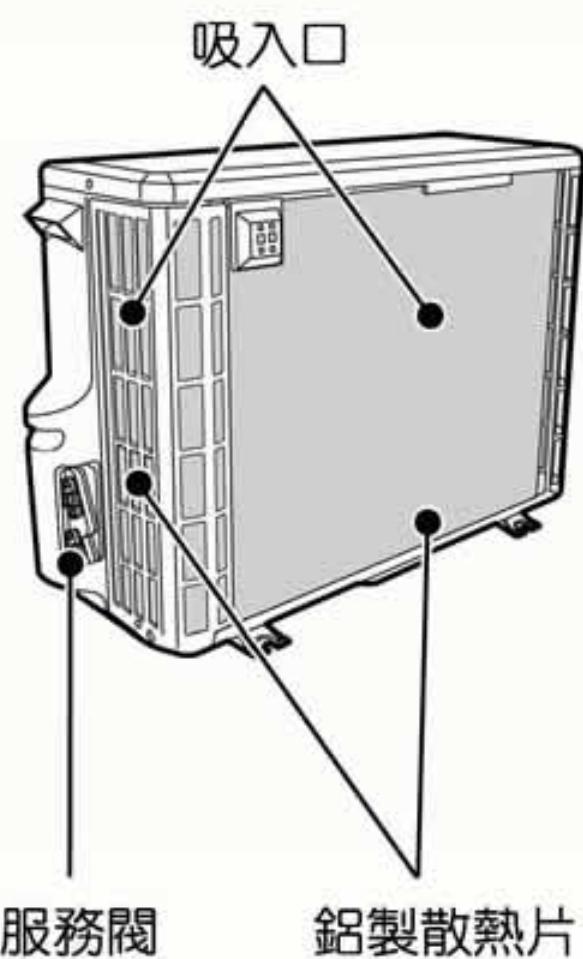
※為方便進行說明，下圖為運轉中的狀態。



室外機 (正面)



室外機 (背面)

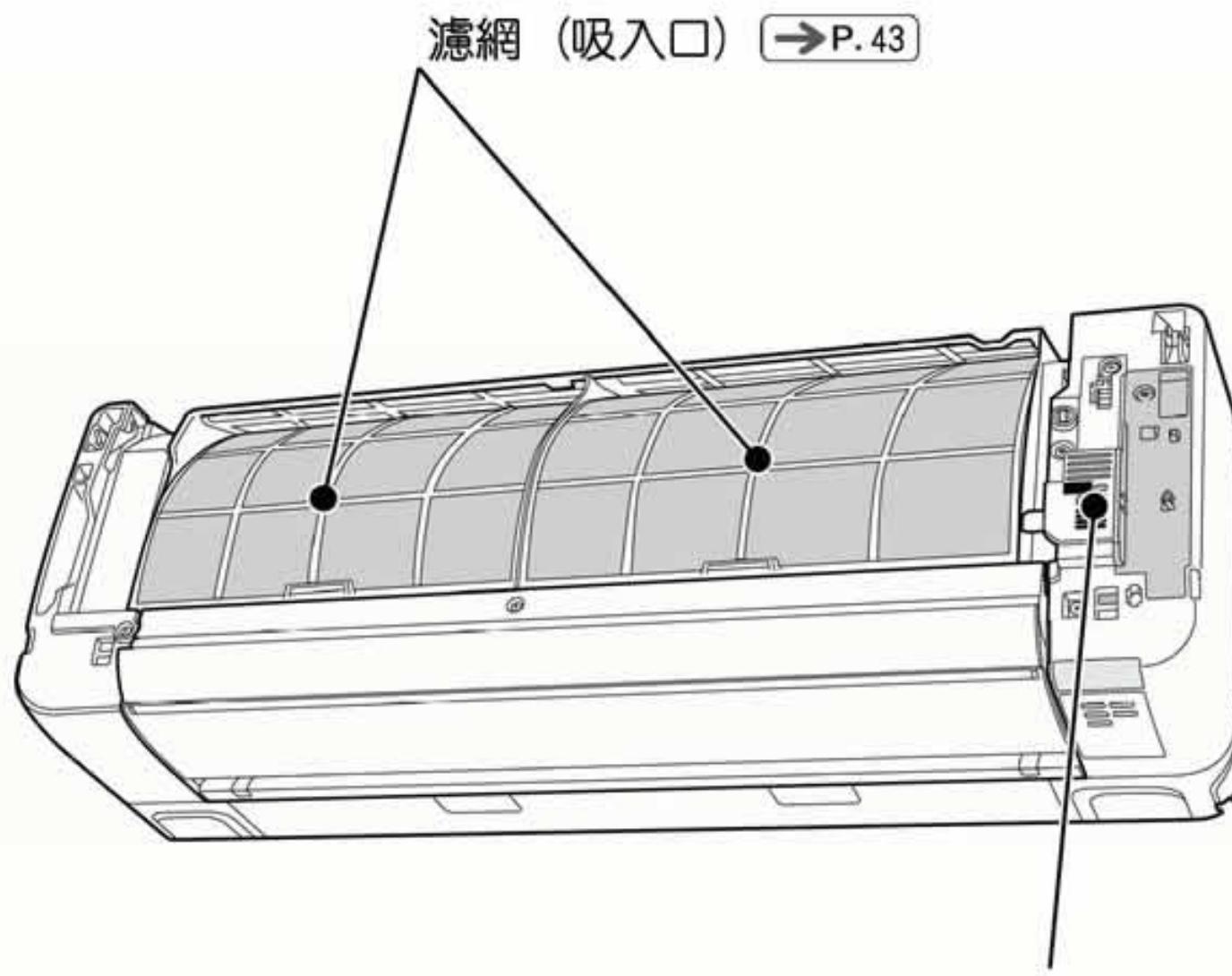


- 由室外機流出水或產生水蒸氣的情況為正常現象，並非故障。 →P.52

室內機

※為了方便說明，下圖中為拆除前面板後的狀態。

使用前需知



附屬配件

遙控器

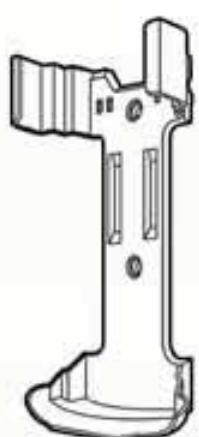
→ P. 7~11



(1個)

遙控器固定座

→ P. 11



(1個)

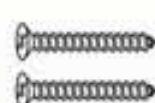
遙控器用四號電池

→ P. 9



(2顆)

固定用螺絲

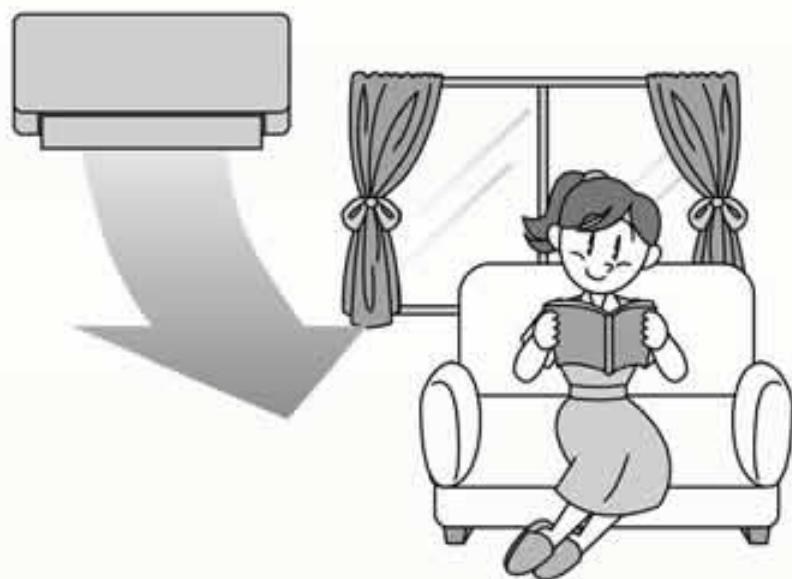


(2支)

最佳使用方法

確保冷氣機吹出的冷熱風路徑暢通。

冷氣機的運作原理是利用讓室內的空氣循環流動的方式，達到設定的溫度與濕度。因此請勿以窗簾等障礙物擋住室內機與室外機的吹出口及吸入口。唯有確保空氣循環路徑暢通，才能盡快達到設定的溫度與濕度，進而節省電力。



避免設定過冷或過熱的溫度。

過冷與過熱的環境不僅有害健康，還會耗用大量電力。

為了確保身體健康與節能省電，建議設定於「適當溫度」。



妥善運用窗簾與百葉窗。

關上窗簾與百葉窗，能防止熱能流入與流出。有助於加快達到設定溫度，並較易維持在設定溫度，節省用電量。

※ 請避免窗簾妨礙冷氣機的冷熱風流動。



依據情況選擇不同運轉模式。

夏季請使用「涼快」運轉。→P.20

濕度過高也是造成夏季非常悶熱的原因之一。
而「涼快」運轉能同時控制溫度與濕度，提供不會過冷的舒爽涼快環境，避免手腳溫度過低。



梅雨季請使用「自動カラッと除湿(自動舒爽除濕)」運轉。→P.17

能在溫度不會過低的情況下，改善潮濕感。



就寢時請使用「舒眠」→P.22 +
「快眠」→P.33 運轉。

能配合睡眠的週期調整成適當的溫度與濕度，讓您一夜好眠。



使用暖氣等功能時請使用
「定時開機」運轉。→P.35

「定時開機」運轉是在到達設定時間時，自動開始運轉的模式。適用於希望依據起床時間設定室內溫度等情況。

搭配每日預約功能時，只需設定一次，就能每天在相同時間自動執行相同運轉模式。



將電源開關切換為 "OFF (關閉)" 來獲得省電效果

當電源保持在開啟狀態時，儘管冷氣機未運轉，但控制迴路內部仍會消耗微弱電流。

因此長時間不使用時，可將電源插頭自插座上拔下，或將電源開關切換為"OFF (關閉)"，來節省用電量。



遙控器上的按鍵與顯示的功能

遙控器

送信部 → P.10

液晶螢幕

- 顯示運轉內容與功能的設定內容。

開始運轉 → P.13

執行按下該按鍵的運轉模式。

執行「冷氣」運轉 → P.16

執行「舒爽除濕」運轉 → P.17

執行「暖氣」運轉 → P.15

執行「自動」運轉 → P.19

將運轉模式切換成「強力」運轉 → P.24

停止運轉

- 停止定時預約以外的運轉。

設定「室溫」與「濕度」 → P.13

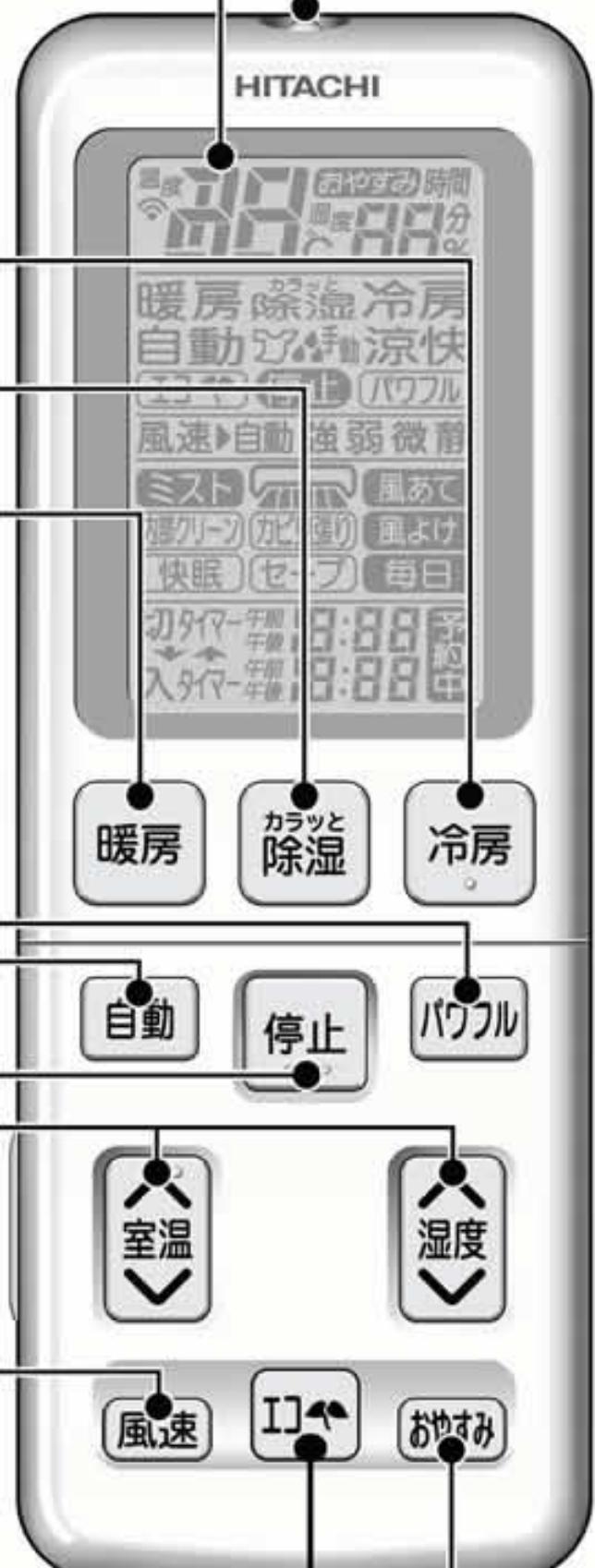
設定「風速」 → P.28

將運轉模式設定為「節能」運轉 → P.31

開始運轉 → P.13

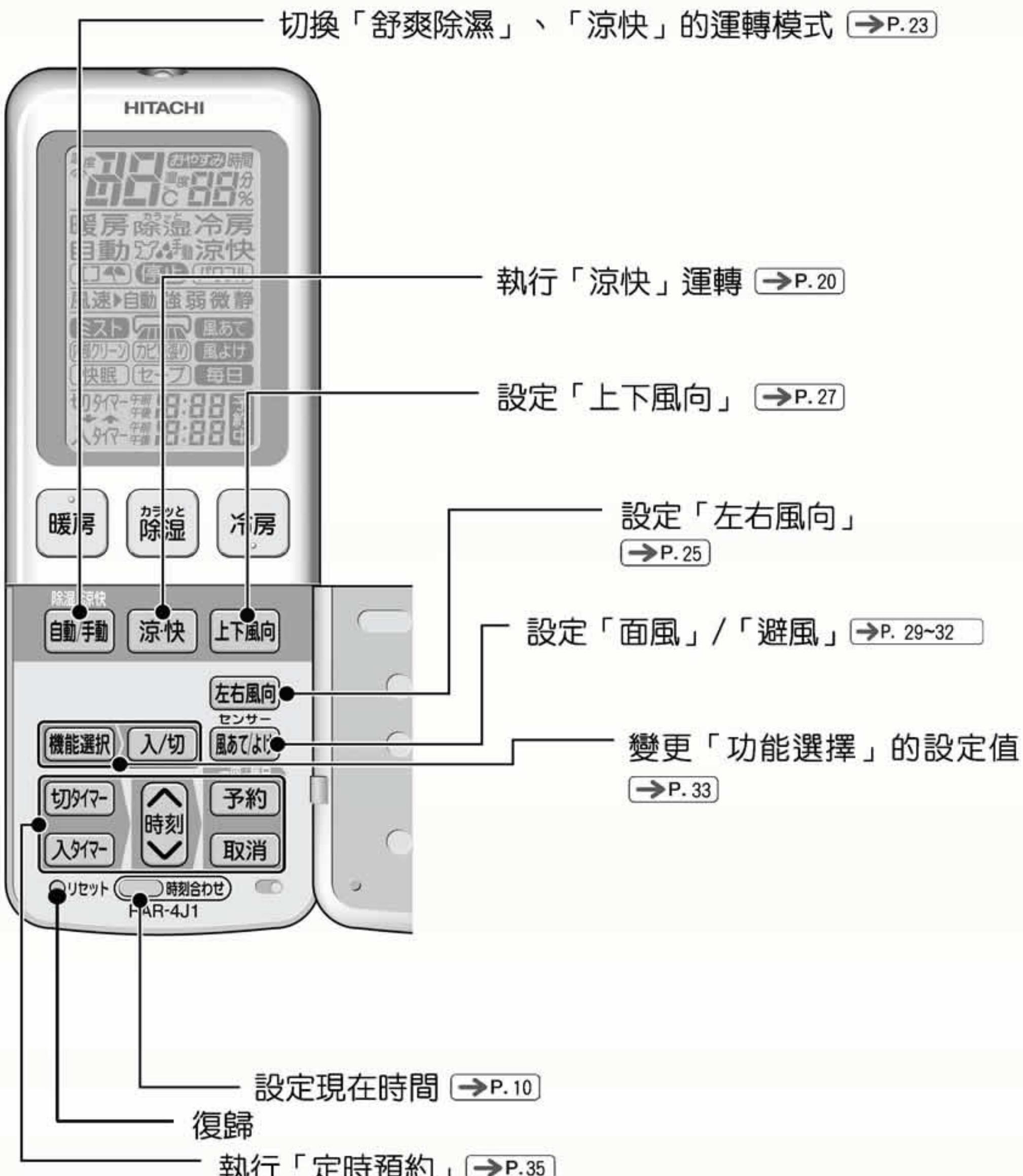
執行按下該按鍵的運轉模式。

執行「舒眠」運轉。 → P.22



遙控器(開啟上蓋後的狀態)

※ 為了方便說明，下圖中的液晶螢幕為顯示所有內容時的狀態。通常不會發生這種情況。



準備遙控器

裝入電池

1 開電池蓋

- 輕壓  處，並往後拉起。

2 裝入兩顆4號鹼性電池

- 請依據電池蓋的正負極圖示 ，以正確方向安裝電池。

3 將電池蓋裝回

- 將電池蓋推入到發出「咔嚓」聲為止。



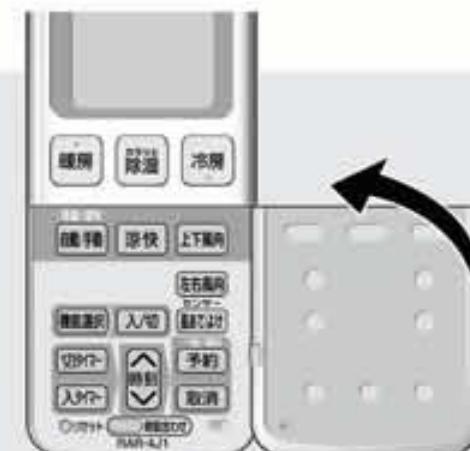
上蓋的開閉方式

上蓋開啟方式

- 以手指勾住上蓋左側的凸緣後，朝右方掀開。


上蓋關閉方式

- 徹底關上到發出「咔嚓」聲為止。



「遙控器」貼心建議

■ 電池

- 鹼性電池在一般使用方式下，約可使用1年。但接近「使用期限」的電池與本產品附贈的「測試用電池」，電力會較快耗盡。
- 當遙控器的液晶畫面變淡時，請更換電池。
- 更換電池後或動作異常時，請務必按下「リセット」(復歸)按鈕，並設定現在時間。[→P.10](#)
- 若不當使用電池的話，可能會造成電池漏液或破裂。因此請先詳閱讀電池標示的注意事項，並特別注意以下幾點後，再行使用。
 - (1) 請依據電池蓋的標示內容，以正確的+ (正極) 與 - (負極) 方向安裝電池。
 - (2) 請勿混用新舊電池或不同種類的電池。
 - (3) 長時間(1個月以上)不使用時，請事先將電池取出。萬一出現電池漏液的情況時，請先確實擦拭乾淨後，再裝入新電池。



設定現在時間 (以設定下午 1:30 分為例)

- 未設定現在時間時，無法使用「定時預約」運轉與「舒眠」運轉。

1 以細棒按下 ○ リセット
(復歸)。



2 按下 時刻 来調整時間。

- 持續按壓時，調整時間會加快。



3 按下 時刻合わせ (對時) 來設定目前時間。

- 「午後」(下午)顯示將轉為亮燈狀態，代表調整時間作業已完成。時間顯示將在約10秒後自動熄滅。



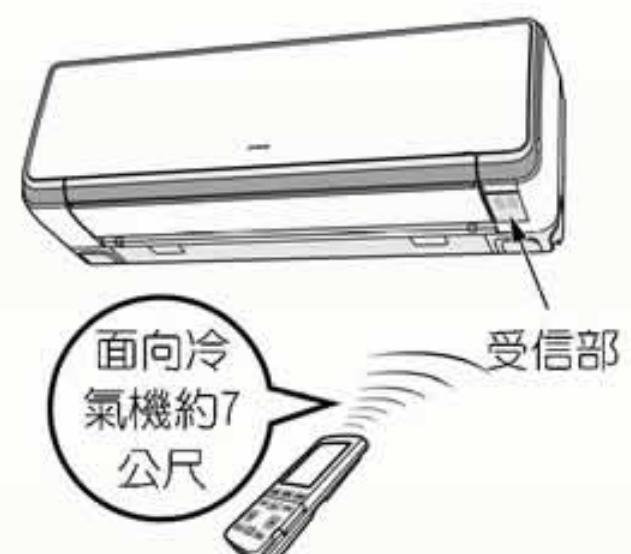
要確認時間時，請按下 時刻合わせ。

要修正時間時，請按下 時刻合わせ (對時)，並執行 **②** 與 **③** 的操作。



遙控器的操作方法

- 要設定運轉模式與功能時，請先將遙控器前端的傳輸部位對準室內機的受信部後，再按下按鈕。室內機接收到信號後，發出「嗶」的受信音，並讓指示燈燈亮。(部份功能不會讓指示燈燈亮。)
(電源開啟後約5秒內，無法接收遙控器的信號。)
- 可接收的信號距離，約為面向冷氣機的7公尺範圍內。但室內裝有電子點燈式的照明器具時，可能造成受信距離縮短，受信距離視場所而異，甚至會出現無法接收信號的情況。
- 請小心使用遙控器。若不慎將遙控器掉落地面或淋濕時，可能會造成無法送信的情況。
- 遙控器檢查方式 (→P.45)。



準備遙控器(續)

遙控器固定座使用方法

- 遙控器可利用遙控器固定座安裝於柱子或牆面上。

※ 請事先確認該位置是否可接收信號後，再行安裝。

■ 安裝遙控器的方法

- 由上方插入。



■ 取下遙控器的方法

- 以握住遙控器上半部的方式，朝上方拉出。



- 請勿以朝左右方轉動的方式取下遙控器，以避免造成上蓋或電池蓋脫落。



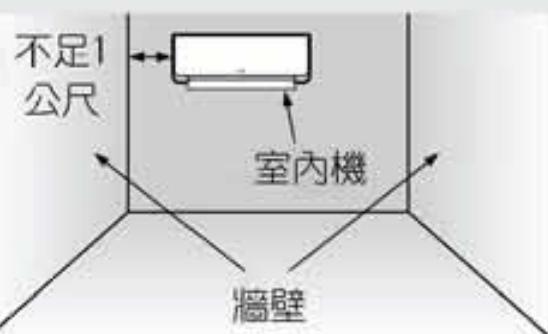
(遙控器固定座)
(冷氣機能接收到
信號的位置)



設定室內機安裝位置

- 將室內機安裝在牆面上時，為了強化「面風」或「避風」[→P. 32](#) 運轉的效果，請進行以下設定。

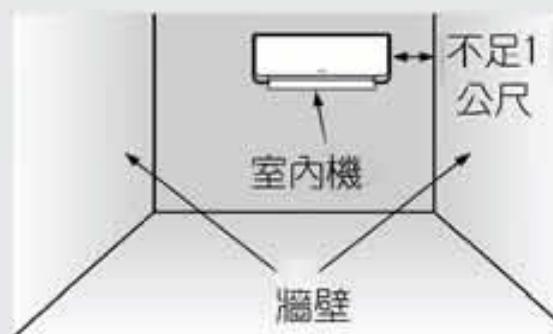
■ 安裝於靠左側壁的場所時



**センサー
風あてよけ** 按住，並同時按住
切タイマー 5秒以上。

- 發出「嗶嗶」聲，代表設定完成。
- 設定「センサー風よけ」(避風)時，將朝左方(牆壁側)以外的方向送風。
- 因搬家或變更房間配置等因素，改變室內機安裝位置後，請重新設定。

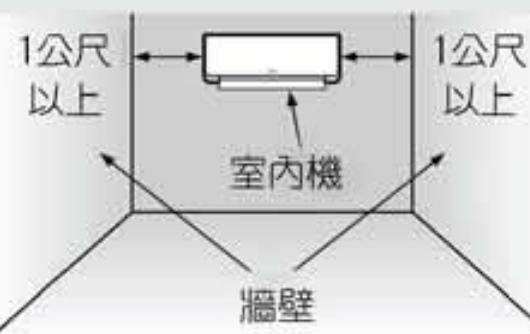
■ 安裝於靠右側壁的場所時



**センサー
風あてよけ** 按住，並同時按住
入タイマー 5秒以上。

- 發出「嗶嗶、嗶嗶」聲，代表設定完成。
- 設定「センサー風よけ」(避風)時，將朝右方(牆壁側)以外的方向送風。

■ 安裝於中央的場所時



(出廠時已預設為「安裝於中央位置」。)

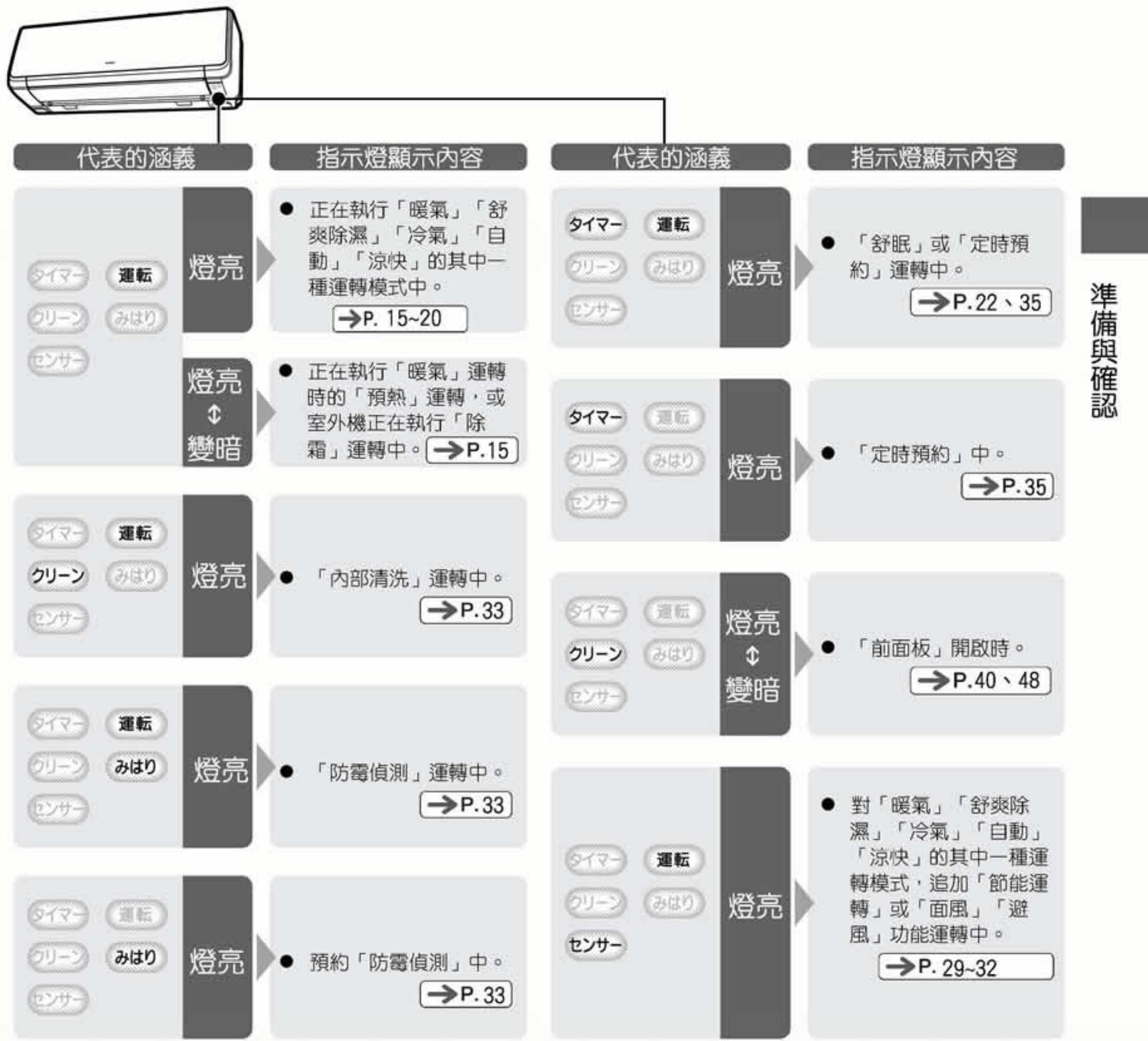
**センサー
風あてよけ** 按住，並同時按住
取消 5秒以上。

- 冷氣機發出「嗶」的受信音，代表設定完成。

室內機指示燈顯示內容的涵義

本產品透過讓指示燈燈亮或閃爍的方式，顯示各運轉狀況。

- 不在以下內容中的閃爍狀態涵義，請參照 [→P.48](#)。
- 使用「舒眠」運轉時 [→P.22](#)，指示燈亮度將會降低。



運轉的基本流程

- 1** 按下想要的運轉模式按鍵。(想選擇暖氣運轉時:按  鍵)

- 冷氣機發出「嗶」的受信音，開始依按下的按鍵的運轉模式，顯示運轉內容。

- 2** 可依照喜好變更溫度、濕度、風速、風向的設定，或使用各種功能。

※ 在某些運轉模式下，無法變更或使用部分功能。

 P. 21

變更設定溫度時

按下  鍵
 ↑ 向上調整
 ↓ 向下調整

- 每按一次按鍵時，皆會發出「嗶」聲，且溫度會變更1°C。
- 將溫度切換到20°C時，發出「嗶嗶」的受信音。
- 將溫度切換到30°C時，發出「嗶嗶嗶」的受信音。

變更設定濕度時

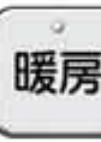
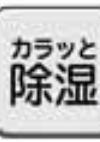
按下  鍵
 ↑ 向上調整
 ↓ 向下調整

- 每按一次按鍵時，皆會發出「嗶」聲，且濕度會變更5%。
(僅限  (舒爽除濕)與手動設定時的  模式下)

- 3** 要停止運轉時，按下  鍵。

- 冷氣機發出「嗶一」的受信音後停止運轉。

■ 按鍵的作用

提高室溫	降低濕度	降低室溫	智慧空調
			
 P. 15	 P. 17	 P. 16	 P. 19

開始運轉後的動作

自動開啟可動式面板

上下風向板自動開啟成適合運轉模式的角度 (左右風向板朝向「正面」)

依運轉制御模式來達到設定的溫度與濕度

- 可能會因為室內人數、房間條件、室外氣溫等因素，而無法達到設定的溫度與濕度。

停止運轉後的動作

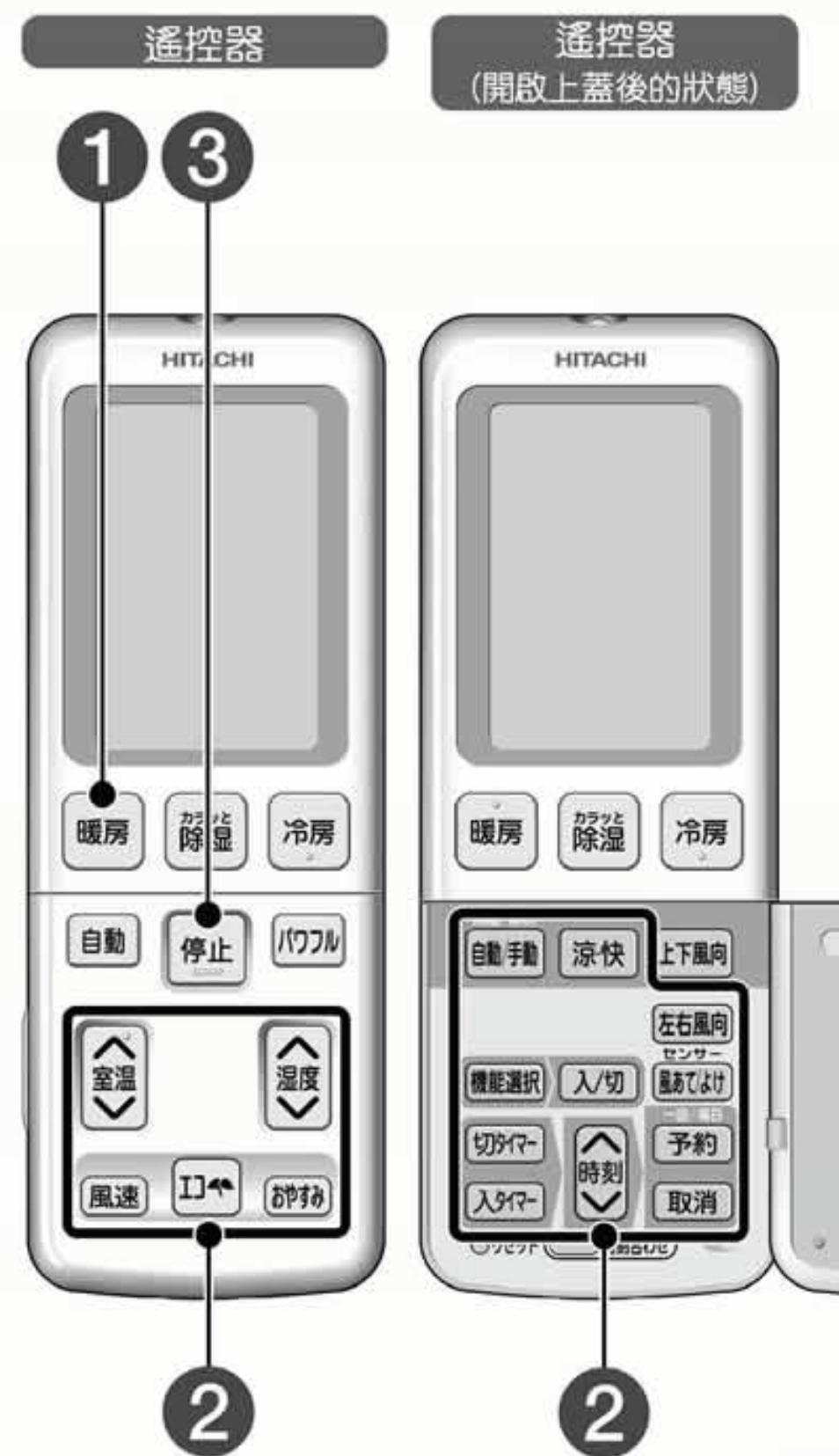
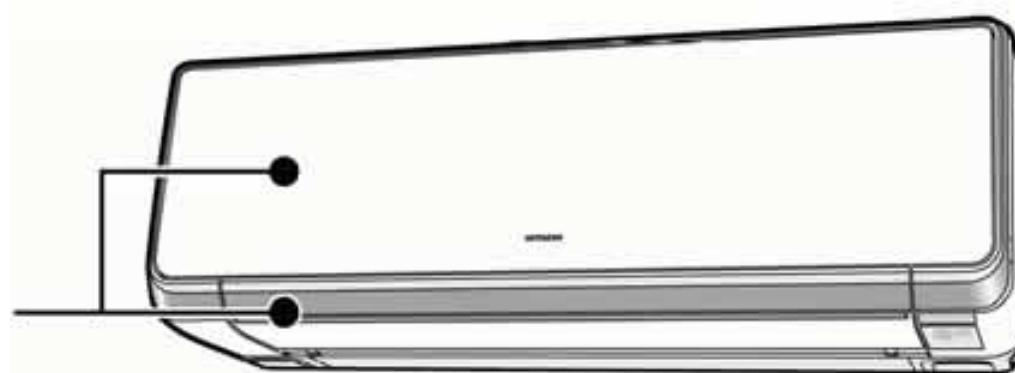
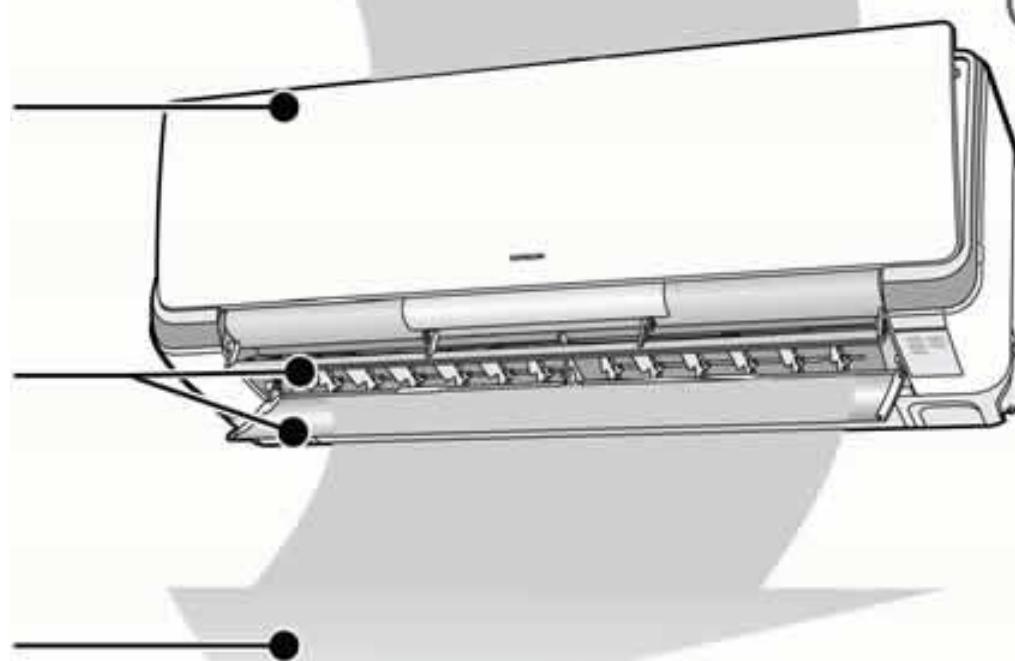
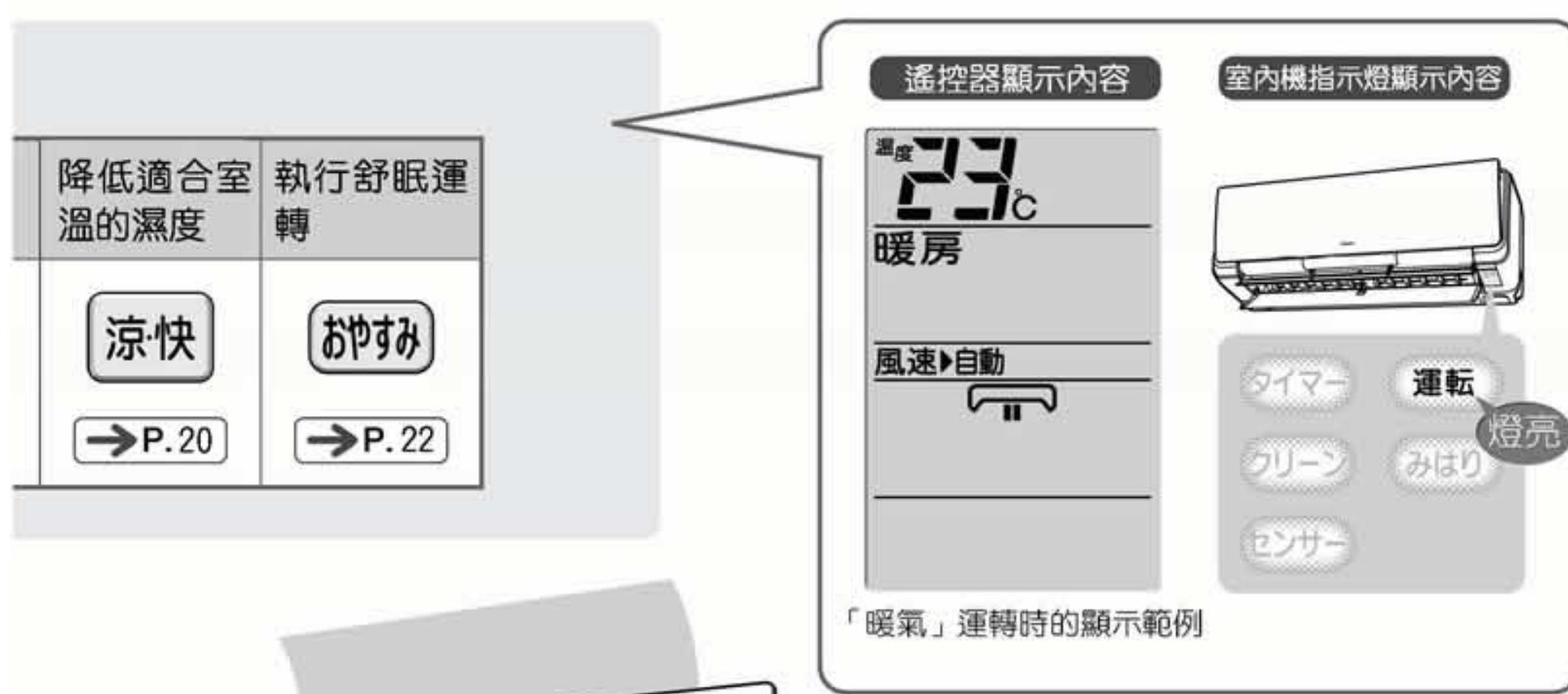
停止運轉 (定時預約內容仍然有效。)

可動式面板與上下風向板自動關閉。

依據運轉狀況，執行「自動清潔除霜」 P. 15

- 在某些設定狀況下，將執行「內部清洗」或「防霉偵測」。

運轉方式



暖氣運轉 (提高室溫)

1 按下 鍵

- 冷氣機發出「嗶」受信音後，開始運轉。

2 要調整溫度時，請利用 調整範圍 16°C ~ 32°C。

3 要設定各種功能時，請參考 →P.21

4 要停止運轉時請按下 鍵

- 冷氣機發出「嗶—」受信音後停止運轉。

遙控器顯示內容



室內機指示燈顯示



「暖氣」運轉的貼心建議



- 有時會出現「運轉」指示燈處於「燈亮↔變暗」狀態，並且沒有風從冷氣機吹出的情況，此時代表冷氣機正在執行「預熱」或「除霜」中。(並非故障)

運轉種類	運轉的內容
預熱運轉	室內機熱交換器的暖機運轉，會在開始運轉後持續2~3分鐘。
除霜運轉	室外機熱交換器的除霜運轉，執行此運轉時，暖氣運轉將暫時停止。(5~10分鐘，最長可能達20分鐘。)
自動清淨除霜運轉	於停止運轉時，室外機的熱交換器上結霜的話，將執行除霜運轉。

- 請在室外氣溫為「-20°C~21°C」的情況下使用。
- 若在低於-20°C或超過24°C的情況下使用時，為了保護機械，冷氣機可能不會運轉。
- 風速建議設定「自動」。風速將依據室內的溫暖程度自動調整，避免使用者感覺暖風太冷。[→P.28](#)
- 冷氣機的暖氣功能在於溫暖整個室內空間，因此需要一些時間才會產生溫熱的感覺。建議利用「定時開機」功能提早運轉。[→P.35](#)
- 本冷氣機的暖氣功能是吸收室外的熱能來提供暖氣效果，因此暖氣效果會隨著室外氣溫下降而降低。如暖氣效果不佳時，請搭配其他暖氣設備使用。
- 管線過長時，暖氣效果會降低。

遙控器

遙控器
(開啟上蓋後的狀態)

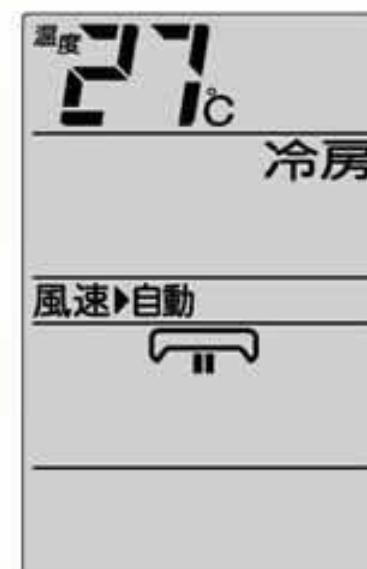
運轉方式

冷氣運轉(降低室溫)

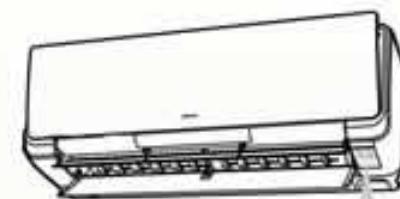
1 按下 鍵

- 冷氣機發出「嗶」的受信音後，開始運轉。

遙控器顯示內容



室內機指示燈顯示



2 要調整溫度時，請利用



調整範圍
16°C~32°C。

3 要設定各種功能時，請參考

→ P.21

4 要停止運轉時請按下 鍵

- 冷氣機將發出「嗶一」的受信音後，停止運轉。

遙控器

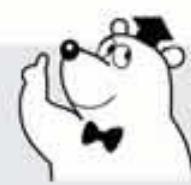


遙控器
(開啟上蓋後的狀態)



運轉方式

「冷氣」運轉的貼心建議



- 請在室外氣溫為「22°C~43°C」的情況下使用。
請勿在冬季執行冷氣運轉，否則可能造成冷氣機故障。
- 室內有超過冷氣能力的熱源(室內人數過多或使用發熱設備)時，可能無法達到設定溫度。
- 管線過長時，冷氣效果會降低。

運轉方式

カラッと除湿運轉(舒爽除濕)

執行 自動舒爽除濕/乾衣除濕/防露除濕 運轉。

- 1 按下  鍵，選擇所需的除濕運轉模式。



- 冷氣機發出「嗶」的受信音後，開始運轉。

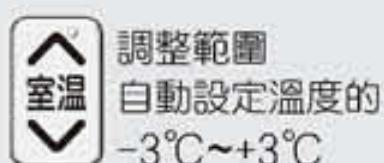
遙控器顯示內容



室內機指示燈顯示



- 2 溫度的微調與濕度的調整



- 希望調整成喜歡的溫度與濕度時，請使用「手動舒爽除濕」運轉。

→ P. 23

- 3 要設定各種功能時，請參考。

→ P. 21

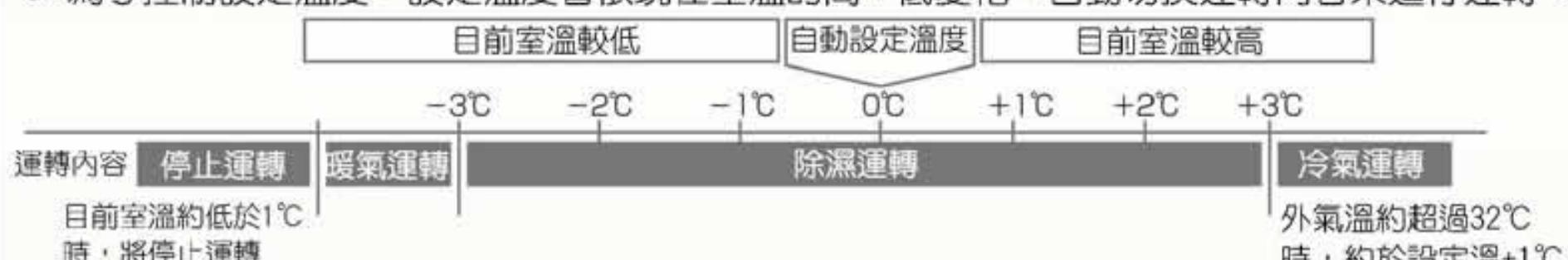
- 4 要停止運轉時請按下 。

- 冷氣機發出「嗶一」的受信音後，停止運轉。

「カラッと除湿」(舒爽除濕)運轉的貼心建議

- 請在室外氣溫為「1°C~35°C」的情況下使用。室溫低於1°C時，冷氣機不會運轉。
- 運轉時，室外機風扇可能會有轉速極低或停止的情況。
- 「自動カラッと除湿」(自動舒爽除濕)運轉

- 為了控制設定溫度，設定溫度會依現在室溫的高、低變化，自動切換運轉內容來進行運轉。



- 自動切換運轉內容時，可能會造成室內濕度有10%左右的變動。

- 「乾衣除濕」運轉

- 可能會因為洗好衣物的數量與質料，出現乾燥速度較慢的情形。

- 不希望過度提高室溫時，請使用「自動カラッと除湿」的「パワフル」(強力)運轉。→ P. 24

- 此模式會導致室溫與濕度短暫升高，因此建議在無人時使用。

- 「防露除濕」運轉

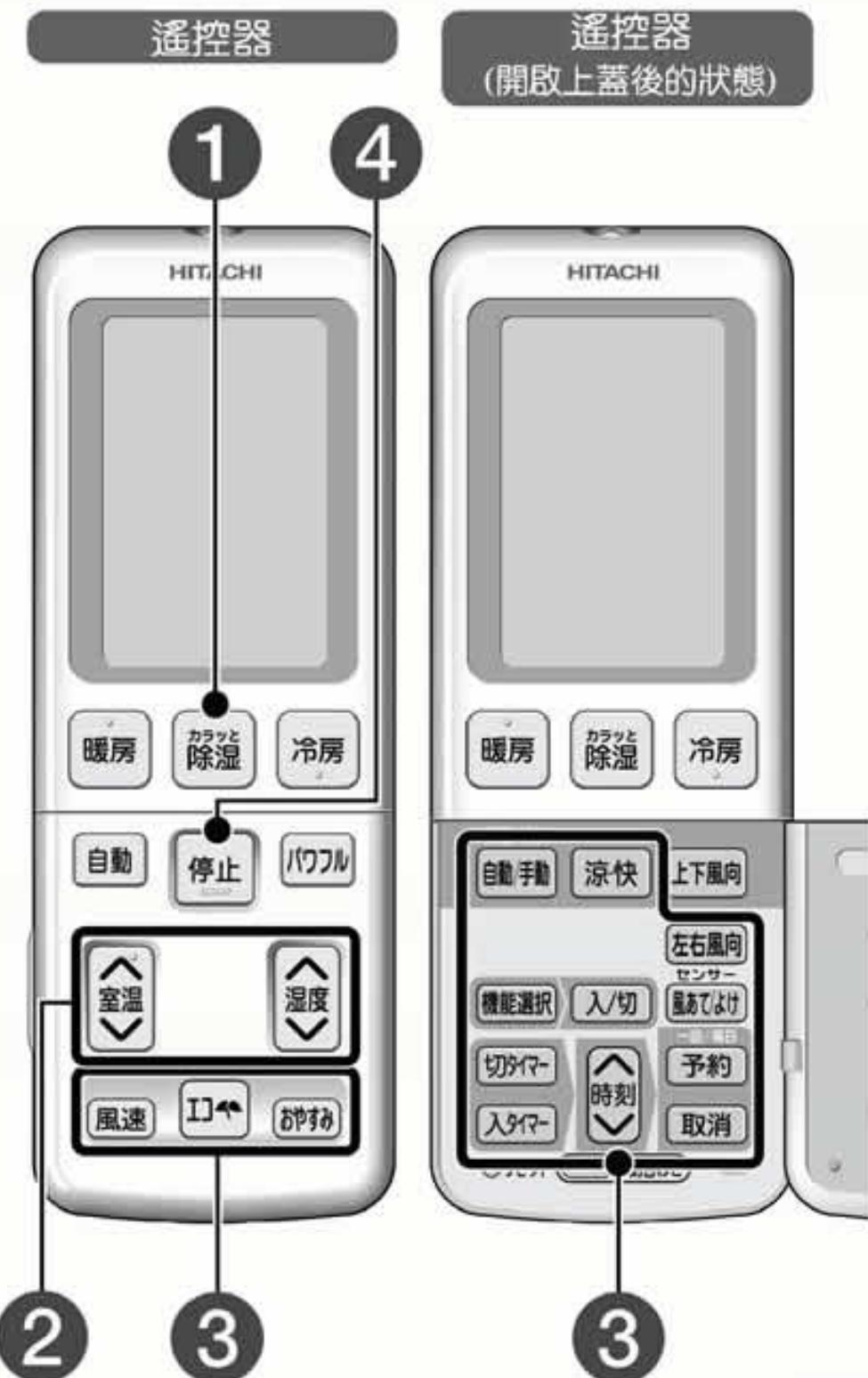
- 無法去除已結露的露水。

- 室外氣溫較低時，室溫將會下降，因此建議在無人時使用。

每次按下 **カラッと除湿** 鍵時，除濕運轉內容將依序改變。

按下按鈕後	使用時機	運轉內容
カラッと除湿 自動 舒爽除濕	感到潮濕時	<ul style="list-style-type: none"> 依據按下此按鍵時的室溫自動設定溫度。 (室溫12°C以下為13°C、13°C~22°C時為室溫+2°C、23°C~26°C未滿時為室溫、26°C以上時為26°C。) 目標濕度約為50~60%左右。當下降到目標濕度左右時，將停止運轉。濕度增加時，則會重新啟動運轉。 <p>※可微調溫度與調整濕度</p>
カラッと除湿 乾衣除濕	希望洗好的衣物早點乾時	<ul style="list-style-type: none"> 利用除濕與暖氣功能的組合，優先執行3小時烘乾洗好衣物之運轉模式後自動停止此定時運轉模式。過程中室溫與濕度會暫時上升。 <p>※無法調整濕度。</p> <ul style="list-style-type: none"> 停止運轉後，遙控器將重新顯示執行「乾衣除濕」運轉前的運轉模式。
カラッと除湿 防露除濕	冬季希望防止窗戶結露時	<ul style="list-style-type: none"> 優先執行2小時除濕運轉模式後自動停止此定時運轉模式。因此室溫將會下降，當室溫低於1°C時，將停止運轉。 <p>※無法調整溫度與濕度。</p> <ul style="list-style-type: none"> 停止運轉後，遙控器將重新顯示執行「防露除濕」運轉前的運轉模式。

運轉方式



■搭配「定時」運轉使用

- 雖然「乾衣除濕」與「防露除濕」運轉，無法使用「入タイマー」(定時開機)、「切タイマー」(定時關機)運轉功能，但可使用**おやすみ** (舒眠)鍵來設定30分鐘、1、2、3…、9小時定時設定。[→P.22](#)

■舒爽除濕能力

- 室內有高於冷氣能力的熱源(室內人數過多或使用發熱設備)時，可能無法達到“設定溫度”。
- 室內有高於除濕能力的熱源，或有濕氣侵入、產生時，可能無法達到“設定濕度”。

運轉方式

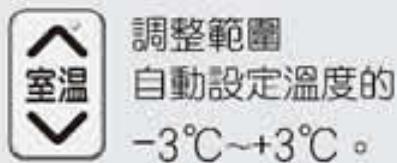
自動運轉(智慧空調)

依據當時的室內/外溫度，自動設定溫度與濕度，及自動選擇暖氣，舒爽除濕(自動舒爽除濕)，冷氣等模式進行運轉。

1 按下 **自動** 鍵

- 冷氣機發出「嗶」的受信音後，開始運轉。

2 要調整溫度時，請利用



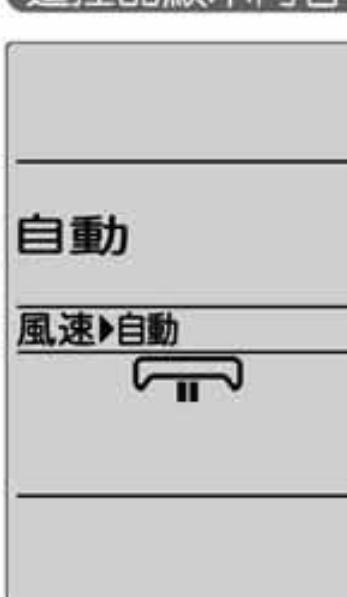
3 要設定各種功能時，請參考

→P. 21

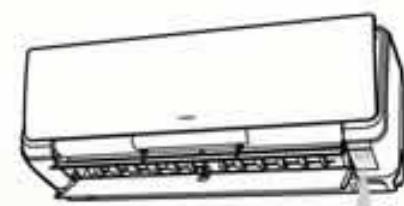
4 要停止運轉時，請按下 **停止** 鍵

- 冷氣機發出「嗶一」的受信音後，停止運轉。

遙控器顯示內容

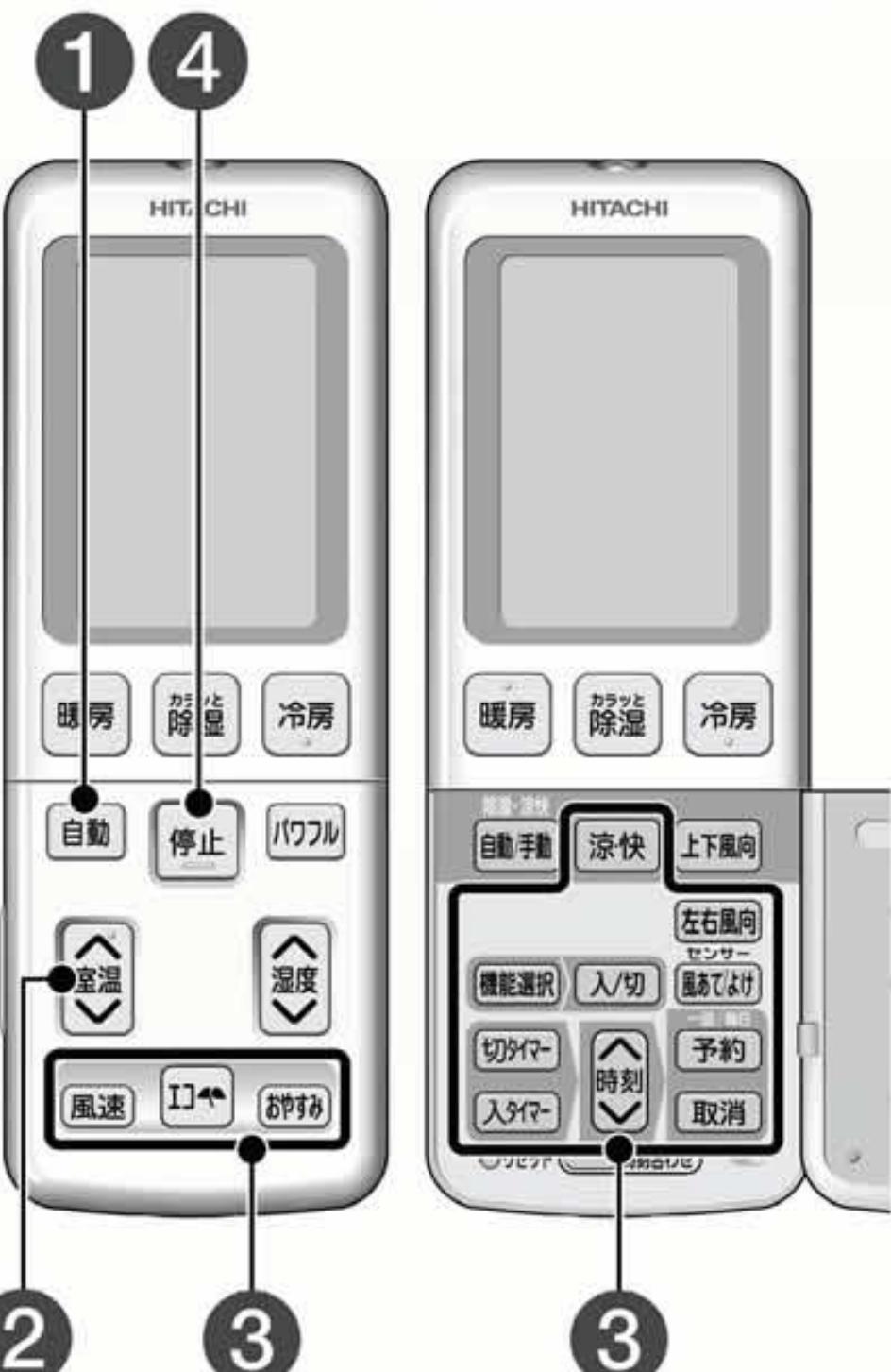


室內機指示燈顯示



遙控器

遙控器
(開啟上蓋後的狀態)



「自動」運轉的貼心建議



- 依據室溫自動選擇運轉模式。

室溫 23°C 27°C

「暖氣」運轉

以約23°C作為設定溫度進行運轉。

「舒爽除濕」

以開始除濕運轉時的溫度作為設定溫度，並以50~60%的設定濕度進行運轉。溫度過低時，可能有不運轉的情況，此為正常現象，並非故障。

「冷氣」運轉

以約27°C作為設定溫度進行運轉。

※ 依室外溫度來變更運轉模式和濕度的設定

- **風速** 可選擇「自動」、「微」與「靜」。
→P.28

運轉方式

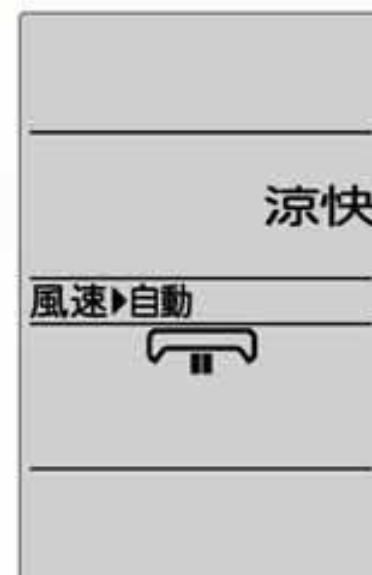
涼快運轉(將濕度降低至最適合當時室溫的程度)

依據室溫與室外溫度自動調整設定溫(約24~28°C)，將濕度降低至最佳狀態的運轉模式。
(不具備加濕功能)

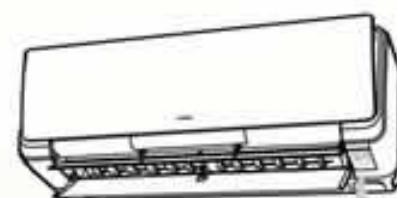
1 按下 涼快 鍵

- 冷氣機發出「嗶」的受信音後開始運轉。

遙控器顯示內容



室內機指示燈顯示



2 要調整溫度時，請利用



自動設定溫度的
-3°C~+3°C。

- 希望調整成您喜好的溫度與濕度時，請使用「手動涼快」運轉。→P.23

3 要設定各種功能時，請參考

→P.21

4 要停止運轉時請按下 停止 鍵

- 冷氣機發出「嗶一」的受信音後，停止運轉。

「涼快」運轉的貼心建議



- 適合不喜歡吹冷氣的人使用。
- 運轉時，室外風扇可能會有低速運轉或停止的情形。
- 請於室外溫度介於「25°C~35°C」之間的情況下使用。
 - 冷氣機會偵測室外溫度與室內溫度，並每隔一個小時，於24°C~28°C的範圍內，自動調整設定溫度。
 - 冷氣機會依據設定溫度自動調整設定濕度。

自動設定溫度	24°C	25°C	26°C	27°C	28°C
自動設定濕度	60%	55%	50%		

* 當室溫已達設定溫度，但濕度卻未達設定濕度時，可能會繼續運轉。

 - 為了控制溫度，在目前室溫高於或低於設定室溫時，自動改變運轉模式

目前室溫較低	自動設定溫度	目前室溫較高
-3°C	-2°C	-1°C
+1°C	+2°C	+3°C

運轉內容

停止運轉	自動執行涼快運轉	涼快運轉	冷氣運轉
重複運轉與停止	當室外氣溫低於約32°C時，將以設定溫+3°C執行冷氣運轉。		
 - 可能因為室內人數、房間條件、室外氣溫等因素，而無法達到設定的溫度與濕度。
 - 希望降低室溫，且較重視溫度而不在意濕度時，建議使用「冷氣」運轉。→P.16
 - 涼快運轉
 - 室內有高於冷氣能力的熱源(室內人數過多或使用發熱設備)時，可能無法達到「設定溫度」。
 - 室內有高於除濕能力的熱源，或有濕氣侵入、產生時，可能無法達到「設定濕度」。

運轉方式

遙控器

遙控器
(開啟上蓋後的狀態)

運轉模式種類與可使用功能一覽表

○ 代表可組合使用的功能。

△ 代表預約功能。雖然可採用組合方式進行預約，但須完全符合運轉條件，否則不會運轉。

可使用功能 ＼運轉種類	室溫 →P. 13	濕度 →P. 13	ECO →P. 31	おやすみ →P. 22	除濕・涼快 自動 手動 →P. 23	パワフル →P. 24	風速 →P. 28	左右風向 →P. 25
暖房	○	×	○	○	×	○	○	○
カラッと除湿	○	○	○	○	○	○	○	○
カラッと除湿 (乾衣除湿)	○	×	×	○	×	○	○	○
カラッと除湿 (防露除湿)	×	×	×	○	×	○	○	○
冷房	○	×	○	○	×	○	○	○
自動	○	×	○	○	×	○	○	○
涼快	○	○	○	○	○	○	○	○
おやすみ (舒眠)	○	△ (僅限舒眠 除濕、涼快)	×		×	×	×	○

可使用功能 ＼運轉種類	上下風向 →P. 27	機能選択 入/切				切タイマー 入タイマー →P. 35	一回/毎日 予約 取消 →P. 35	センサー 風あてよけ →P. 29
		内部クリーン →P. 33	カビ見張り →P. 33	快眠 →P. 33	セーブ →P. 33			
暖房	○	△	△	△	○	○	○	○
カラッと除湿	○	△	△	△	○	○	○	○
カラッと除湿 (乾衣除湿)	○	△	△	△	○	×	(入タイマー + 「快速乾衣」 之功能可設定 →P. 38)	×
カラッと除湿 (防露除湿)	○	△	△	△	○	×	(入タイマー + 「防止結露」 之功能可設定 →P. 38)	×
冷房	○	△	△	△	○	○	○	○
自動	○	△	△	△	○	○	○	○
涼快	○	△	△	△	○	○	○	○
おやすみ (舒眠)	○	△	△	△	○	×	(入タイマー + 「舒眠」 之功能可設定 →P. 37)	×

おやすみ(舒眠)運転

※不會儲存設定內容。

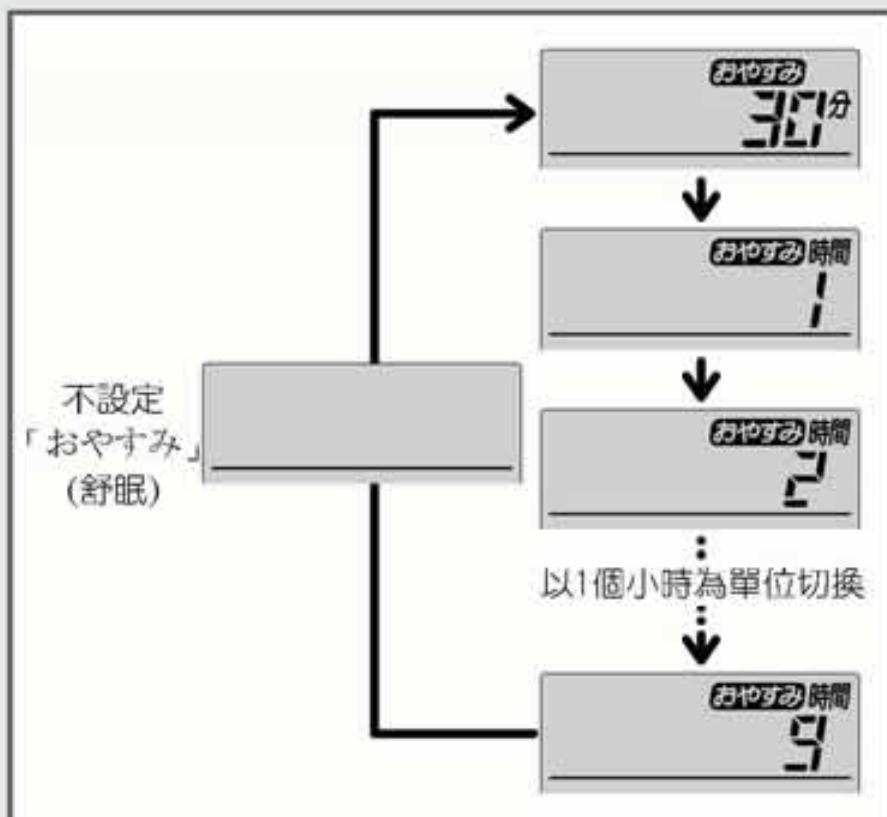
這是以適合睡眠的風速之定時運轉模式。

請務必先設定完成現在的時間 →P.10

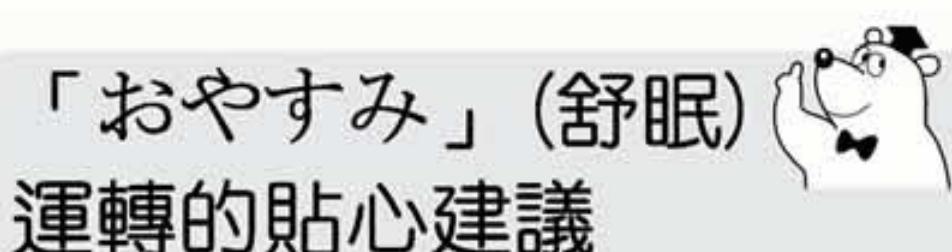
要使用舒眠運轉模式時

按下 **おやすみ** (舒眠) 鍵，會顯示所需的定時時間。

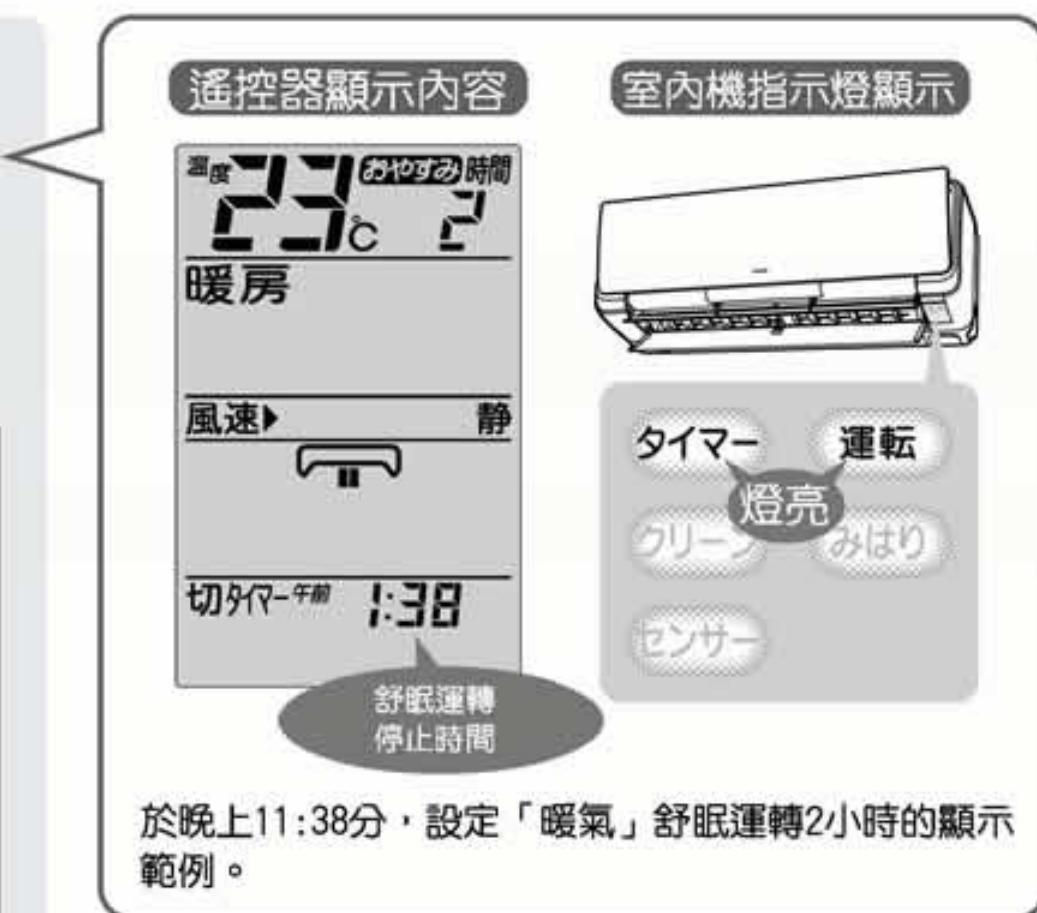
- 於每次按下 **おやすみ**(舒眠)鍵時依序切換。



- 在運轉中(暖氣、冷氣等)按下 **おやすみ**(舒眠)時，將由按下的時間起轉變為舒眠運轉。
 - 在停止運轉狀態下，遙控器上有(停止)字樣，按下 **おやすみ**(舒眠)鍵，即執行遙控器上顯示的運轉模式之舒眠運轉。



- 風速將固定在「靜」模式。
 - 舒眠定時時，若冷氣機未接收到遙控器發出的信號，即使到了定時時間，冷氣機也不會停止運轉。請透過室內機的受信音與「タイマー」(定時)指示燈，確認舒眠定時是否已經完成。

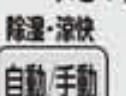


舒爽除濕、涼快運轉的 自動/手動設定功能

※會儲存設定內容。

將自動「舒爽除濕」與「涼快」運轉的溫度、濕度的設定方式，切換為手動設定的功能。
出廠時預設為自動設定。

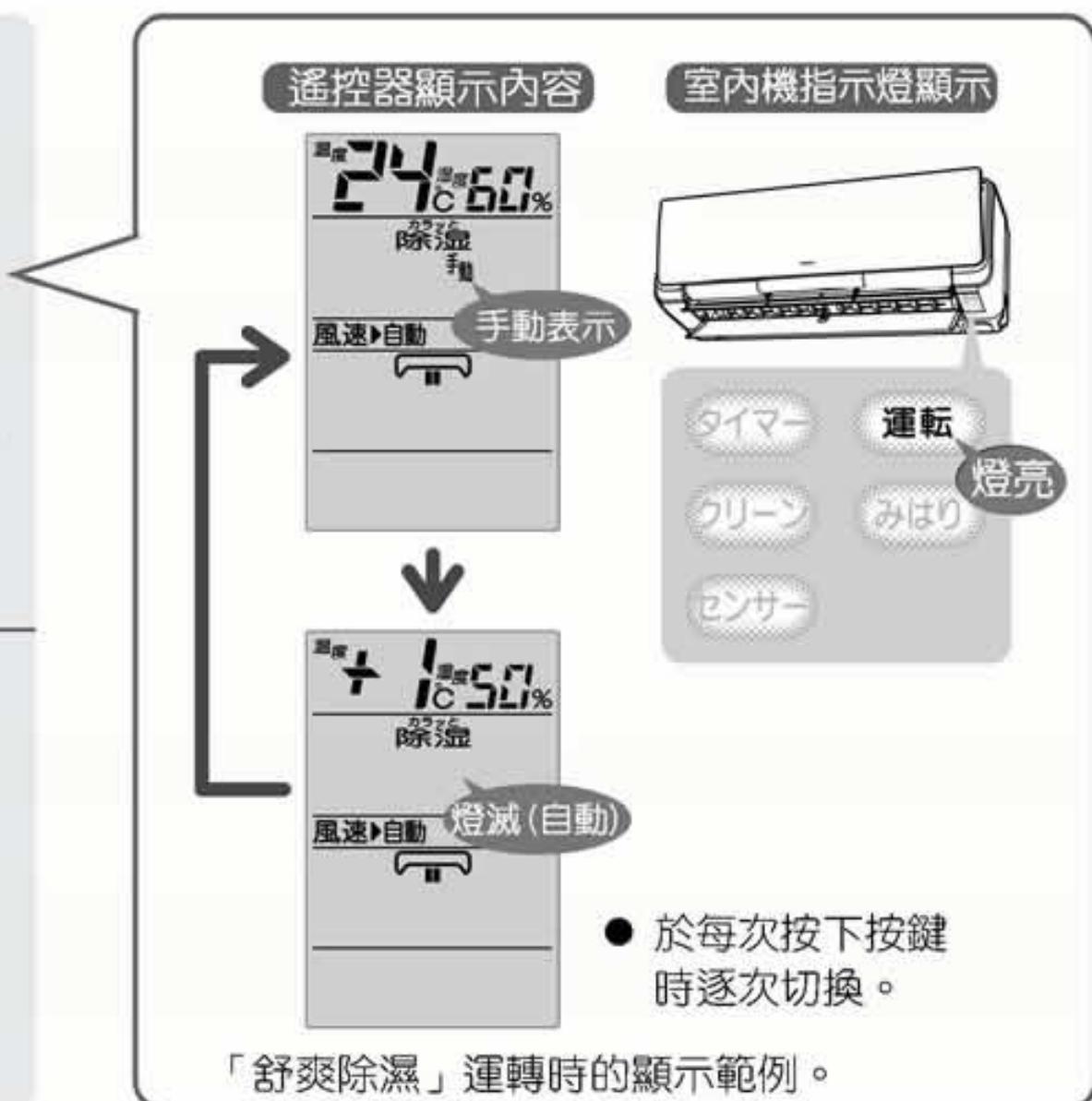
要使用舒爽除濕、 涼快運轉的手動運轉模式

在「自動カラッと除湿」(自動舒爽除濕)、「涼快」運轉狀態下，按下  鍵。

- 希望設定您喜好的溫度與濕度時，建議使用手動運轉。

要恢復自動舒爽除濕、涼快運轉的自動運轉模式時

在「手動カラッと除湿」(手動舒爽除濕)、「涼快」運轉狀態下，按下  鍵。



遙控器
(開啟上蓋後的狀態)

「自動/手動設定」 的貼心建議



- 舒爽除濕運轉的調整範圍

	室溫	濕度
自動舒爽除濕	自動設定溫度的 -3°C~+3°C	40%~70%
手動舒爽除濕	10°C~32°C	40%~70%

- 涼快運轉的調整範圍

	室溫	濕度
自動涼快	自動設定溫度的 -3°C~+3°C	自動設定成 50%~60%(目標)
手動涼快	16°C~32°C	40%~70%



パワフル(強力)運轉

※會儲存設定內容。

這是切換成パワフル(強力)運轉的功能。

要使用強力運轉功能時

在運轉狀態(暖氣、冷氣等)中，按 **パワフル**(強力)鍵。

- パワフル運轉(強力)的內容如下。

運轉種類	適用情況	強力運轉內容
	希望再暖和一點	<ul style="list-style-type: none"> ● 以較設定溫度高2°C左右的溫度作為目標運轉。(遙控器顯示內容不會改變) ● 在設定成強風的狀態下，室溫遲遲無法提升至設定溫度時，將以提升室溫為第一優先，因此可能出現風速大於設定值的情況。此時會以發揮最大暖氣能力的方式進行運轉。
	希望再乾燥一點	<ul style="list-style-type: none"> ● 以40%左右的濕度作為目標進行運轉。
	希望除濕速度稍微加快	<ul style="list-style-type: none"> ● 改為以提升乾燥衣物效能的方式進行運轉。 ● 改為以提升防止結露效能的方式進行運轉。
	希望冷風再強一點或希望更涼爽一點	<ul style="list-style-type: none"> ● 以較設定溫度低3°C左右的溫度作為目標運轉。(遙控器顯示內容不會改變) ● 在設定成強風的狀態下，室溫遲遲無法下降至設定溫度時，將以降低室溫為第一優先，因此可能出現風速大於設定值的情況。此時會以發揮最大冷氣能力的方式進行運轉。
	希望再稍微乾燥與涼爽一點	<ul style="list-style-type: none"> ● 以40%左右的濕度作為目標進行運轉。



要恢復原來的運轉模式時

再次按下 **パワフル**(強力)鍵。

「パワフル」(強力)運轉的貼心建議

- 使用強力運轉時，運轉聲可能會有略為變大的情形。
- 在暖氣運轉中執行強力運轉時，可能在運轉後的短時間內，出現暖氣運轉短暫停止的情況，這是因正在進行除霜運轉所致。
(室內機的「運轉」指示燈將反覆燈亮與變暗。)
此時室溫會略為下降，但待除霜運轉完成後，將再次執行暖氣運轉(強力運轉)。
- 在「おやすみ」(舒眠)運轉中 →P.21，無法設定強力運轉功能。
- 在已設定「節能」運轉功能的狀態下 →P.31，設定強力運轉功能時，「節能」運轉功能將被取消。



左右風向的調節

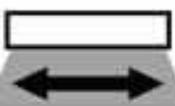
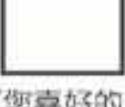
※請務必使用遙控器操作，若以手動方式扳動風向板時，將可能造成故障。

這是能改變運轉時左右風向的功能。出廠時預設為「正面」風向。

要改變風向時

於運轉狀態下按下 **左右風向** (左右風向) 鍵。

- 於每次按下按鍵時依序切換。

按下按鍵後	左右風向的內容
	 <ul style="list-style-type: none"> ● 朝室內機的正面送風。
	 <ul style="list-style-type: none"> ● 朝室內機的正面與左方送風。 將以略高於設定值的風速運轉。
	 <ul style="list-style-type: none"> ● 朝室內機的正面與右方送風。 將以略高於設定值的風速運轉。
	 <ul style="list-style-type: none"> ● 設定廣角氣流時，將以略高於設定值的風速運轉。
	 <ul style="list-style-type: none"> ● 左右風向板來回擺動。 遙控器上的左右風向板顯示，不會依照實際的左右風向板顯示同步改變。 ● 在擺動運轉中停止運轉後，下次重新運轉時，將被設定在開始擺動前的位置。
	 <ul style="list-style-type: none"> ● 可指定將左右風向板擺動範圍區分成9等分的位置。
	<ul style="list-style-type: none"> ● 在左右擺動過程中，遙控器上的左右風向板顯示到達所需位置時，按下 左右風向 鍵來停止擺動。 ● 風速將配合左右風向的角度，提升至較設定風速略高的速度。 ● 在設定成您喜好的位置的狀態下停止運轉後，下次重新開始運轉時，將以您喜好的位置開始運轉。

要由「您喜好的」恢復成「正面」風向時

於您喜好的風向運轉狀態下，切換成擺動風向運轉，並在顯示  時，按下 **左右風向** 鍵。

遙控器顯示內容



「暖氣」運轉時的顯示範例

「左右風向設定」的貼心建議



- 即使已設定左右擺動功能，但在下列情況下不會擺動。

運轉種類	不會左右擺動的情況
暖房 運轉時	<ul style="list-style-type: none"> 預熱、除霜運轉中 已達設定溫度時
除濕 運轉時	<ul style="list-style-type: none"> 室溫低於1°C時 已達設定濕度時
涼快 運轉時	<ul style="list-style-type: none"> 室溫較設定溫度低而停止運轉時



使用冷氣、舒爽除濕、涼快運轉時，請勿長時間使用左右擺動功能。

以此類方式長時間運轉時，可能導致左右風向板結露，甚至造成露水滴落而淋濕家俱等財物。

- 即使已設定成廣角氣流，但在冷氣、舒爽除濕、涼快模式下運轉，房間的溫度與濕度持續過高時，左右風向板的角度可能會移動來防止結露造成滴水。
當溫度與濕度降低後，左右風向板會再次回復到廣角氣流位置。
- 即使已設定好您喜好的位置，但在冷氣、舒爽除濕、涼快模式運轉下，房間的溫度與濕度持續過高時，左右風向板的角度可能會移動來防止結露造成滴水。
溫度與濕度降低後，左右風向板會再次回復到您喜好的位置。



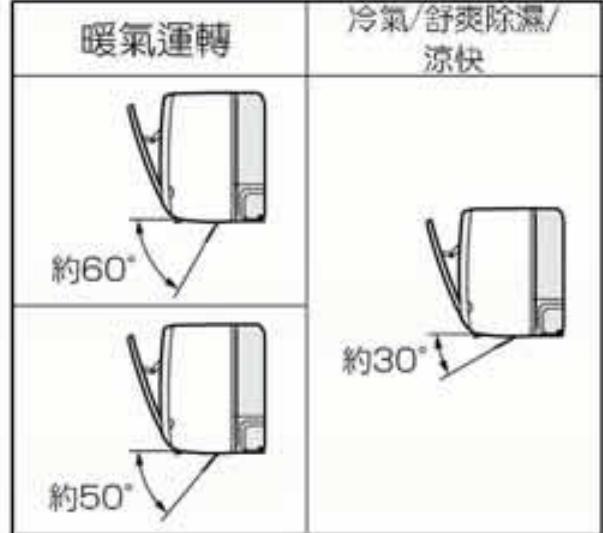
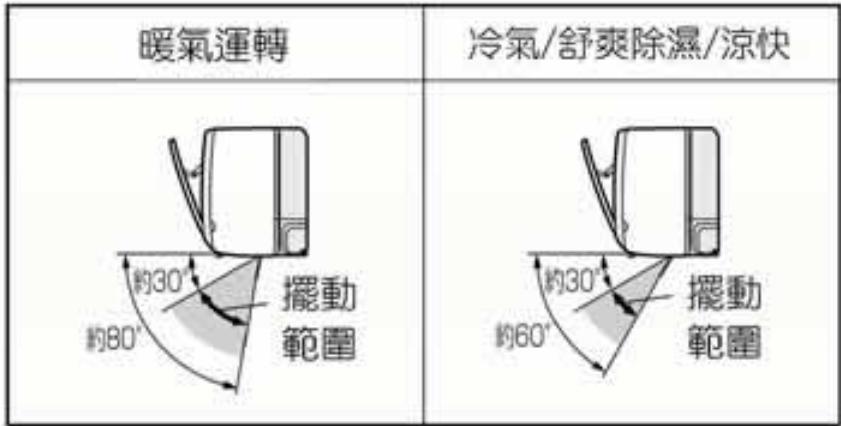
上下風向的調節

*請務必使用遙控器操作，若以手動方式扳動風向板時，將可能造成故障的原因。

要改變風向時

於運轉狀態中按下 **上下風向** 鍵。

- 於每次按下 **上下風向** 鍵時依序切換。

按下按鍵後	上下風向的內容
自動設定或上次喜好的位置	<ul style="list-style-type: none"> • 使用自動運轉時，將自動配合運轉模式調整成適當風向。 • 使用冷氣、舒爽除濕、涼快運轉的狀態下，房間的溫度與濕度持續過高時，可能會自動改變風向來防止結露造成滴水。 • 在暖氣運轉狀態下，執行預熱與除霜運轉時，風向將自動調整為朝上，來降低冷風感。 
擺動	<ul style="list-style-type: none"> • 於擺動運轉過程中停止運轉後，下次開始運轉時，將設定為當時運轉種類最適合的風向(自動設定位置)或你喜好的位置。 
於您喜好的位置停止	<ul style="list-style-type: none"> • 請在上下擺動過程中，到達喜好的位置時，按下 上下風向 鍵來停止擺動。 • 在設定成您喜好的位置的狀態下停止運轉後，下次重新開始運轉時，將設定在您喜好的位置。 • 切換運轉種類後，將自動依據運轉種類調整成最適當的風向。 

由「您喜好的」・「擺動運轉」恢復成「自動設定」時

- 停止運轉，切換為其他功能運轉時，會停止原有動作。一旦其他功能切換後而開始運轉時，會回復成自動設定位置。
- 摆動運轉的時候，按下 **上下風向** 鍵來停止擺動，切換為其他功能運轉時，會停止原動作。一旦其他功能切換後開始運轉時，會回復成自動設定位置。

遙控器
(開啟上蓋後的狀態)



「上下風向設定」的貼心建議

- 即使已設定上下擺動功能，但在下列情況下不會擺動。

運轉種類	不會上下擺動的情況
暖房 運轉時	<ul style="list-style-type: none"> • 預熱、除霜運轉中 • 已達設定溫度時
除濕 運轉時	<ul style="list-style-type: none"> • 室溫低於1°C時 • 已達設定濕度時
涼快 運轉時	<ul style="list-style-type: none"> • 室溫較設定溫度低而停止運轉時

- 上下風向板與自動設定的位置不一致時，可能會有無法到達「設定溫度」的情況。

注意

使用冷氣、舒爽除濕、涼快運轉時，請勿長時間使用上下擺動功能或將上下風向板朝下。
以此類方式長時間運轉時，可能導致上下風向板結露，甚至造成露水滴落而淋濕傢俱等財物。

切換風速

※會儲存設定內容。

於運轉中切換風速的功能。

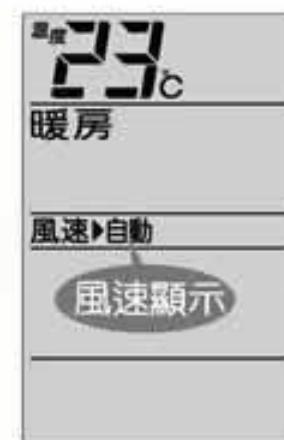
要切換風速時

在運轉狀態按下 **風速** 鍵。

- 每按一次按鈕時，冷氣機發出「嗶」的受信音後切換風速。
- 將風速設定為「自動」時，發出標準設定的「嗶嗶」的受信音。
- 可在停止運轉狀態下，按下 **風速** 按鍵，來預先設定開始運轉時的風速。若未啟動運轉，風速的顯示在10秒左右後消失。



遙控器顯示內容



「暖氣」運轉時的顯示範例

此部分的其中一個顯示亮燈



「カラッと除濕」停止時的顯示範例

遙控器 (開啟上蓋後的狀態)

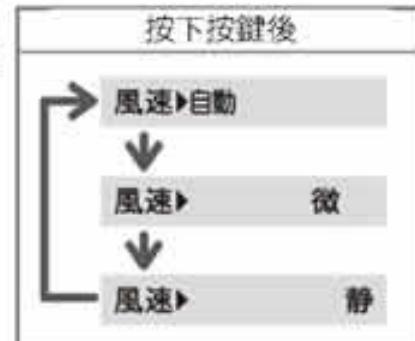


「風速切換」的貼心建議



● 自動風速

運轉種類	自動風速的內容
	● 依據吹出的風溫自動調整風速，並在到達設定溫度後，轉變為超微風。
	● 當目前室溫低於設定溫度時以微風運轉，高於設定溫度時以弱風運轉。
	● 當設定溫度與目前室溫的溫差極大時，強風運轉，到達設定溫度後，風速轉弱。
	<ul style="list-style-type: none"> ● 配合自動運轉設定適當風速。 ● 在自動運轉狀態下，每次按下 風速 鍵時，可依序選擇「自動」與「微」、「靜」。 ● 使用自動運轉模式時，建議設定為「自動」。若感覺送風聲過大時，請設定為「微」或「靜」。



- 在暖氣運轉中，使用「強」風速運轉而感到風溫過冷，或是房間已經溫暖，希望能較安靜運轉時，建議使用「自動」風速。
- 使用「微」、「靜」風速運轉時，冷暖氣能力會略為下降。
- 在暖氣運轉中，使用「微」、「靜」風速運轉時，可能依運轉條件而出現風速變動的情況。

人體檢知運轉

(關於人體檢知)

「エコ」(節能)運轉功能 → P.31 與「面風」「避風」功能 → P.32，是利用以人體檢知感知器持續偵測人體活動與所在環境的方式運轉。運轉過程中，室內機的 センサー (感知器)指示燈將燈亮。

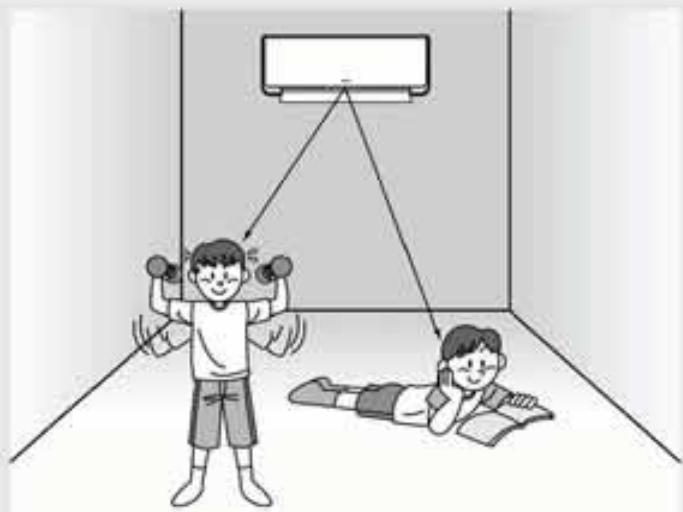
■ 人體檢知感知器啟動時的上下風向板(小)

- 人體檢知感知器啟動時，為了提升感知器的偵測強度，不論當時的上下風向設定值為何，皆會在每次要確定檢知資訊時，開啟與關閉上下風向板(小)。

設定	上下風向板(小)的開關動作				室內機的指示燈顯示內容
設定「節能運轉」運轉功能時	上下風向板(小) 的開關動作	約1分~10分	上下風向板(小) 的開關動作	約1分~10分	時間
設定「面風」/ 「避風」功能時	上下風向板(小) 的開關動作	約15秒~3分	上下風向板(小) 的開關動作	約15秒~3分	時間
同時設定「節能運轉」 功能與「面風」/「避風」 功能時	上下風向板(小) 的開關動作	約15秒~3分	上下風向板(小) 的開關動作	約15秒~3分	時間

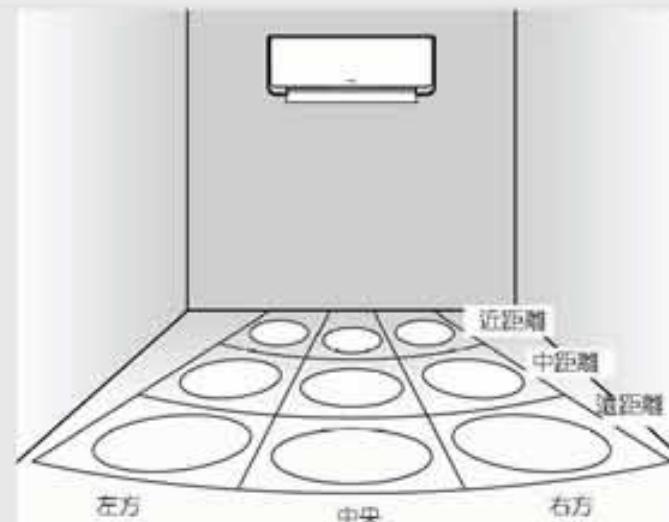
人體檢知的偵測內容

■ 偵測室內人體的活動多寡



- 偵測室內機前方人體的活動多寡。

■ 偵測室內人體的所在位置



- 依照由面對室內機時的左方、中央、右方，以及由室內機看出去時的遠近距離分割成9個區域，來偵測人體所在位置。

控制「節能運轉」運轉功能與「面風」/「避風」功能。

「面風」功能的控制範例



- 只有一人位於比較狹窄的區域時。

→ 對9個區域中的人體主要所在位置送風。



- 有多人位於比較狹窄的區域時。



- 使用吸塵器打掃房間之類，只有一個人進行大範圍活動時。

→ 左右風向將重視整個房間的空調效果而對準中央區域，遠近距離則朝動作量較大的人體所在距離送風。



- 有多人分布在較為寬廣的區域時。

「避風」功能的控制範例



→ 左右風向將朝人體所在區域的隔壁區域送風，但不會進行遠近距離控制。

上下風向板將依據運轉模式移動至自動設定的位置。
→ P. 27

- 只有一人位於較狹窄的區域時。

- 雖然設定面風或避風功能後，人體檢知感知器將持續運作，但僅會以每15秒～3分鐘左右的間隔（設定慢速功能時，為每1分鐘～10分鐘左右的間隔），判斷人體所在位置並改變風向。不會在偵測人體所在位置後，立即改變風向。

「人體檢知」的貼心建議

- 人體檢知感知器是利用人體發出的紅外線變化情形來進行偵測。因此在下列情況下，可能無法進行偵測。
 - 雖然室內有人，但卻靜止不動（讀書或看電視等），或是人體位在屏風、衣櫃、書架等物體的後方，以及玻璃後方時。
 - 室溫極高，與人體體溫的溫差過小時（剛開始啟動冷氣運轉等情況）。
 - 穿著非常厚重的衣服或背對冷氣機時。
 - 受到貓狗的活動，或窗簾、植物樹葉被風吹動的干擾時。



■可變更「面風」/「避風」功能的人體檢知感知器偵測速度。

- 偵測速度可設定成「標準」（間隔15秒～3分鐘左右）與「慢速」（間隔1分鐘～10分鐘左右）。
- 出廠時預設為「標準」。
- 如有下列所示般，感覺感知器的偵測速度過快的情況時，可調慢偵測速度。
 - 因為有人頻繁進出房間或貓狗頻繁活動等因素，感覺檢知器偵測情況過度靈敏時。（使用「面風」或「避風」功能運轉的情況下，感覺左右風向板頻繁移動時。）
 - 感覺提升檢知器偵測強度用的上下風向板（小）開關動作過於頻繁時。

將檢知器的偵測速度調整為「慢速」的方式

遙控器

遙控器
(開啟上蓋後的狀態)

- 1 在停止運轉狀態下，按住 **センサー** (受信) 鍵不要放開，並同時按住 **機能選択** (機能選擇) 鍵5秒以上。

- 冷氣機發出受信音「嗶嗶～」的受信音。
- 檢知器的偵測速度將在1分鐘～10分鐘的範圍內，依據人體活動量多寡，自動選擇偵測速度。
- 要恢復「標準」時，請執行相同操作。



人體檢知節能運轉

エコ(節能)運轉

這是利用人體檢知感知器偵測室內的人體活動量多寡與所在位置，自動控制設定溫度與濕度，來進行節能運轉的功能。

要切換為節能運轉時

運轉(暖氣、冷氣等)狀態下，按  (節能) 鍵。

恢復原來的運轉模式

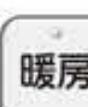
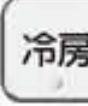
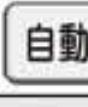
再次按  (節能) 鍵。

*會儲存設定內容。

「節能運轉」的貼心建議

- 本功能可依據人體檢知感知器的偵測結果，考慮人體活動量多寡與所在位置，以及室內溫度與濕度，自動判斷控制設定溫度與濕度。但遙控器上顯示的設定溫度與濕度不會改變。

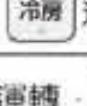
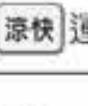


運轉種類	運轉內容
 暖房 運轉	<ul style="list-style-type: none"> ● 依據以下條件降低設定溫度。 <ul style="list-style-type: none"> • 人體活動較多時 • 室內濕度過高時 • 有人在室內機附近較為溫暖的區域中時 (因為暖氣運轉是朝向腳下送風所致)
 冷房 運轉	<ul style="list-style-type: none"> ● 依據以下條件提升設定溫度。 <ul style="list-style-type: none"> • 人體活動較少時 • 室內濕度過低時 • 有人在遠離室內機較涼爽的區域中時 (因為冷氣運轉是沿著天花板送風所致)
 除濕 運轉  涼快 運轉	<ul style="list-style-type: none"> ● 依據以下條件提升設定濕度。 <ul style="list-style-type: none"> • 人體活動較少時 • 室內溫度過低時
 自動 運轉	<ul style="list-style-type: none"> ● 自動選擇的運轉種類的「節能」運轉。

「暖氣」運轉時的顯示範例



- 於長時間(2小時以上)連續運轉的場合，效果更佳。
- 節能運轉功能可節省的耗電量，會隨著人體的動作而改變。
- 搭配「面風」[→P.32](#)功能使用時，可進一步獲得節能效果。
- 在冷氣機持續運轉的情況下，連續30分鐘左右偵測到室內無人時，將自動執行下表的節能運轉。但遙控器上顯示的設定溫度與濕度不會改變。
- 在已設定「強力」運轉功能的情況下[→P.24](#)，設定「節能」運轉功能時，將取消「強力」運轉功能。
- 「舒眠」運轉中「節能」運轉無法執行。

運轉種類	偵測到無人時的運轉內容
 運轉	●降低 2°C左右。
 運轉	●提升 2°C左右。
 運轉 ·  運轉	●提升 5~10%左右。
 運轉	●依據自動選擇的運轉模式調整內容。



使用人體檢知感知器的運轉功能 (面風 / 避風 功能)

※不會儲存設定內容。

這是利用人體檢知感知器偵測室內人體所在位置，並自動改變風向的功能。

要切換成面風/避風運轉時

在運轉狀態下(暖氣、冷氣等)，按 **センサー 風あて/よけ** 鍵。

- 於每次按下按鍵時依序切換。

按下按鍵後	運轉內容
	即使未設定左右與上下風向，也會自動控制左右風向板與上下風向板，朝人體所在區域送風。
	即使未設定左右與上下風向，也會自動控制左右風向板，避開人體所在區域，朝其他方向送風。
	朝未設定「面風」或「避風」前的位置送風。

- 設定「面風」、「避風」功能後，按下 **上下風向** 或 **左右風向** 時，會取消「面風」、「避風」功能。

遙控器顯示內容(設定面風時)



「暖氣」運轉時的顯示範例

「面風」/

「避風」的貼心建議



- 雖然設定「面風」或「避風」功能後，人體檢知感知器將持續運作，但僅會以每15秒~3分鐘左右的間隔，判斷人體所在位置並改變風向。(不會在偵測人體所在位置後，立即改變風向。)
- 如「面風」或「避風」功能的效果不符合需求，或希望避免因為不當操作而對準老年人或嬰幼兒送風時，請使用左右風向設定功能 → P.25 與上下風向設定 → P.27 功能，自行設定所需位置。
- 本功能是利用左右風向板與上下風向板來執行「面風」(或「避風」)的動作，但可能因設定風速、設定溫度與室溫的溫差、房間配置等因素，造成無法對準(或避開)人體實際所在位置送風的情況。如有此類情況時，請使用左右風向設定功能 → P.25、上下風向設定功能 → P.27、風速切換功能 → P.28。
- 即使已設定「面風」或「避風」功能，但在冷氣、舒爽除濕、涼快運轉情況下，室內溫度、濕度持續維持在過高狀態時，左右風向板與上下風向板的角度可能會移動以避免結露滴水。但當溫度與濕度降低後，將會再次回復到「面風」或「避風」的設定位置。

遙控器
(開啟上蓋後的狀態)

功能選擇設定 (内部クリーン/カビ見張り/快眠/セーブ)

(内部清洗/防霉偵測/舒眠/省電)

※會儲存設定內

上述功能除了 **セーブ** (省電) 外，全為預約功能。雖然設定後即完成預約，但除非滿足運轉條件，否則不會運轉。

1 按下 **機能選択** (機能選擇) 鍵後，讓所需的功能顯示閃爍。

按下按鈕後	運轉內容
	設定完成後，將在停止「冷氣」「舒爽除濕」「涼快」運轉後，自動執行防止室內機內發霉的運轉。
	設定完成後，將監控室內的溫度與濕度，並在到達容易發霉的溫濕度時，自動執行除濕運轉。
	設定完成後，在「自動」、「暖氣」、「舒爽除濕」、「冷氣」、「涼快」運轉模式下，再設定「おやすみ」(舒眠) 運轉，將控制溫度與濕度，調整更加舒適地舒眠的環境。
	設定完成後，將限制運轉時使用的電流。

- 未預約時，閃爍顯示將在10秒左右後消失。

2 將遙控器對準室內機，按 **入/切** (開/關) 鍵。

- 冷氣機發出「嗶」的受信音後，顯示轉變為燈亮，完成該功能的預約程序。

3 取消設定。

- 要取消設定時，請執行相同操作。操作完成後，遙控器上的顯示將會消失。

「功能選擇設定」的貼心建議

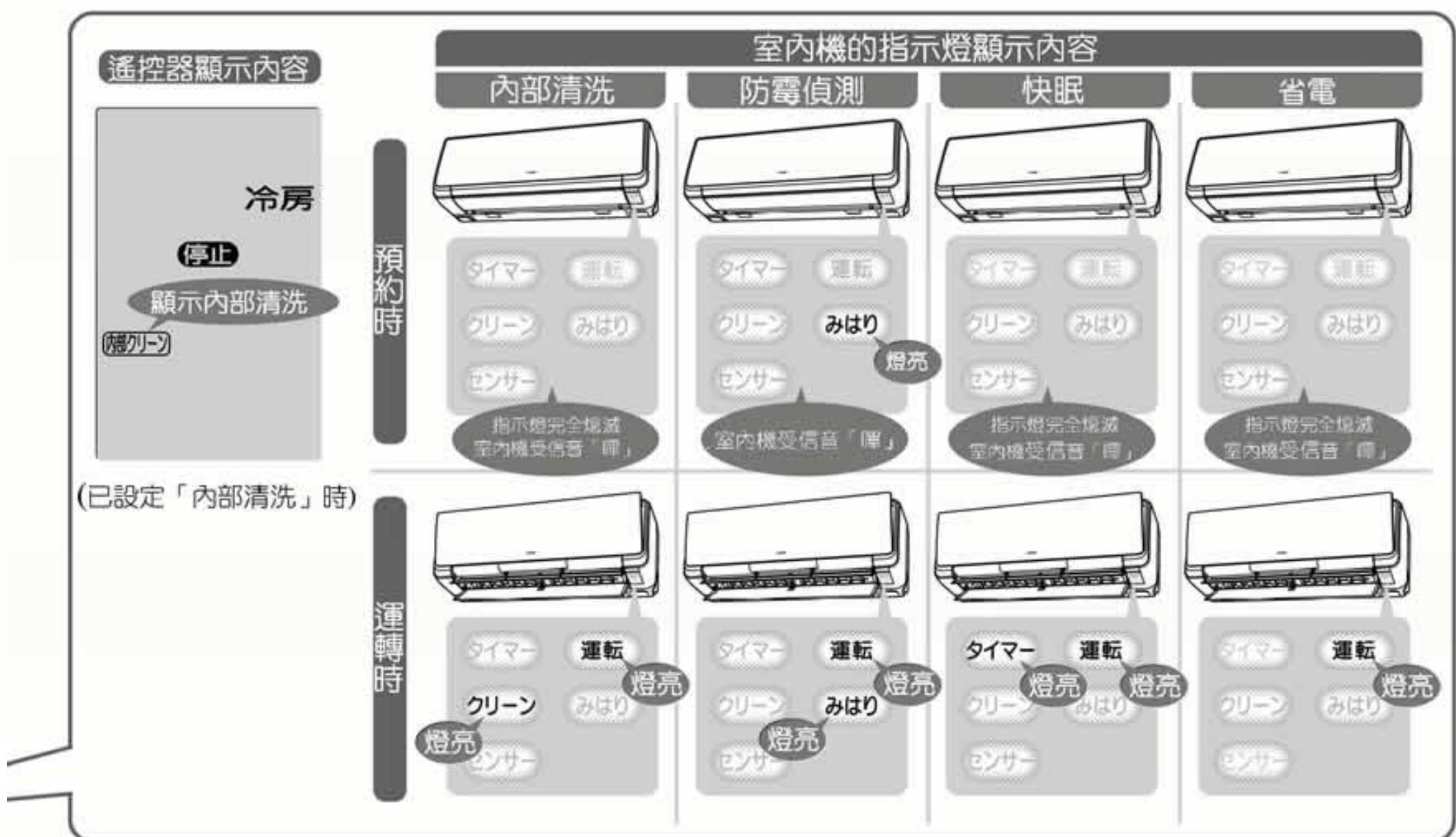
■ 内部クリーン (内部清洗)

- 「内部クリーン」(内部清洗) 運轉在下列情況下不會執行。

- | | |
|--|------------------------------|
| ● 冷氣、舒爽除濕、涼快運轉的運轉時間在10分鐘左右之內時。 | ● 「快速乾衣」、「防露除濕」、「防霉偵測」運轉停止時。 |
| ● 因 おやすみ (舒眠) 切タイ- (定時關機) 而停止運轉。 | ● 已設定「定時開機」，並距離預約時間不到2個小時。 |

■ 防霉偵測

- 建議於無人在家或外出時使用。
- 此為到達容易發霉的溫度與濕度後，自動運轉的預約功能。
- 設定期間為在未操作遙控器的情況下為2星期。(在設定完 **カビ見張り** (防霉偵測) 後，曾經操作遙控器時，則為由該時間點起算兩個星期。) 經過2星期後，室內機顯示部位的「みはり」(偵測)指示燈將熄滅，並取消設定。
(因為遙控器上的防霉偵測顯示 **カビ見張り** (防霉偵測) 不會消失，因此當室內機顯示部位的「みはり」(偵測)指示燈已熄滅時，請執行重新設定或取消設定的操作。)
- 設定完成後，將持續監控溫度與濕度，因此會以約20分鐘一次的頻率，執行3分鐘左右的送風運轉(可動式面板與上下風板保持關閉)。
- 請注意，本功能無法去除已形成的發霉。



■ 關於快眠

- 事先設定快眠後，將在 **自動** **暖房** **涼快** **除濕** **冷房** 的 **おやすみ** (舒眠) 運轉時運作。
- 快眠的運轉內容會隨著運轉的種類改變。

運轉種類	快眠運轉的內容
暖房 運轉時	● 與舒眠運轉的溫度控制相同。
除濕 運轉時	● 濕度設定於 50~60%，自動控制溫度與濕度。
涼快 運轉時	● 冷氣運轉時，將搭配除濕運轉來執行溫度與濕度的控制。
冷房 運轉時	
自動 運轉時	自動選擇運轉的模式並執行快眠控制。

■ 省電

- 設定省電功能時，會導致暖氣運轉的最大能力略微下降，因此可能需較長時間。此外，當室外溫度過低時，可能無法達到“設定溫度”。
- 在已設定「強力」運轉功能 → P.24 時，設定「省電」功能，將在限制運轉電流的情況下，執行強力運轉。

遙控器
(開啟上蓋後的狀態)



各種功能的使用方式

定時預約運轉

※會儲存設定內容。

定時功能有，於設定時間停止運轉的「切タイマー」(定時關機)、於設定時間開始運轉的「入タイマー」(定時開機)、以及「入タイマー」(定時開機)與「切タイマー」(定時關機)的組合，預約時僅能選擇其中一種。

定時預約的設定方法

預約「切タイマー」(定時關機)時

- 「切タイマー」將在
設定的時間停止運
轉。

1 → 2 → 3

預約「入タイマー」(定時開機)時

- 「入タイマー」將在
設定的時間開始運
轉。

4 → 5 → 6

運轉範例

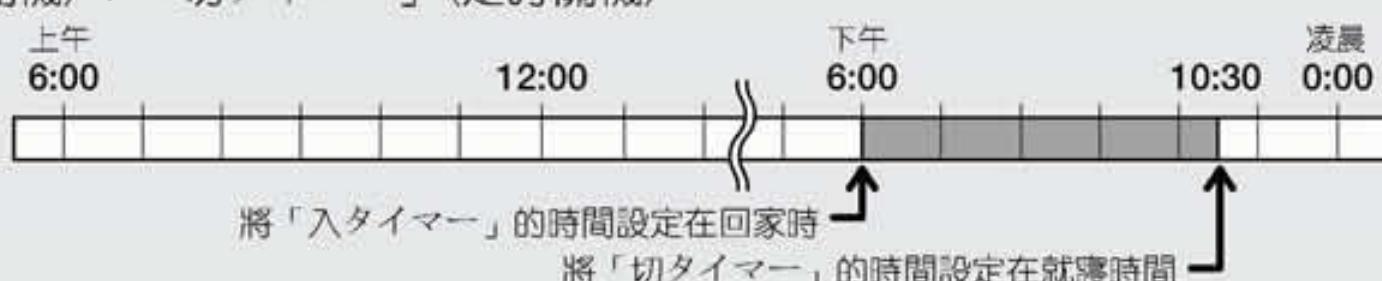
- 「切タイマー」
(定時關機)



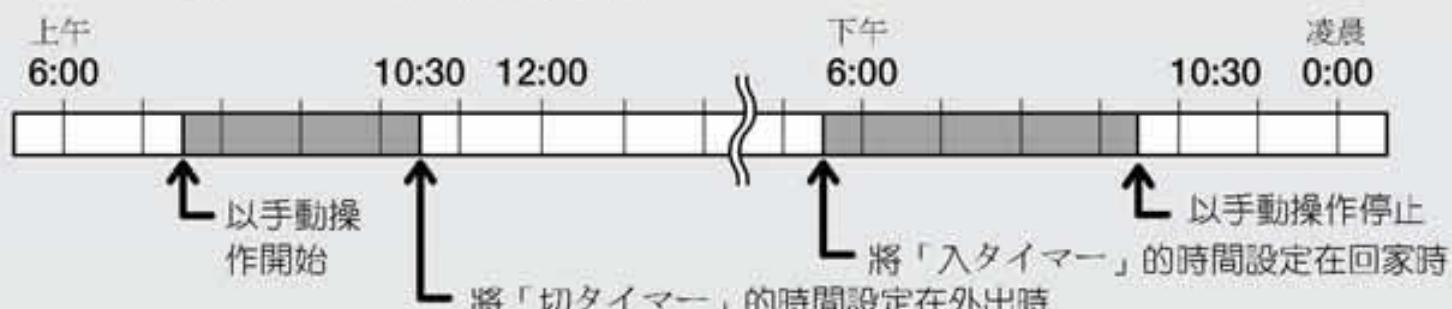
- 「入タイマー」
(定時開機)



- 「入タイマー」(定時開機) + 「切タイマー」(定時關機)



- 「切タイマー」(定時關機) + 「入タイマー」(定時開機)



「定時預約」運轉的貼心建議



- 若預約定時功能時，室內機未接收到遙控器發出的信號，將造成冷氣機到了定時時間依然不會執行預約動作。請利用室內機的受信音與「タイマー」(定時)指示燈，確認是否已成功預約。
- 執行 **乾衣除濕** 的「乾衣除濕」「防露除濕」運轉時，無法預約以時間設定的「定時開機」/「定時關機」功能。[→P.18](#)

「定時關機」←「定時開機」的預約方法

準備

請務必已設定完成現在的時間 → P.10

例：希望設定成在晚上
10:30停止運轉，於早上7:30開始運轉時。

- 1** 按下 **切タイマー** (定時關機) 鍵來顯示定時關機與時間。



- 2** 按下 **時刻** (小時) 鍵來設定時間。



- 3** 將遙控器對準室內機後，按下 **予約** 鍵。



遙控器
(開啟上蓋後的狀態)

- 「嗶」的受信音後，「切タイマー」顯示轉為燈亮，「タイマー」(定時)指示燈燈亮。
- 希望變更「定時關機」時間時，請回到步驟 ①。

- 4** 按下 **入タイマー** (定時開機) 鍵來顯示定時開機與時間。



- 5** 按下 **時刻** (小時) 鍵來設定時間。



- 6** 將遙控器對準室內機後，按下 **予約** 鍵。

- 「嗶」的受信音後，「入タイマー」顯示轉為燈亮，「タイマー」(定時)指示燈燈亮。
- 希望變更「定時開機」時間時，請回到步驟 ④。

- 7** 要取消預約時，請按 **取消** 鍵。

全部燈滅

各種功能的使用方式

定時預約運轉 (續)

可同時設定運轉種類相同的「舒眠」運轉與「定時開機」運轉。

運轉範例

(設定在晚上 11:38 運轉「舒眠(2個小時)」的暖氣運轉，並於次日早上 6:00 以「定時開機」啟動暖氣運轉。)

- **おやすみ + 「入タイマー」**

(舒眠) + (定時開機)

於就寢時執行舒眠運轉(2個小時)

將「定時開機」的時間設定在起床時



以手動操作
停止運轉

將「定時開機」的時間設定在起床時

11:38

下午
1:38

凌晨
6:00

9:00

12:00

1 先預約「入タイマー」(定時開機)。

- 1 在遙控器上設定暖氣運轉內容，並按下 **入タイマ-** (定時開機) 與 **時刻** 鍵來設定時間。

- 2 遙控器朝向室內機，按下 **予約** 鍵。

- 「嗶」的受信音後，「入タイマー」(定時開機) 顯示轉為燈亮，「タイマー」(定時) 指示燈燈亮。

遙控器顯示內容



「暖氣」運轉時的顯示範例

2 接著預約舒眠功能。

- 3 按下 **おやすみ** (舒眠)，設定2小時定時。

- 於2小時後的凌晨 1:38 停止運轉，並於早上 6:00 開始運轉。
- 設定的舒眠運轉時間務必要早於「入タイマー」(定時開機)的時間。

遙控器

遙控器
(開啟上蓋後的狀態)



3

1

2

可同時設定暖氣等的「入タイマー」(定時開機)運轉、舒爽除濕的「防露除濕」運轉(2小時定時關機運轉)、或是舒爽除濕的「乾衣除濕」運轉(3小時定時關機運轉)。

利用同時設定「防露除濕」運轉，可抑制次日早上結露，並配合起床時間，事先提升室內溫度。

利用同時設定「乾衣除濕」運轉的方式烘乾衣服，並配合起床時間，事先提升室內溫度。

運轉範例

(設定成在晚上 11:30 執行「防露除濕」運轉，並在次日上午 7:30 執行暖氣的「定時開機」運轉。)

- 「防露除濕」
+ 「暖氣」



1 先預約「定時開機」。

- 1** 在遙控器上設定暖氣運轉內容，並按下 **入タイマー** 與
 ← 往前調整
 ← 往後調整 鍵來設定時間。

遙控器顯示內容



室內機的指示燈顯示內容



- 2** 將遙控器朝向室內機後，按下 **予約** 鍵。

- 「暉」的接收音後，「入タイマー」定時開機顯示轉為亮燈，「タイマー」(定時)指示燈亮。



2 接著執行「防露除濕」運轉或「乾衣除濕」運轉

- 3** 按下 **カラッと除湿** 鍵，執行「防露除濕」運轉或「乾衣除濕」運轉 → P.17。

遙控器

遙控器

(開啟上蓋後的狀態)

「定時預約」運轉的貼心建議

- 於預約「定時開機」、「定時關機」、或是「定時關機」與「定時開機」組合後，再次按下 **予約** 鍵時，將設定成每日預約狀態。
- 事先設定每日預約後，將對每天相同時間「定時開機」、「定時關機」，不需頻繁地進行設定。

遙控器顯示內容



燈亮

燈滅



3



1 2

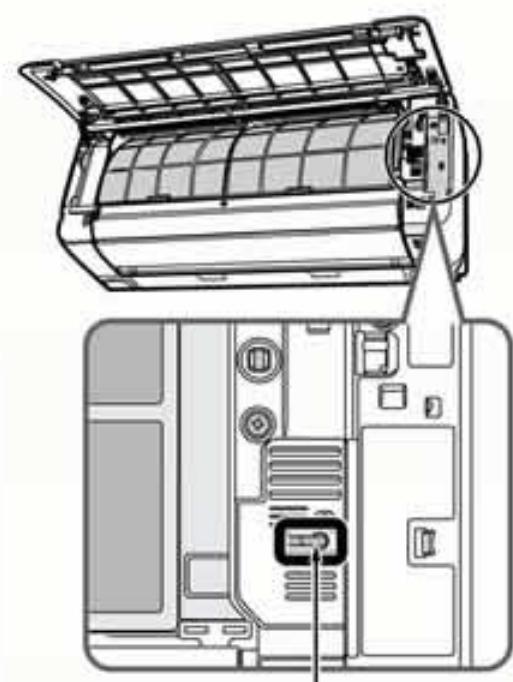
應急運轉

當因為遙控器電池沒電等等原因，而無法使用冷氣機時，可執行應急運轉。

要讓冷氣機運轉時

於冷氣機停止狀態下，按下應急運轉開關 () 。

- 冷氣機將執行自動運轉。
- 持續按住應急運轉開關5秒後，將執行強制冷氣運轉。
此為服務維修人員使用的操作項目，用戶請勿操作。



應急運轉(強制冷氣)開關



室內機的指示燈顯示內容

要讓冷氣機停止時

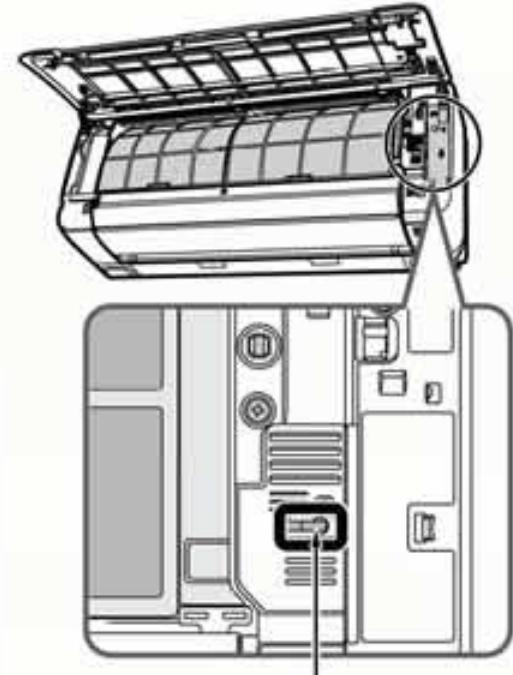
- 在冷氣機運轉狀態下，因遙控器損毀等原因而無法操作時，按下應急運轉開關即可讓冷氣機停止運轉。

強制冷氣運轉

用戶請勿操作

服務維修人員使用的操作項目。

開啟室內機的強制冷氣開關後，將轉變為強制冷氣運轉模式。
只限於診斷故障或回收冷媒時使用。



應急運轉(強制冷氣)開關



室內機的指示燈顯示內容

要啟動強制冷氣運轉時

按住應急運轉開關 () 5秒以上。

- 完成必須使用強制冷氣開關執行的作業後，請務必再次按下此開關，
或以遙控器停止強制冷氣運轉。

要停止強制冷氣運轉時

請再次按下應急運轉開關，或以遙控器停止運轉。

注意

在服務閥心軸為關閉的狀態下，請勿運轉
超過5分鐘。

保養時的注意事項

⚠ 注意

- 要保養空調機內部時，請向經銷商詢問。切勿自行清洗室內機的熱交換器。
以避免造成觸電或故障的原因。
- 進行保養前，請先以遙控器停止運轉，並拔除電源插頭（或是將電源開關切換至「OFF」）
- 請勿用水潑灑機體。
以避免造成觸電。
- 請勿站立在不穩固的踏台上進行保養。
以避免因跌倒等狀況而導致受傷。
- 清潔時請配戴手套。
若未配戴手套的方式觸碰到內部零件時，可能會導致受傷。

注意

- 挥發油、稀釋劑、去污粉等產品會傷害塗裝層與塑膠零件，請勿在室內機與室外機上使用此類產品。
- 保養室內機與室外機時，皆請勿使用40°C以上的熱水。
否則可能造成濾網收縮或塑膠零件變形。

前面板、可動式面板、上下風向板

當感覺有髒污情況時，請加以保養。

保養

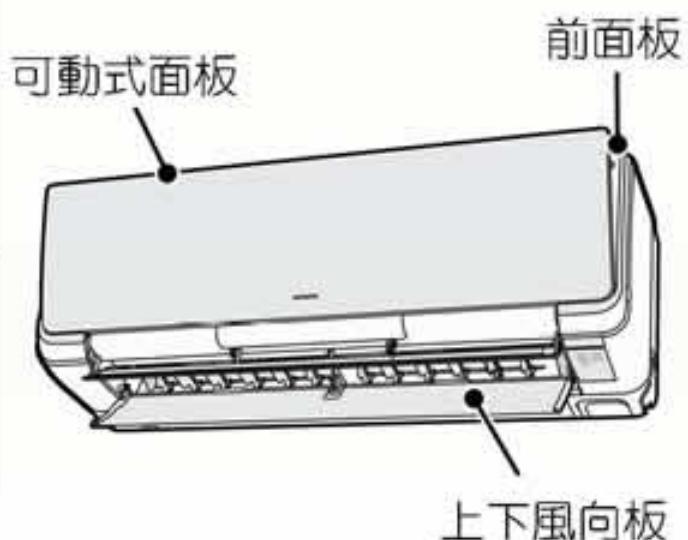
準備作業

停止運轉，拔下電源插頭（或將電源開關切換為“OFF”）。



請用柔軟的乾布擦拭

- 拆裝前面板時，請務必用雙手進行。→P.41
- 開啟上下風向板時，請務必用雙手緩緩開啟。→P.43
- 使用化學拭布時，請依照其注意事項進行作業。



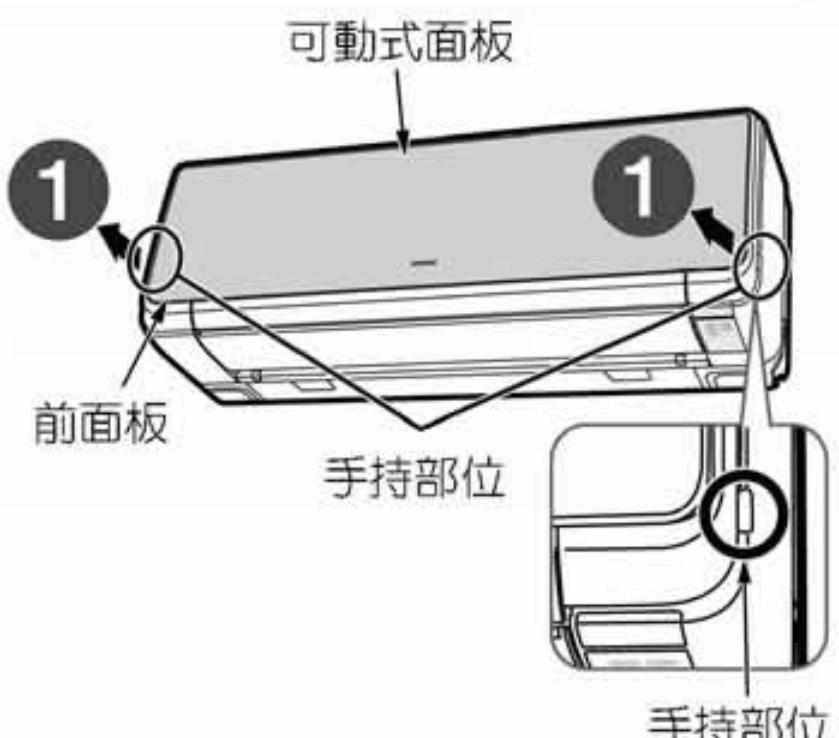
注意

- 請勿水洗前面板、可動式面板、上下風向板，以免造成故障。
- 請用軟質抹布擦拭可動式面板、前面板、上下風向板。使用硬質抹布擦拭時，可能會刮傷表面。

前面板的開關、拆除、安裝方法

前面板的開啟方法

- 1** 以手勾住左右側的手持部位，將前面板朝箭頭方向拉開。
- 2** 將前面板完全打開。



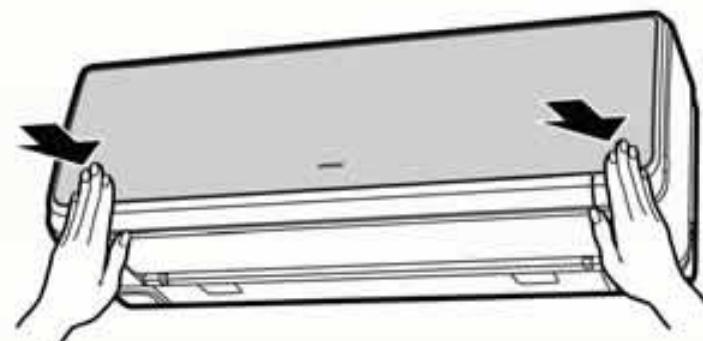
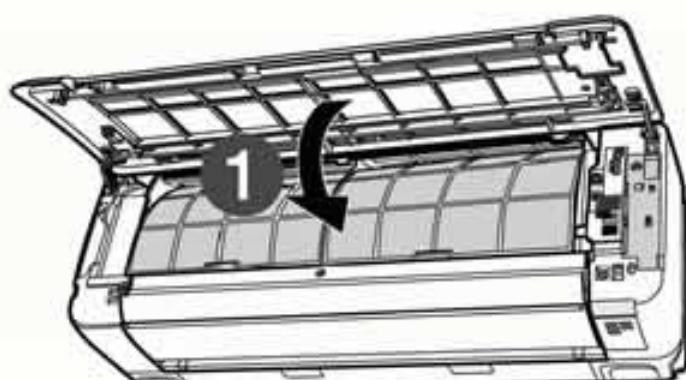
注意

- 不可直接用手強行開關可動式面板
否則會造成故障。
(可動式面板在電源關閉、開啟、以及運轉／停止時，會自動開關。)
- 不可在冷氣機運轉狀態下打開前面板
否則可能造成可動式面板無法正常動作。
請先停止運轉後再開啟。



前面板的關閉方式

- 1** 將前面板往下拉。
- 2** 放下前面板，並將左右側推入到發出「咔嚓」聲為止。



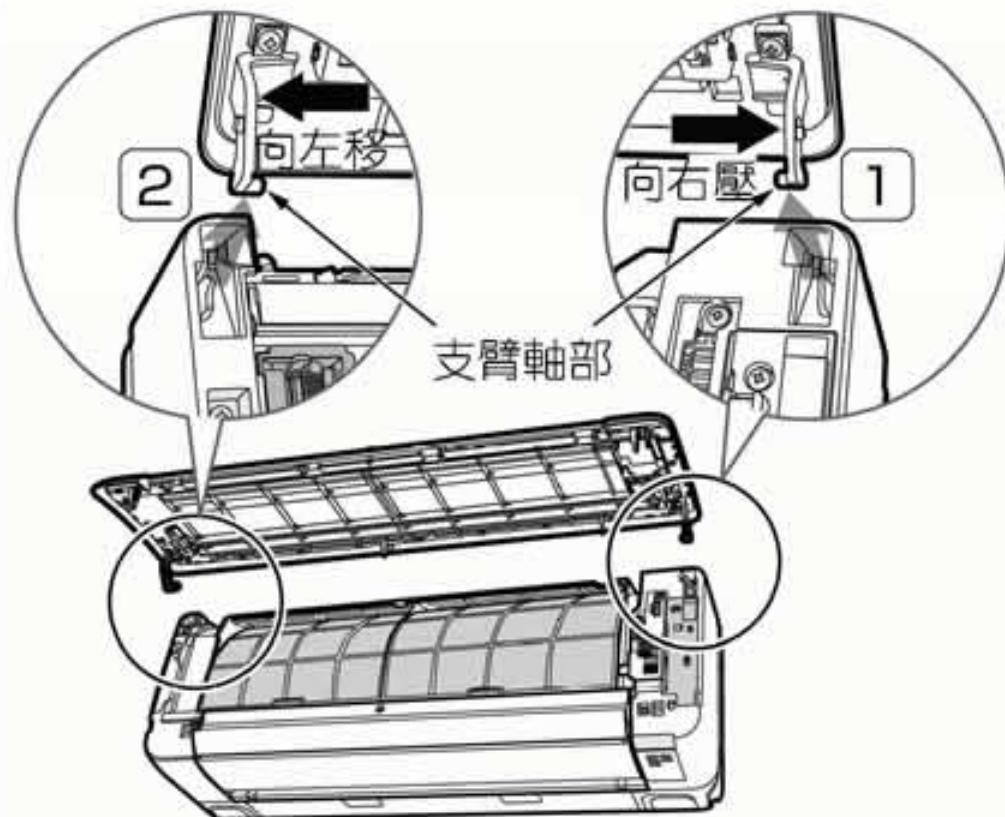
前面板的拆卸方式

1 打開前面板。

2 將前面板由室內機上拆下。

1 先將右側支臂往外壓，讓軸部脫離溝槽。

2 再將前面板朝左側移動，讓左側支臂的軸部脫離溝槽。



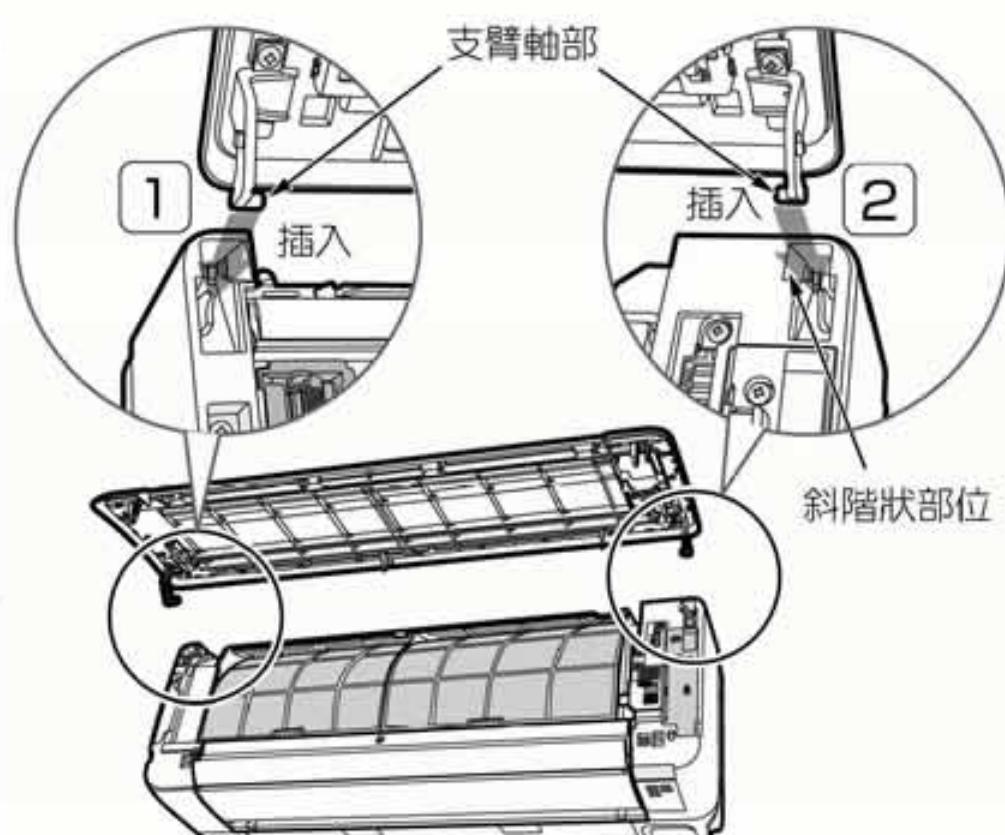
前面板的安裝方式

1 將前面板裝回室內機。

1 先將左側支臂的軸部，沿著斜階狀部位插入軸孔中。

2 再將右側支臂的軸部，沿著斜階狀部位插入軸孔中。

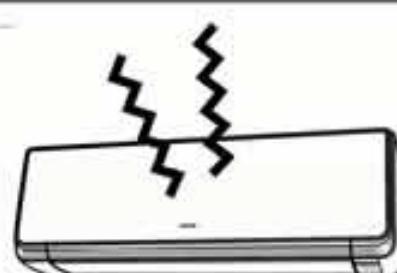
2 確實關上前面板。



注意 前面板有鬆動情況時，可能會造成面板鬆脫與掉落，而引發受傷事故。

注意

- 未正確關閉前面板的話，執行冷氣等運轉時，可動式面板無法正常動作。
- 將前面板朝上方開啟時，請勿過度用力。
否則可能造成前面板由室內機上脫落，導致故障。



濾網

雖然平時不需保養，但灰塵與塵埃的量會隨著使用環境而改變，若感覺過於髒污時，請進行保養。

準備作業

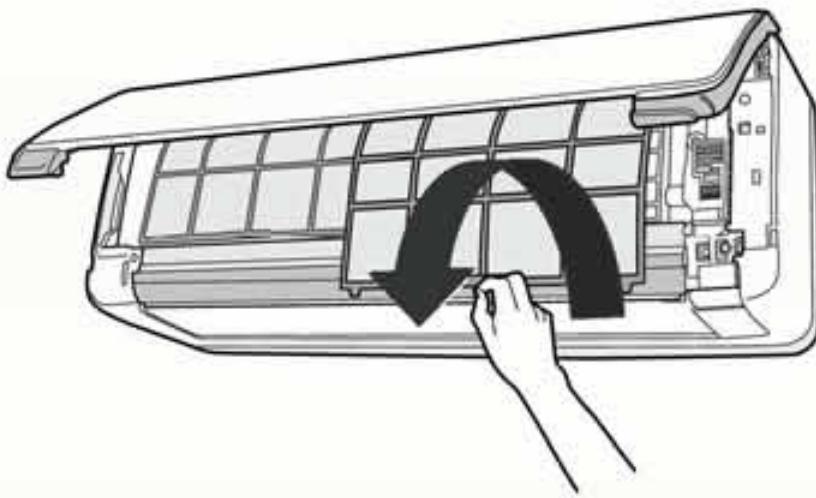
停止運轉，拔掉電源插頭
(或將電源開關切換至“OFF”)。



1 開啟前面板。[\(→P. 41\)](#)

2 拆下濾網。

濾網的拆除方法



3 以吸塵器等工具清除污垢。

- 髒污情況非常嚴重時，請以中性清潔劑清洗後，充分沖洗乾淨，並放置於陰涼處徹底風乾。

注意

請勿用力按壓濾網或使用鬃刷與刷子清洗。

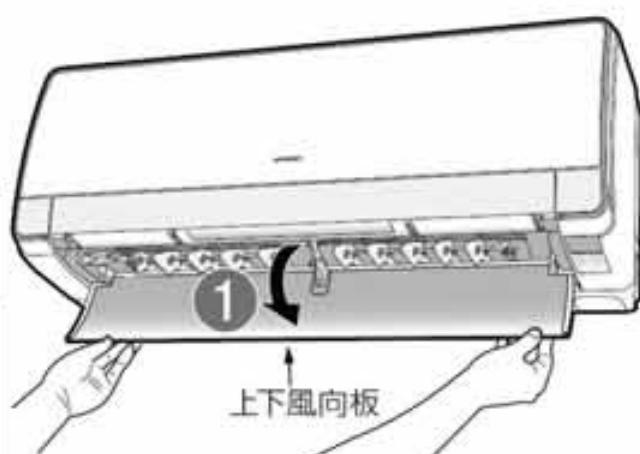
保養時，請使用海綿等工具，並避免過度用力。否則可能造成濾網表面受損，或造成濾網破裂。

上下風向板以手開啟方式

1 用雙手慢慢打開上下風向板

⚠ 注意

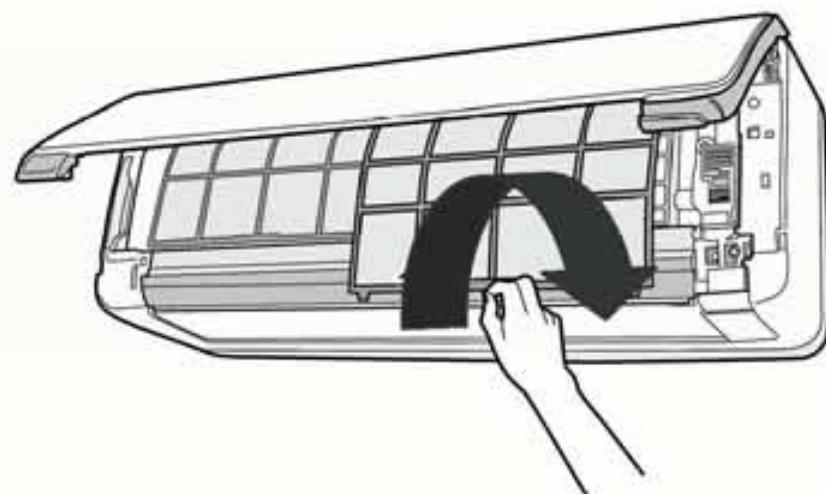
- 如圖所示，請務必用雙手慢慢地打開，以免造成故障。
- 請勿過度開啟使其超出下方擋塊，以免造成故障。



4 將濾網裝回原位。

- 左右側濾網皆為相同規格，可隨意安裝至左側或右側。
- 安裝濾網時，請將有「前」字樣的面朝向手的方向。

濾網的安裝方式



5 裝上並關閉前面板。([→P. 41](#))

6 插入電源插頭 (或將電源開關切換至“ON”)。

⚠ 注意

- 拆裝濾網時請小心注意，避免熱交換器的鋁片割傷手部等身體部位。
- 請勿在拆下濾網的狀態下運轉。
否則會造成灰塵飛入熱交換器的縫隙或機器內部，或讓熱交換器附著異味成份，而導致故障的可能。

保養

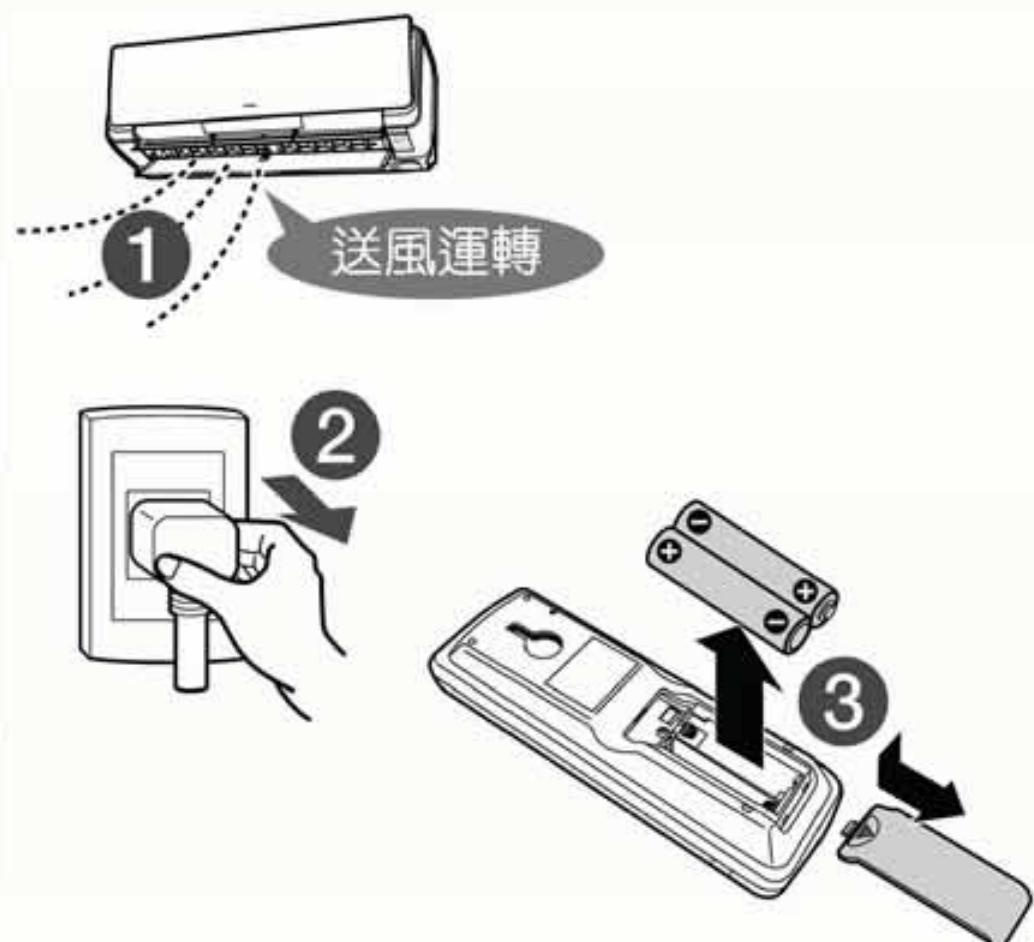
保養

長時間(一個月以上)不使用時

請以下列步驟進行保養。

- 1 將溫度調節設定在32°C後，按下**冷房**鍵執行半天左右的送風運轉，吹乾室內機內部的水份。

● 在內部有水份的狀態下，長時間未使用時，會較容易發霉。



- 2 停止運轉，拔下電源插頭（或將電源開關切換至“OFF”）。

- 3 取下遙控器的電池。

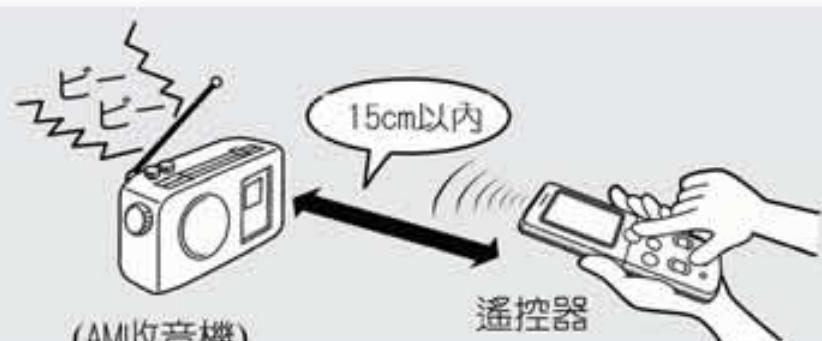
遙控器的檢查方式

更換成新電池後，遙控器依然無法正常動作時，請檢查遙控器。

檢查方法

使用AM收音機檢查

- 若操作遙控器時，收音機發出雜音(嘩—嘩—音)的話，代表遙控器正常。



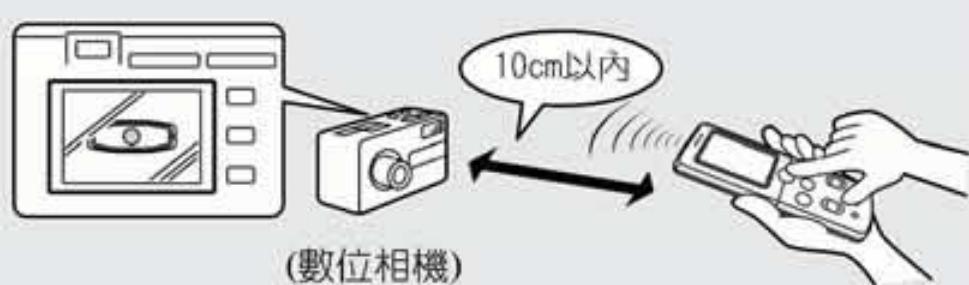
使用具有相機功能的手機檢查

- 1 利用相機功能讓遙控器的傳送信號部位顯示在手機螢幕上。
- 2 若操作遙控器時，螢幕上顯示的傳送信號部位發光的話，代表遙控器正常。



使用數位相機檢查

- 1 讓遙控器的傳送信號部位顯示在相機螢幕上。
- 2 若操作遙控器時，螢幕上顯示的傳送信號部位發光的話，代表遙控器正常。



定期檢查

請以每隔半年~1年的固定頻率，實施以下檢查。
發現問題時，請立即連絡原購買經銷商。

插座

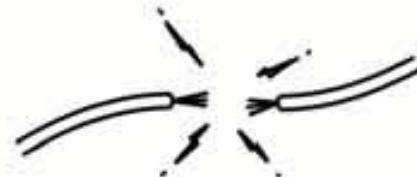
- 電源插頭是否完全插入電源插座中？
- 電源插頭上附著灰塵或污垢時，請先拔出清理後，再重新插入。



電源插頭有未完全插入插座內或發熱的情況時，可能會引發觸電或火災等事故。

接地線

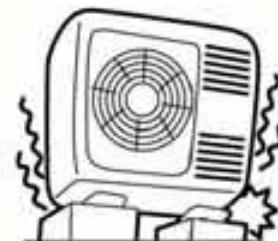
- 是否確實接地？



確認接地線連接方式是否正確。
若接地線脫落或中途斷裂時，可能造成動作異常或觸電等意外。

安裝底座

- 安裝狀態是否不穩定？



確認安裝底座是否嚴重生鏽，以及室外機是否有傾斜的情況。
否則可能造成室外機傾倒或掉落而引發受傷等事故。

檢查維護

雖然平時已利用濾網過濾，且冷氣機內部採用不易累積污垢的構造，但連續使用數年後，仍可能因內部髒污而造成性能下降。

- 建議實施與平時保養方式不同的檢查維護作業。

- 如需獲得檢查維護服務時，請洽詢原購買經銷商。



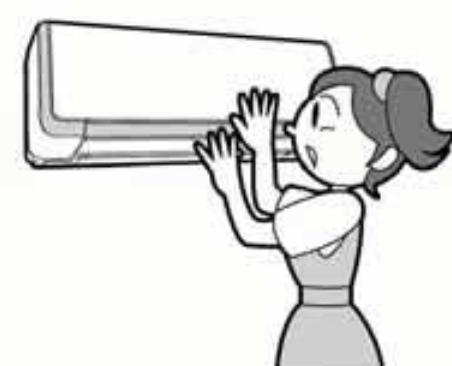
實施與平時保養方式不同的檢查維護作業。

當室內機內部累積過多髒污與灰塵，阻塞除濕水的排水路徑時，可能造成室內機滴水。



如需獲得檢查維護服務時，請洽詢原購買經銷商。

檢查維護作業需委託原購買經銷商進行。檢查維護作業需由具備專業技術的人員進行。
若使用市面上的清潔劑等產品的話，可能會造成塑膠零件破裂或排水路徑阻塞，嚴重時甚至會導致滴水與觸電事故。



積雪時

- 當室外機的進氣口與出風口被積雪堵塞時，可能無法獲得足夠的暖氣效果或造成故障。因此在積雪地區使用時，請採取防雪措施。
詳情請洽詢原購買經銷商。



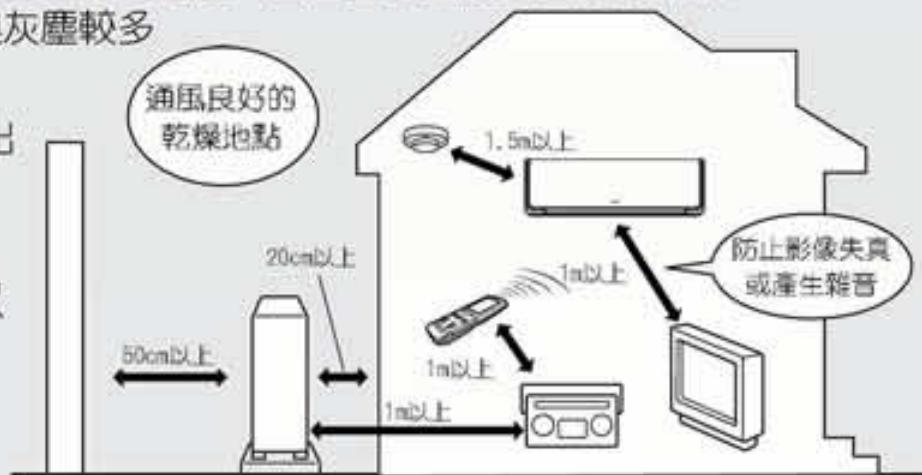
安裝



- 安裝工程與電力工程需要專業技術，因此需委託經銷店施工。
- 關於費用等細節請洽詢原購買經銷商。
- 安裝地點必須與經銷店充分討論後再行決定。
- 確實進行接地工程。
不僅可防止觸電，還兼具防止產生靜電與雜音的效果。

安裝位置

- 請確保室內機、遙控器、與電視機、收音機、收音機天線之間距離1公尺以上。即使已距離1公尺以上，但接收信號強度依然很弱時，請將距離拉開至雜音變小為止。
- 在濱海地區會直接吹到海風的地點，或是溫泉地區等周邊環境較為特殊的地點使用時，請先充分與經銷店討論。
- 請避免設置在會被油質飛沫或油煙包圍的廚房或機械工廠等地點，電壓變動較大的工廠等地點，會產生電磁波的醫院或作業場所，粉末與灰塵較多的工廠。
- 請將室內機(出風口)安裝在距離火災警報器1.5公尺以外的位置。



- 因會由室內機排水管流出除濕水，以及由室外機排水管(下方)流出冷凝水，因此請選擇具有良好排水性的地點。
- 請勿在可能有可燃性氣體外洩的地點，或是會產生水蒸氣、油煙等的地點使用。否則可能造成起火、爆炸、塑膠材質劣化或破損等問題。
- 請勿使用在特殊用途上(例如維持電子設備或精密設備性能，保存食物、毛皮、美術品、古董，培養生物或栽培飼育等)。本冷氣機是專為一般家庭使用所製造的產品。

電源

電源請使用由配電箱拉出的冷氣機專用線路。

請一併考慮噪音問題

- 安裝時，請選擇足以充分承受冷氣機重量，不會造成噪音與震動變大的地點。
- 請選擇由室外機出風口產生的冷熱風與噪音，不會造成鄰居困擾的地點。
- 請勿在室外機的出風口附近放置物品，否則會造成效能降低與噪音變大。
- 在使用冷氣機的過程中，感覺有異常聲音時，請洽詢原購買經銷商。

接地線



- 為了能在萬一發生漏電意外時，防止觸電，請確實實施接地工程。接地工程請依據「電力設備相關技術基準」的規定實施。完成接地工程後，不僅能防止觸電，還可避免觸碰產品時產生靜電，以及操作遙控器時，避免電視機、收音機產生雜音。詳情請洽詢原購買店。
- 請勿將接地線連接至以下位置。
 - 自來水管。
 - 瓦斯管...可能引發爆炸。
 - 電話線的接地線或避雷針...雷擊時會有大量電流流通，非常危險。

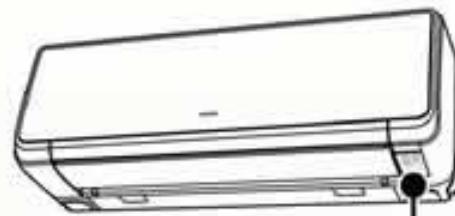


● 設置漏電斷路器

為了避免過大電流經由地線傳入，造成機體毀損，請務必設置高感度高速型漏電斷路器。
詳情請洽詢原購買經銷商。

指示燈閃爍

指示燈閃爍狀態代表的涵義如下。

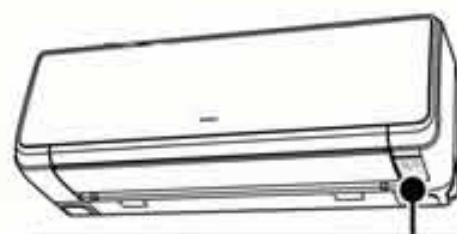


室內機的指示燈顯示內容

	代表的涵義	對應方式
 燈亮 \leftrightarrow 變暗 (燈亮2秒/變暗1秒)	<ul style="list-style-type: none"> 正在執行「暖氣」運轉時的「預熱」，或室外機的「除霜」運轉中。 	→ P.15
 閃爍2次 \leftrightarrow 燈滅2秒	<ul style="list-style-type: none"> 正在執行強制冷氣運轉中。(由服務維修人員操作。) 	→ P. 39
 閃爍	<ul style="list-style-type: none"> 室內機發生異常。 	請聯絡原購買經銷商。
 閃爍	<ul style="list-style-type: none"> 室外機發生異常 	
 燈亮 \leftrightarrow 變暗 (燈亮1秒/變暗1秒)	<ul style="list-style-type: none"> 「前面板」開啟時。(非故障。) 	→ P. 13、40
 閃爍	<ul style="list-style-type: none"> 人體檢知感知器故障。 雖然此時「節能」運轉功能、「面風」、「避風」功能失去作用，但其他冷氣功能不受影響，依然可運轉。 	請聯絡原購買經銷商。

故障排除

停止運轉後，指示燈依然亮燈



室內機的指示燈顯示內容

代表的涵義

 タイマー 運転 クリーン みはり センサー	燈亮 △ 變暗	<ul style="list-style-type: none"> ● 正在執行「自動除霜」運轉。→P.15
 タイマー 運転 クリーン みはり センサー	燈亮	<ul style="list-style-type: none"> ● 正在執行「內部清洗」運轉。→P.33
 タイマー 運転 クリーン みはり センサー	燈亮	<ul style="list-style-type: none"> ● 已預約「防霉偵測」功能。→P.33
 タイマー 運転 クリーン みはり センサー	燈亮	<ul style="list-style-type: none"> ● 正在執行「防霉偵測」運轉。→P.33
 タイマー 運転 クリーン みはり センサー	燈亮	<ul style="list-style-type: none"> ● 已預約「定時開機」。→P.35

聲音

冷氣機運轉時會產生各種聲音。

下列聲音為冷氣機正常運轉時產生的聲音。

運轉內容

產生的聲音

開啟電源時

卡噠卡噠

電磁閥運作聲音

剛開始運轉等時候

啪眇 啪眇

室內機風扇轉速改變的聲音

運轉中

咻嚕 咻嚕/ 沙~ /啵叩 破叩/噗咻

冷媒在管路中流動的聲音、切換流動方向的閥門聲音

吱唏 吱唏

室內機因溫度變化而膨脹、收縮的聲音

運轉聲的音量大小改變

為維持設定溫度，隨著室溫變化運轉，音量會隨之改變

設定 **パワフル** (強力運轉) 後，室內機的運轉聲可能會變大。
如非常在意，請解除 **パワフル**。→P.24

其他

啵叩 啵叩

排水管內的空氣被排氣扇等部位抽出，吹動露水盤中除濕水的
聲音。

請洽詢原購買經銷商。

運轉

發生的情況	確認內容
無法運轉	<ul style="list-style-type: none"> ● 是否有停電或保險絲燒斷、斷路器跳脫的情況。 ● 電源插頭是否確實插入插座中。 ● 遙控器的電池是否已耗盡電量，正負極方向是否相反。
冷氣效果不佳 暖氣效果不佳	<ul style="list-style-type: none"> ● 「室溫」設定值是否適當。 ● 室內機與室外機的吹出口與吸入口是否被障礙物擋住。 ● 風速是否設為「微」或「靜」。→P.28 ● 上下風向板是否位於當時運轉內容的最佳位置。→P. 27 ● 濾網是否累積過多灰塵。→P.43
室內的室溫與濕度無法達到遙控器上的設定溫度與濕度	<ul style="list-style-type: none"> ● 請確認是否同時設定了「節能運轉」。→P. 31 此功能會偵測人體動作、室內濕度(「舒爽除濕」「涼快」時為溫度)、室內機與人體間的位置關係，自動變更設定溫度(「舒爽除濕」「涼快」時為設定濕度)(遙控器上顯示的設定溫度、濕度不會改變。)。但希望讓室內環境比自動變更後的設定溫度(「舒爽除濕」「涼快」時為設定濕度)更涼爽或溫暖時，請解除「節能運轉」功能。 ● 室內的室溫與濕度無法達到遙控器上的設定溫度與濕度可能因室內人數、室內室外的條件等因素，而無法讓實際的溫度與濕度達到遙控器上的設定溫度與濕度。 ● 請確認是否同時設定了「節能運轉」。→P.31 此功能會偵測人體動作，自動變更設定溫度(「舒爽除濕」「涼快」時為設定濕度)(遙控器上顯示的設定溫度、濕度不會改變。)



可動式面板

發生的情況	確認內容
運轉時不會開啟 停止運轉時不會關閉	<ul style="list-style-type: none"> ● 前面板是否開啟?→P.41

味道

發生的情況	確認內容
發出異味	<ul style="list-style-type: none"> ● 室內機會吸入室內空氣中含有的食物、化妝品、香菸等各種物品的氣味後，再將其吹出。因此請確認是否使用了會產生異味的物質。

遙控器

發生的情況

無法傳送信號

確認內容

- 遙控器的電池是否已耗盡電量，正負極方向是否相反。[→P. 9](#)
- 請依照遙控器檢查方法，確認是否可傳送信號。[→P.45](#)

室內機冒出煙霧

發生的情況

吹出口冒出煙霧

確認內容

- 可能是室內空氣被冷氣機的冷風急速冷卻後，形成的霧氣。

「停止」運轉後，室外機的風扇仍繼續轉動

發生的情況

即使已「停止」運轉，但室外機的風扇仍繼續轉動

確認內容

- 即使已「停止」運轉，但室外機的風扇仍會持續轉動10~60秒來冷卻電氣零件。

室外機流出水份、冒出水蒸氣

發生的情況

吹出口冒出水蒸氣

確認內容

- 因室外機的除霜運轉溶化的水分被蒸發所造成。

流出水份

- 使用暖氣運轉時，會由室外機排出冷凝水與除霜水。在寒冷地區使用時，這些水份可能會結冰，因此請勿阻塞室外機設置的排水口。
- 採用懸空吊掛等方式設置時，請在排水口加裝套管與排水管，來進行排水處理。

故障
排除

由排水管流出黑水

發生的情況

由排水管流出黑水

確認內容

- 這是室內機的熱能交換器含有的除臭成分短暫流出所致。會在排出一些黑色的水量後，恢復乾淨水質。此現象不會影響後續性能。

人體檢知感知器功能

發生的情況

雖然設定了「面風」或「避風」，但卻與實際人體所在位置不一致

設定好「面風」或「避風」功能後，不會馬上啟動

設定「節能運轉」功能、「面風」或「避風」功能後，上下風向板(小)卻無視於設定值自行開啟與關閉

追加設定「節能運轉」功能後，遙控器的設定溫度、濕度與室內的室溫、濕度不一致

確認內容

- 人體檢知感知器是利用人體發出的紅外線變化情形來進行偵測。因此在下列情況下，可能無法進行偵測。
 - 雖然室內有人，但卻靜止不動(讀書或看電視等)，或是人體位在屏風、衣櫃、書架等物體的後方，以及玻璃後方時。
 - 室溫極高，與人體體溫的溫差過小時(剛開始啟動冷氣運轉等情況)。
 - 穿著非常厚重的衣服或背對冷氣機時。
 - 受到貓狗的活動，或窗簾、植物樹葉被風吹動的干擾時。

- 人體檢知感知器是利用左右風向板與上下風向板來執行「面風」或「避風」功能，但可能因設定風速、設定溫度與目前室溫的溫差、房間配置等因素，而出現未「對準」或「避開」人體送風的情況。
如有此類情況時，請使用左右風向設定功能([→P.25](#))、上下風向設定功能([→P.27](#))、風速切換功能([→P.28](#))。

- 即使已設定「面風」或「避風」功能，但在冷氣、舒爽除濕、涼快運轉情況下，室內溫度、濕度持續維持在過高狀態時，左右風向板與上下風向板的角度可能會移動來避免結露滴水。但當溫度與濕度降低後，將會再次回復到「面風」或「避風」的設定位置。

- 是否已執行室內機安裝位置設定。[→P.11](#)
尤其將室內機安裝在牆面邊緣時，請務必進行設定。

- 無法偵測室內機的正下方與左右兩側等位置。

- 此類功能不會立即以人體檢知感知器進行偵測與改變風向。
(預設值為每隔15秒~3分鐘變更一次風向。)

- 這是為了提高人體檢知感知器偵測強度的措施。
設定「面風」或「避風」功能時，可將偵測速度變更為「慢速」。[→P.30](#)

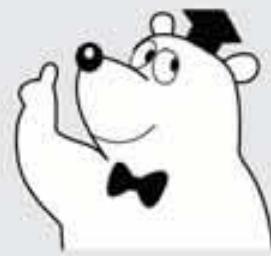
- 這是因為此功能會依據人體活動，自動變更設定溫度與濕度，來進行節能運轉所致。(遙控器顯示的設定溫度與濕度不會隨之改變。)

如有以下情況時，請立即連絡經銷店

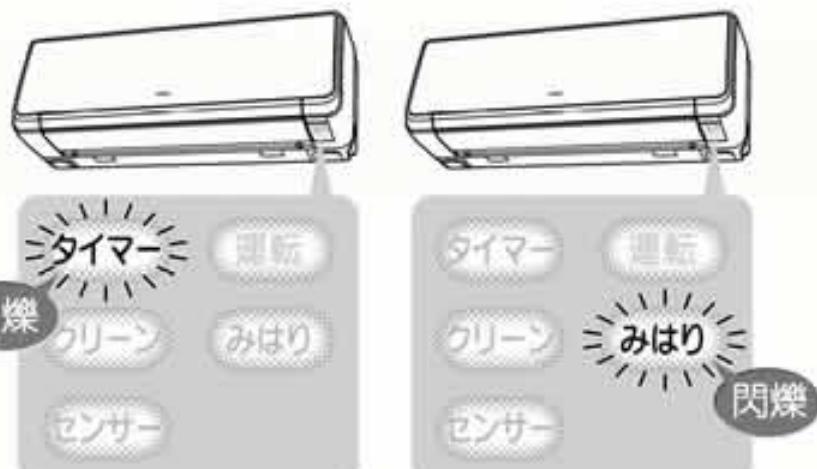
已依據48~53頁的內容進行檢查，且檢查後問題依然未改善，或有以下現象時，請拔掉電源插頭（或將電源開關切換至“OFF”），並立即與原購買經銷商聯絡。有關售後服務請閱覽封底。

發生的情況

- 電源開關或保險絲經常跳脫或燒毀。
- 功能鍵的動作不確實。
- 不小心將異物或水份進入冷氣機內部。
- 電線過熱或電線表皮破損。
- 室內機顯示部位的「タイマー」（定時）指示燈或「みはり」（偵測）指示燈不斷閃爍。



室內機的指示燈顯示內容



規格表

區分	機型	電源	能力 kW	消耗電功率 W	運轉 電流 A	外形尺寸 (寬×高×深) mm	噪音(強) (dB)		重量 kg
							室內	室外	
一對一	RAS-22SYT	單相 220V 60Hz	冷 1.0~3.3	145~786	1.4	890×295×254	38	49	14
	RAC-22SYT		暖 1.0~4.5	156~1098	2.3	792×600×299	38	49	41
	RAS-28SYT		冷 1.0~3.9	167~1000	2.2	890×295×254	39	49	14
	RAC-28SYT		暖 1.0~5.0	164~1316	3.0	792×600×299	39	49	41
	RAS-36SYT		冷 1.0~4.3	193~1229	3.3	890×295×254	41	51	14
	RAC-36SYT		暖 1.0~5.5	167~1528	3.4	792×600×299	41	51	41
	RAS-40SYT		冷 1.0~5.0	200~1563	4.0	890×295×254	43	52	14
	RAC-40SYT		暖 1.0~6.5	172~1970	4.3	792×600×299	43	52	41

1. 上表標示規格值是依據CNS3615及CNS7183之標準條件下所測得。
2. 上表之噪音值係在噪音室內測得，實際安裝時受周圍噪音及聲音回響的影響，實測值一般皆會比上表之噪音值高。

~~記事~~

台灣日立全省服務站 網址：www.taiwan-hitachi.com.tw

台北服務部 TEL：(02) 2994-3131 桃園分公司 TEL：(03) 392-2661 嘉義分公司 TEL：(05) 213-1688
基隆營業所 TEL：(02) 2432-9733 新竹分公司 TEL：(03) 535-6388 台南分公司 TEL：(06) 262-9977
蘭陽營業所 TEL：(03) 956-4119 台中分公司 TEL：(04) 2325-7766 高雄分公司 TEL：(07) 224-9520
花東營業所 TEL：(03) 856-2070 彰化分公司 TEL：(04) 761-3121 屏東營業所 TEL：(08) 738-3434
台東服務站 TEL：(089) 350-606 雲林服務站 TEL：(05) 533-5065

空調世界第一號巨人

台正字第 3201 號 RA-II-D

進口商： 台灣日立股份有限公司

總公司：台北市南京東路三段 63 號 TEL：(02) 2508-3311

製造商：Hitachi Appliances, Inc.

生產地：日本

愛護地球・珍惜資源 本使用說明書使用再生紙

65MP2187