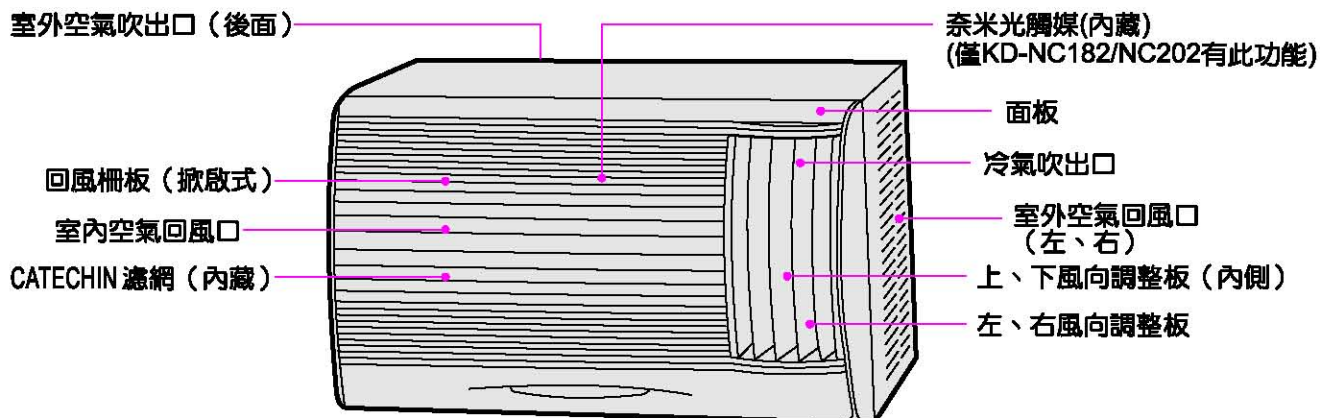
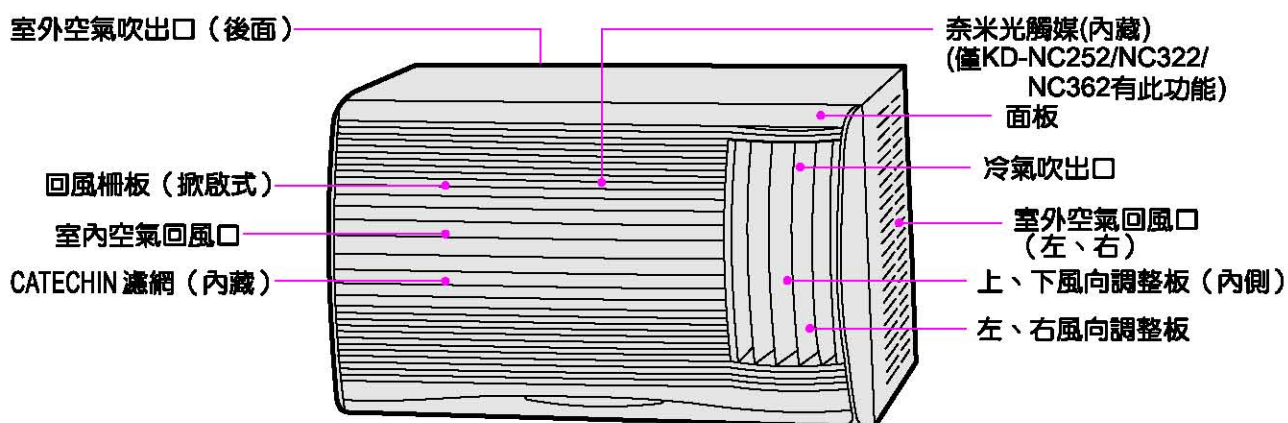


各部名稱及功能

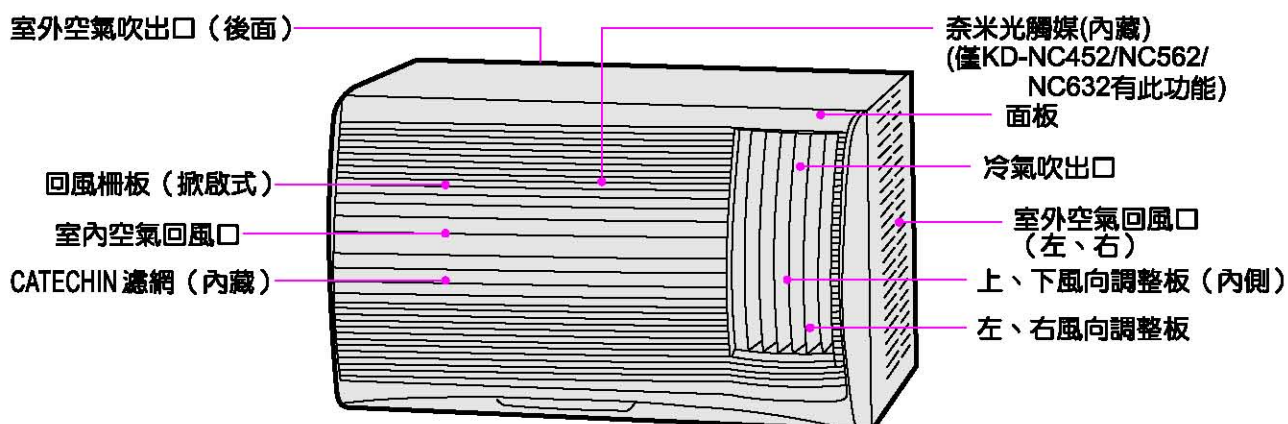
KD-C181 C182 NC182 C18 1805 C201 C202 NC202 C20



KD-C252 NC252 C25 2505 C322 NC322 C362 NC362

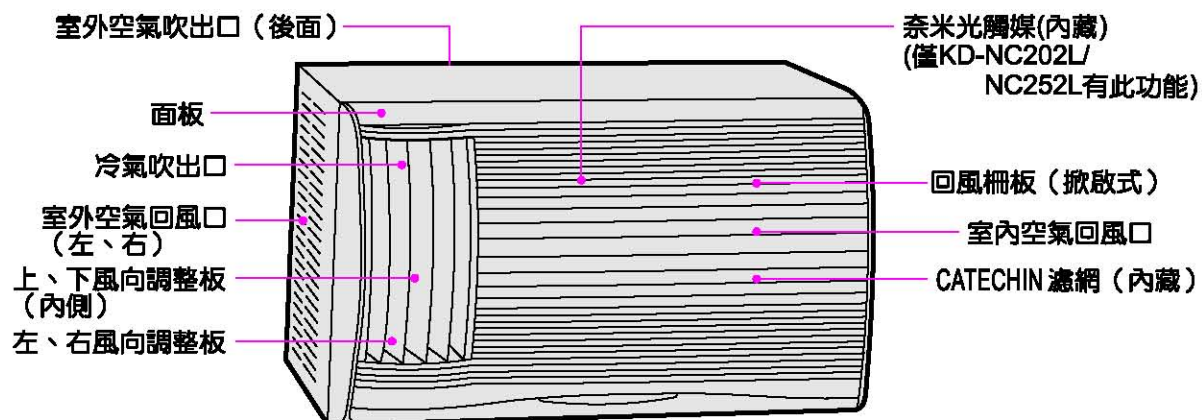


KD-C452 NC452 C562 NC562 C632 NC632 C712

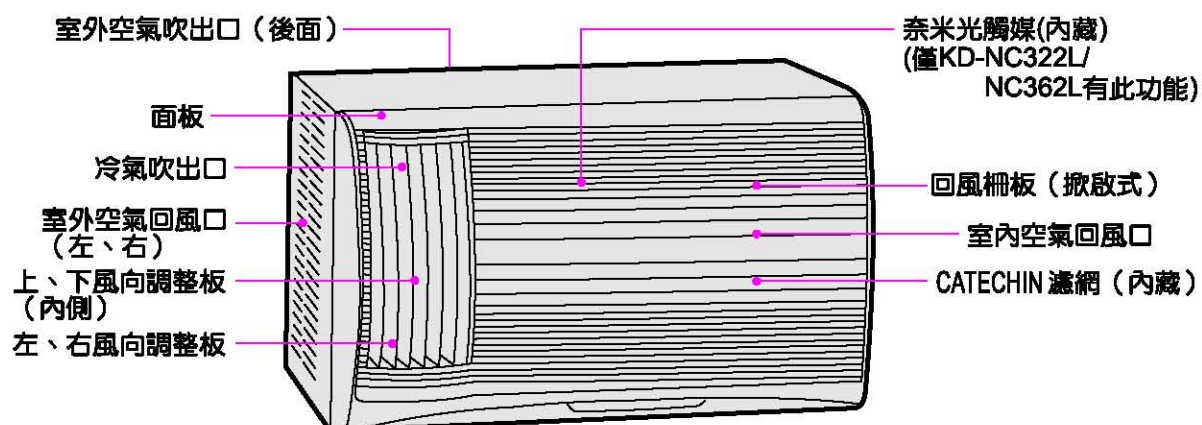


※面板式樣以實物為準

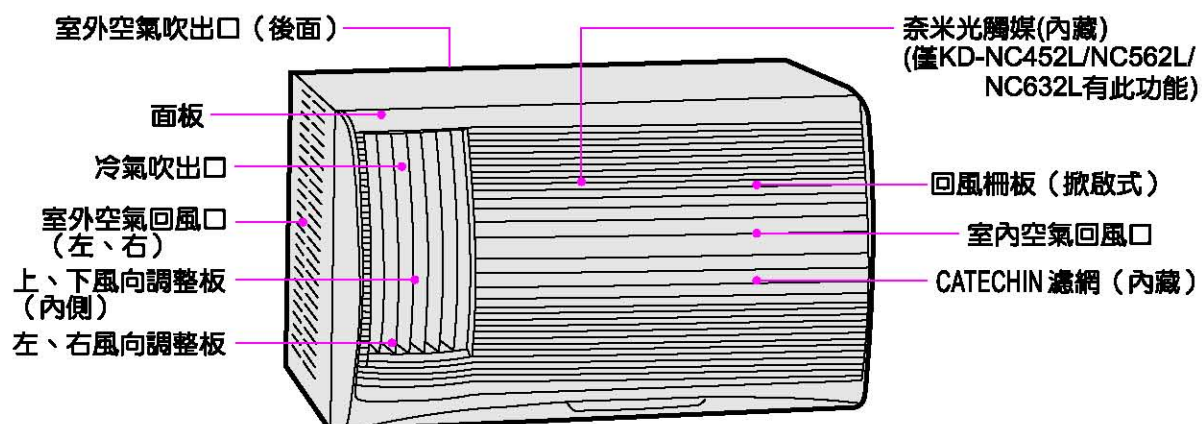
KD-C202L NC202L C252L NC252L



KD-C322L NC322L C362L NC362L



KD-C452L NC452L C562L NC562L C632L NC632L C712L



※面板式樣以實物為準

控制部份名稱及功能

※RC-D6A1、RC-D4A1、RC-D6A、RC-D4A 機型使用 (RC-D6A、RC-D4A 無馬上清功能)

冷氣・除濕・清淨三重功能微電腦有線遙控器

運轉指示燈

綠燈閃爍，壓縮機在3分鐘保護迴路狀態。綠燈恆亮時壓縮機在運轉狀態。燈不亮時，壓縮機停止運轉但隨時會因室內溫差而啟動。

紅外線接收孔

此接收孔請勿讓其他物品阻擋以利遙控接收。

數字顯示器

平時顯示室溫，當操作**增溫**或**減溫**時會以閃爍方式顯示設定溫度；當操作**定時開機**功能時，顯示預約定時開機時間值；當操作**定時關機**功能時，則顯示定時關機時間值；當操作**馬上清**時顯示"**L**"；操作完畢5秒後，恢復顯示室溫。

奈米光觸媒指示燈

顯示正處於光觸媒功能狀態

馬上冷指示燈

顯示正處於馬上冷功能狀態

風速指示燈

燈亮顯示機體現正處於何種狀態。

擺葉指示燈

指示燈亮則導風板自動擺動指示燈不亮則導風板固定不動。

功能指示燈

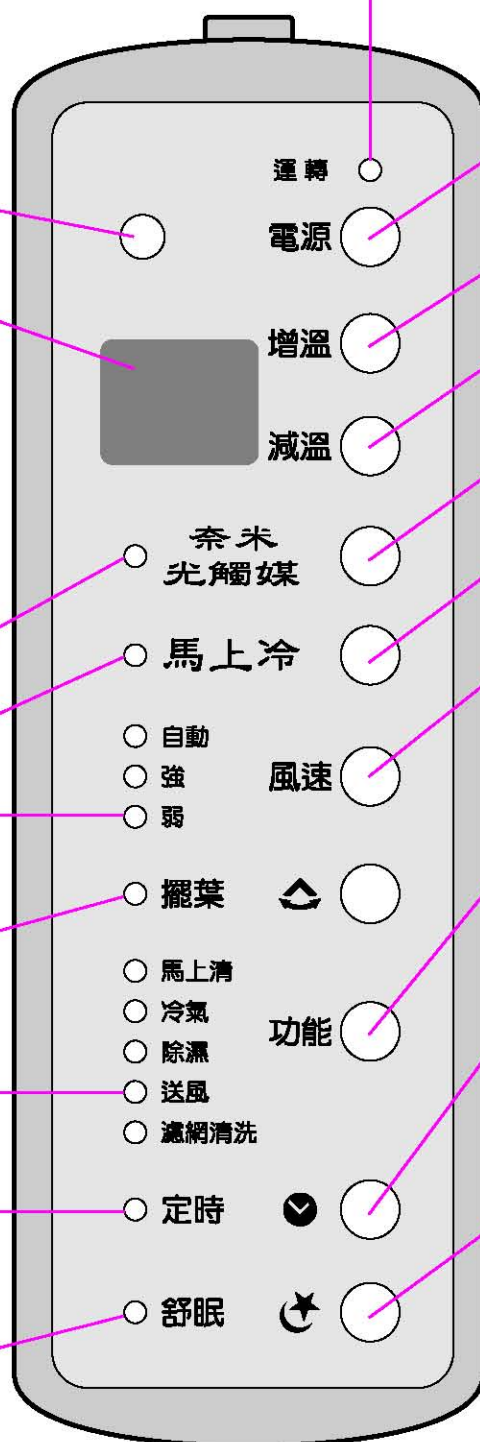
燈亮顯示機體現正處於何種運轉功能。

定時指示燈

燈亮時表示定時關機狀態，燈亮時表示預約定時開機。

舒眠指示燈

顯示正處於舒眠功能狀態。



電源鍵

按一下開機，再按一下關機。

溫度設定鍵

每按一下，設定溫度上昇或下降1℃，溫度設定範圍16℃~30℃。

奈米光觸媒鍵

(RC-D4A1無此功能)

馬上冷鍵

風速選擇鍵

自動運轉、強冷（高速）、弱冷（低速）3種運轉狀態依序循環切換。

功能切換鍵

當按此功能鍵時，依序作冷氣、單獨除濕、送風、馬上清等不同功能運轉切換。

時間設定鍵

0~24小時循環設定，開機運轉中，此鍵作為定時關機用；停機狀態時，此鍵作為定時開機用。

舒眠設定鍵

按一下舒眠鍵，即進行睡眠迴路功能。運轉2小時後溫度設定自動提昇1℃，再2小時後再提昇1℃，提昇2℃後以此溫度持續運轉至關機。
(舒眠只在冷氣功能時有作用)

※RC-R6A1、RC-R4A1、RC-R6A、RC-R4A 機型使用 (RC-R6A、RC-R4A 無馬上清功能)

冷氣・除濕・清淨三重功能微電腦無線遙控器



廢電池請回收

奈米光觸媒鍵

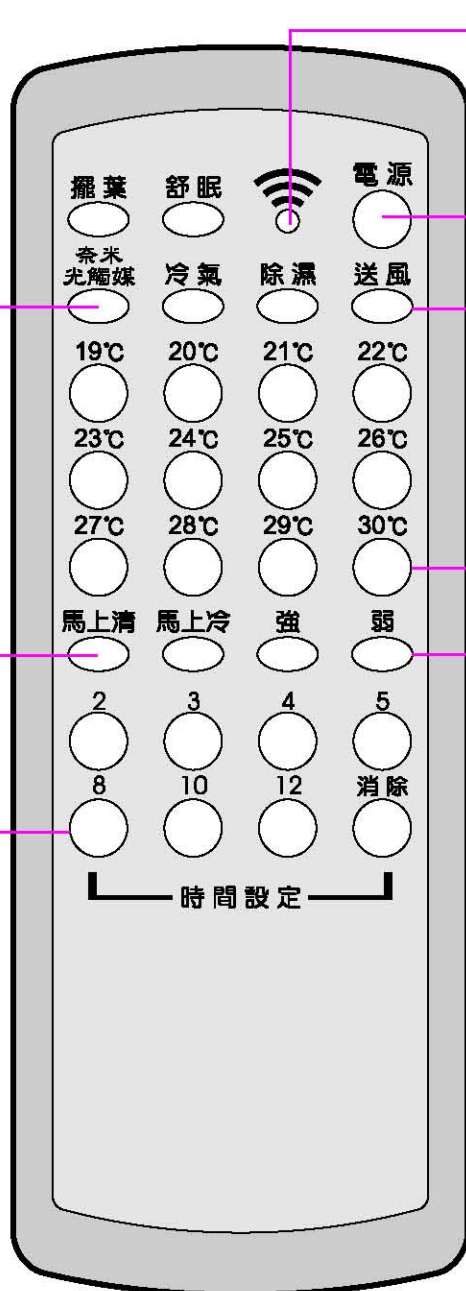
(RC-R4A1、RC-R4A無此功能)

馬上清鍵

啟動馬上清功能

時間設定鍵

選擇所需之定時時間



發射指示燈

電源鍵

按一下開機，再按一下關機

功能選擇鍵

選擇所需之運轉功能

溫度設定鍵

選擇所需之溫度

風速設定鍵

選擇所需之風速

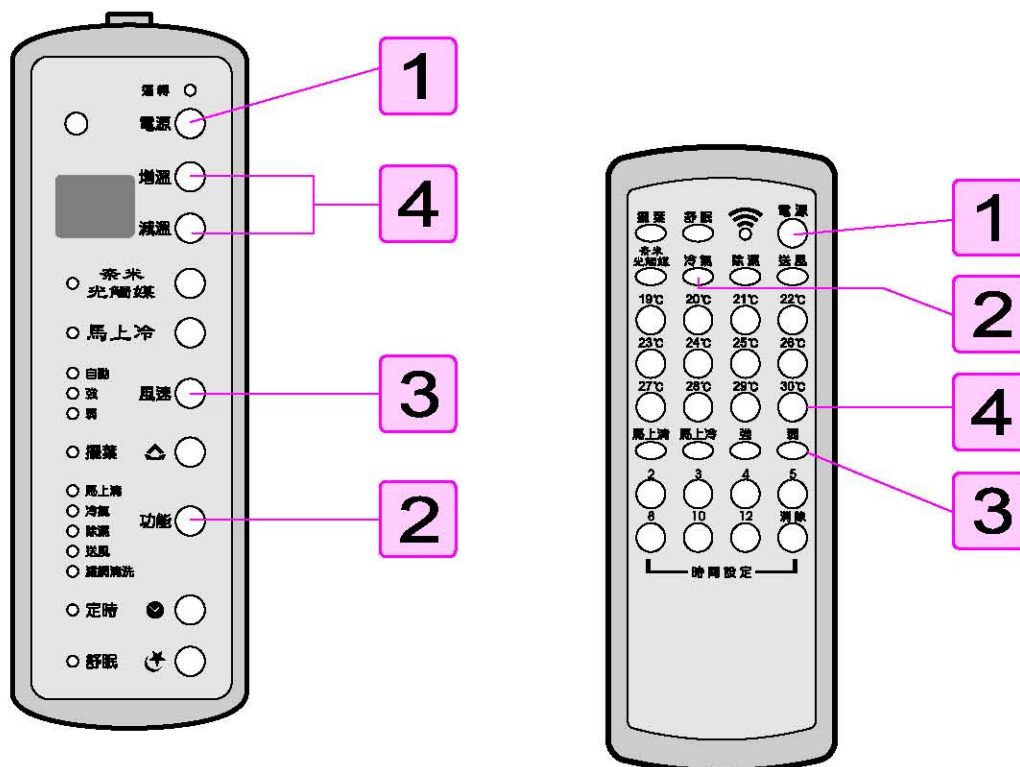
關於濾網清洗指示燈

- 網濾清洗指示燈恆亮時，表示冷氣機運轉時間已達 200小時，須清洗濾網。
- 關機後，濾網清洗指示燈會閃爍，請取下濾網清洗；清洗後，按**功能鍵**，濾網清洗指示燈熄滅。

使用方法

冷氣運轉操作法

- ◆本機設有初次送電及停機再開時，壓縮機將延遲三分鐘後才運轉。延遲期間運轉燈呈閃爍狀態。
- ◆本機顯示室溫值；室溫顯示範圍為10℃~35℃。
- ◆本機初次送電時，內定的運轉模式為：冷氣、自動風速。若初室溫>26℃，則初設溫為26℃；若初室溫≤26℃，則以初室溫減2℃為初設溫。



1 按**電源**鍵。

2 選擇「**冷氣**」功能，「● **冷氣**」燈亮。

3 選擇所要之風速。選擇自動風速時，冷氣機以設定溫度值為基準，自動控制室溫及風速。風速變化以室內溫度值與設定溫度值兩者溫度差為主要依據。運轉狀態如下

溫度差 +2℃	「● 強 」 燈亮	冷氣（適冷）
溫度差 0℃ · +1℃	「● 弱 」 燈亮	冷氣（弱冷）
溫度差 -2℃	「● 弱 」 燈亮	送風（低速）

4 依所需設定溫度。

馬上冷運轉操作法

- ◆在冷氣模式下，若初室溫 $\geq 26^{\circ}\text{C}$ 時按馬上冷鍵，當室溫降至 25°C 時，狀態由馬上冷轉為自動風速。
- ◆在冷氣模式下，若初室溫 $< 26^{\circ}\text{C}$ 時按馬上冷鍵，當目前室溫 = 設溫 $- 1^{\circ}\text{C}$ 時，狀態由馬上冷轉為自動風速。
- ◆在冷氣模式下，若在 1.5 秒內連續按馬上冷鍵兩次，則風速保持在馬上冷狀態，不隨室內溫度的變化而改變。
- ◆在送風和除濕的模式下，按馬上冷鍵沒有作用。
- ◆當室溫 $<$ 設溫時，按馬上冷鍵沒有作用。

馬上清運轉操作法

- ◆在任何狀態下按馬上清鍵，均可進行室內側熱交換鋁片清洗動作，此時有線遙控器顯示 "CL"。
- ◆馬上清時間為 1 分 30 秒 ~ 4 分 30 秒 (由微電腦自動控制時間)。
- ◆結束馬上清後，自動回到冷氣模式，有線遙控器恢復室溫顯示。

定時運轉操作法

●定時開機

1. 在關機狀態下按定時鍵，直到數字顯示器為所要的預約定時開機小時數。
2. 定時指示燈亮，數字顯示器持續顯示預約開機之剩餘時間，直到開機。
3. 欲取消預約開機設定，連續按定時鍵，直到顯示 "00"。

●定時關機

1. 在開機狀態下按定時鍵，直到數字顯示器為所要的定時關機小時數。
2. 定時指示燈亮，進入設定狀態。
3. 欲取消定時關機設定，連續按定時鍵，直到顯示 "00"、指示燈滅。

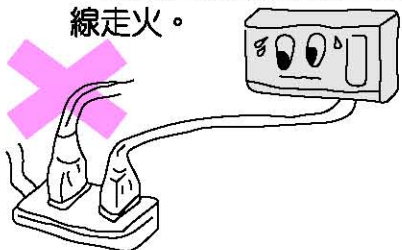
安全須知

緊急處理方法

- 當發現產品冒煙異味時，請立即拔掉電源線並通知原廠服務人員處理。
- 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。

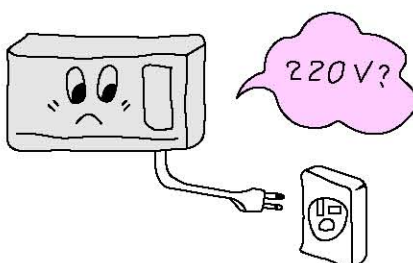
請使用專用的電源插座

- 請勿與其他電器共用插座，以免超過負載而發生電線走火。

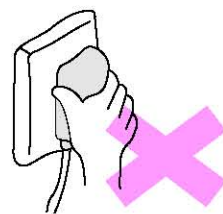


請確定正確的電源

- 請依機種規格，使用正確的電源。



請勿用插頭來控制開機或關機



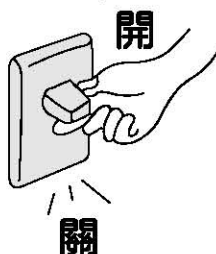
請勿以殺蟲劑噴向冷氣

- 使用殺蟲劑時請勿噴向冷氣，以免發生危險。

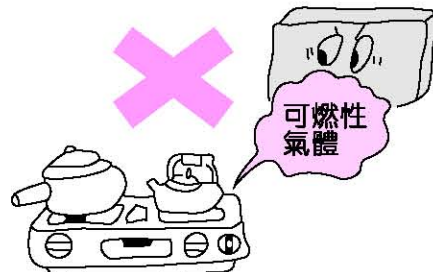


停電時請把總電源開關關掉，以確保安全。

- 長時間不使用或使用完畢或遇有雷電時，請將總電源開關關掉或拔出電源插頭，以確保安全。

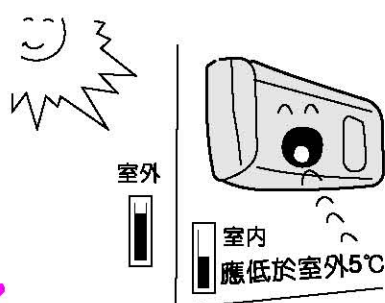


可燃性氣體漏氣的場所，請勿使用冷氣。

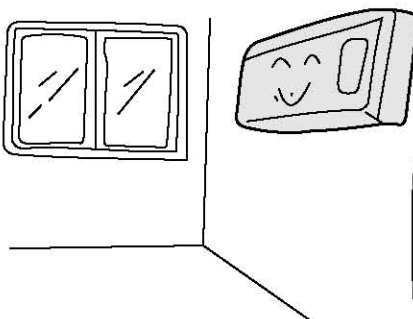


省電的要訣

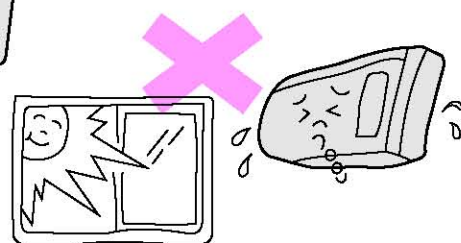
設定標準溫度，應低於室外溫度5℃



緊密性良好的門窗



拉上窗簾避免陽光的直射

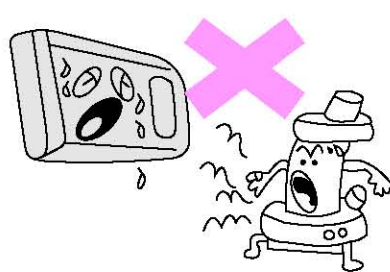


省電的要訣

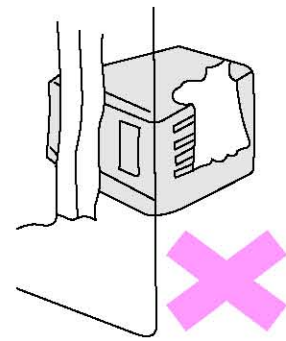
兩週清洗一次過濾網



避免增加熱源



良好的散熱與回風環境



保養方法

清洗過濾網

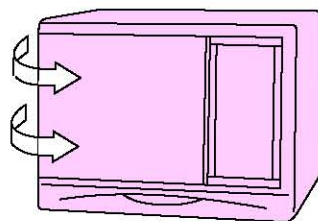
- 請勿以熱水或強力清潔劑刷洗。請以自來水沖洗，或以吸塵器吸除灰塵即可。

奈米光觸媒之清潔

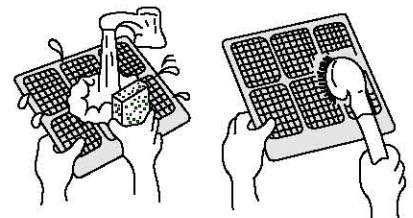
- 請勿以自來水沖洗，以吸塵器吸除灰塵即可。

面板與外箱之保養

- 請勿以化學藥劑擦拭，請勿以水沖洗面板，請以軟布沾濕擰乾後擦拭即可。



由面板左邊先將柵板掀啓後，再取下過濾網加以清洗。



長期停機之保養

- 晴天時，以送風運轉半天後，使冷氣機內部乾燥。
- 套上防塵遮蓋。
- 須把總電源關掉。
- 每年之定期保養，請洽各地服務站或經銷商。

請注意

- 除濕運轉時，利用斷續運轉達到除濕的目的，因此運轉途中，風扇有時有停止的情形，係正常現象。
- 冷氣運轉時，當設定溫度到達時，壓縮機停止運轉，但仍繼續送風，待室溫回升時，壓縮機即回復運轉。
- 濕度太高時（陰天或雨天）長時間連續運轉時，吹出口周圍會有部份結露，係正常現象，請安心使用。
- 冷氣機內部有像流水聲，乃冷媒流動聲，係正常現象，請安心使用。
- 吹出口部份偶有吱吱聲，係溫度變化所產生之伸縮音，請安心使用。
- 請勿於室溫21℃以下使用冷氣（溫度太低時冷氣機容易結霜，霜化後，排水困難，有可能流入室內）。
- 本機出廠時，排水管出口處已擋住，如需排水請用工具（如尖嘴鉗等）將擋水處拆除。
- 特殊營業場所或因濕度高使凝結水溢出底盤時，請接排水管。

安裝方法

安裝順序

1

將安裝主架固定在窗台上。

2

視安裝場所狀況選擇最適當之安裝方式組合，並調整水平，且室外側比室內側低約1.5公分。

3

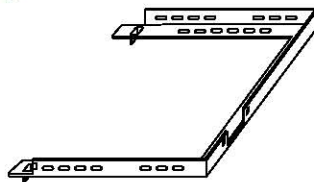
將機台推入安裝架，且務必將外箱前端與安裝架以M6螺絲固定（亦可選擇在外箱中間固定）。

4

若要將機台拉出外箱，則須先將控制盒上之接地螺絲拆下。待推入後再鎖上，並掛上面板。

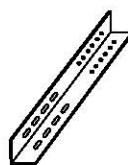
① 安裝主架

⑥ 鋁窗螺絲

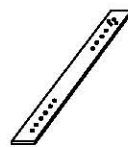


③ 安裝吊架

④ 安裝吊板



② 支持角鐵



⑦ 螺栓 (M8)



⑨ 螺母 (M8)



⑩ 螺栓 (M6xL7)



⑪ 螺栓 (M6xL15)



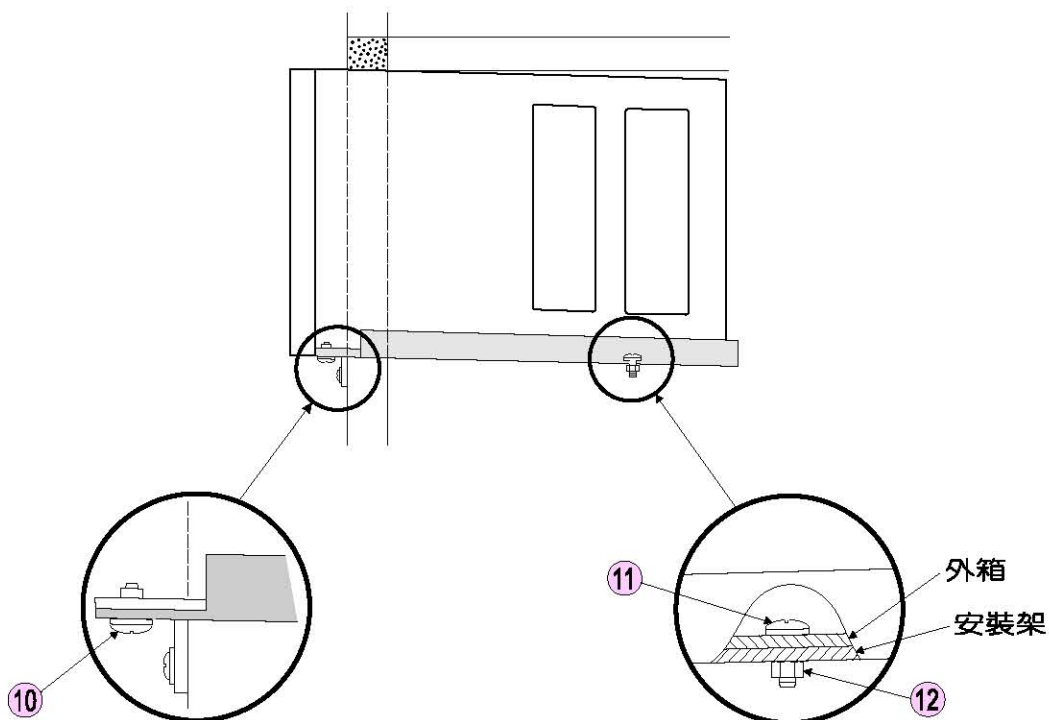
⑤ 壁虎



⑧ 彈簧墊圈



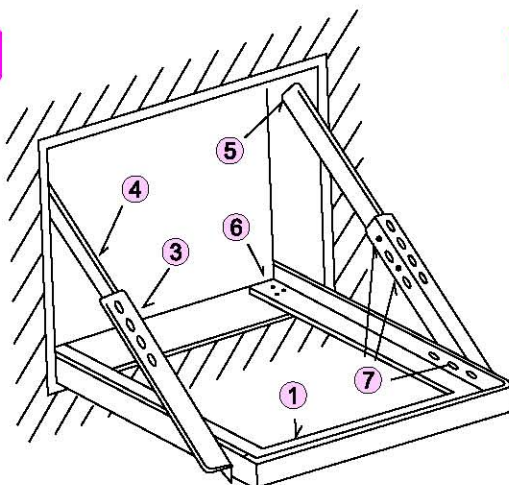
⑫ 螺母 (M6)



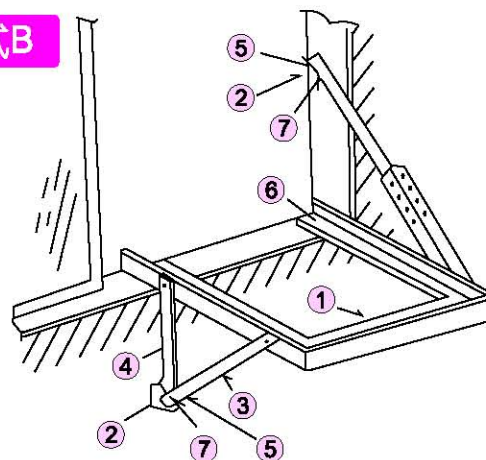
安裝方式

●請依安裝場所，選擇最適合的安裝方式。

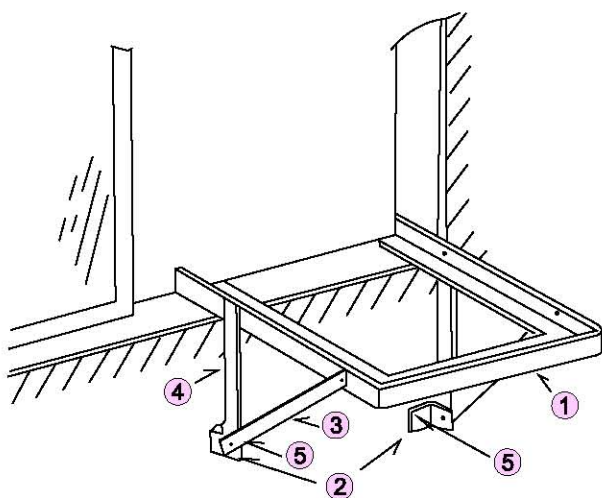
方式A



方式B



方式C

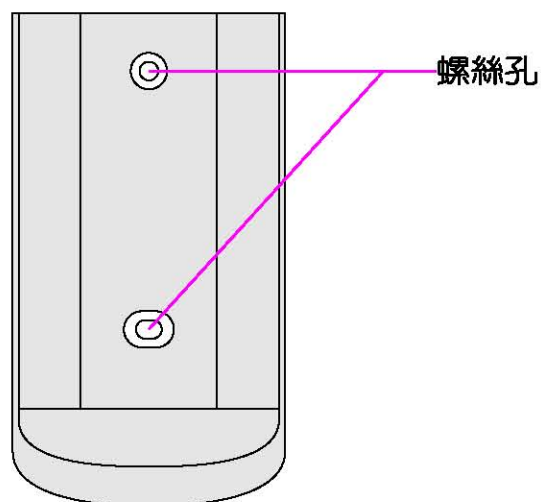


注意事項

- 面板與機體安裝完成後，請用隨機所附M4x10螺絲（兩顆）將面板固定在機體上。
- 安裝架之末端須比固定於窗檯端水平面低約1.5公分。
- 安裝場所須堅固，安裝架須釘牢。

遙控器固定架之安裝方式

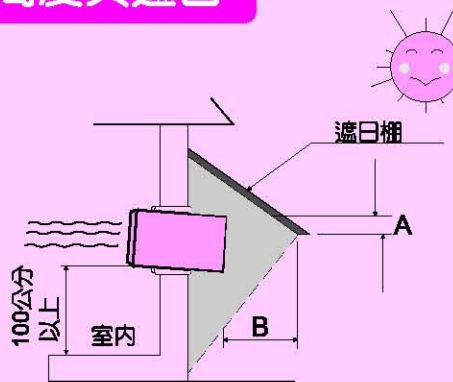
1. 配合固定架之孔距先以電鑽於牆壁鑽孔。
2. 以所附之M4螺絲固定之，即可將遙控器放置其中。



遙控器固定架

安裝注意事項

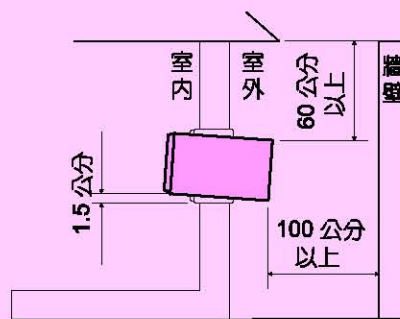
安裝高度與遮日



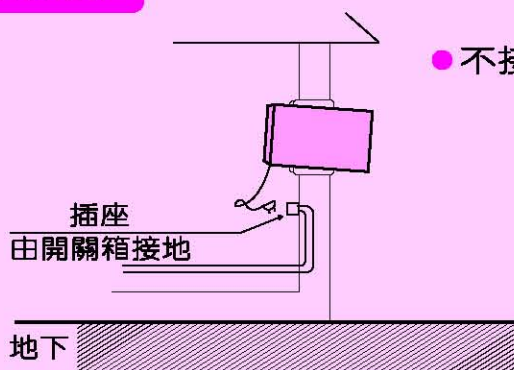
- 加遮日棚的方式
A：至少低於外箱10公分。
B：離外箱保護網30公分以上。
- 離地面高度 1米以上。

回風口與吹出口不可有障礙物

- 應有60公分以上的距離，以利空氣之流動。
- 室內側須比室外側高1.5公分。



接地線的方法



- 不接地易感應電壓（危險性高）

- 在溫泉地區，或二氧化硫容易產生之地方，以及海邊、機械工廠等特殊場合，於安裝冷氣時，請向經銷店接洽。

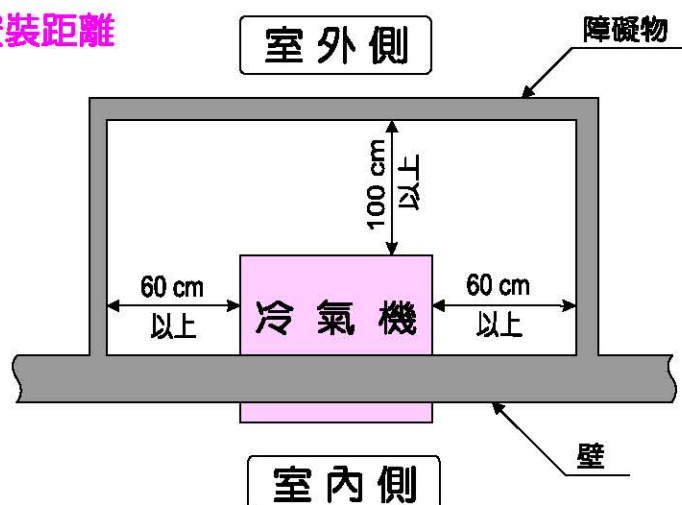
- 1.冷氣機電源線損壞時，須由本公司技術服務人員維修更換。
- 2.拆下面板作維修或保養時，必須先將電源插頭拔下，確實斷電以保安全。
- 3.配線請依據有關電工法規之規定為之，下表為建議使用之配線截面積及保險絲（或NFB無熔絲開關）容量。

機 型	運 轉 電 流 A	配 線 線 徑	無熔絲開關容量
KD-C181	7.0	2mm ² 以上	15A
KD-C182 / NC182	3.5		
KD-1805 / C18			
KD-C201	7.6		
KD-C202 / NC202	3.8		
KD-C20			
KD-C202L / NC202L			
KD-C252 / NC252	4.8		
KD-2505 / C25			
KD-C252L / NC252L			
KD-C322 / NC322	6.2		
KD-C322L / NC322L			
KD-C362 / NC362	7.0		
KD-C362L / NC362L			
KD-C452 / NC452	9.2		20A
KD-C452L / NC452L			
KD-C562 / NC562	11.4	3.5mm ² 以上	30A
KD-C562L / NC562L			
KD-C632 / NC632	13.2		
KD-C632L / NC632L			
KD-C712 / C712L			

※使用注意事項－配線時請先連接接地線再連接電力線，拆離時請先拆除電力線，再拆除接地線。電源線為Y型連接法。

- 4.空調機之使用溫度範圍，室內側21～32℃，室外側21～43℃。
- 5.空調機之出風口及吹出口前不可有障礙物阻擋以免影響氣流吹出。

●室外側安裝距離



要求售後服務前的工作

要求售後服務前，請先仔細閱讀本說明書，並做下列檢查。

若仍有異常的現象，請通知本公司所屬服務站，本公司竭誠的為您做最完善的服務。

冷氣機完全不能運轉時	冷氣不足時
● 電源線是否鬆脫？ ● 電壓是否太低？ ● 220V運轉之冷氣機，當電壓低於198V時冷氣機會停止運轉。 ● 110V運轉之冷氣機，當電壓低於 99V時冷氣機會停止運轉 ● 保險絲是否燒毀？ ● 是否停電了？	● 回風口是否有障礙？ ● 溫度設定是否不當？ 通常冷氣設定於21~30℃最為適當。 ● 過濾網是否太髒？ ● 室內人員是否太多？ ● 門窗是否關妥？ ● 是否太多熱源？

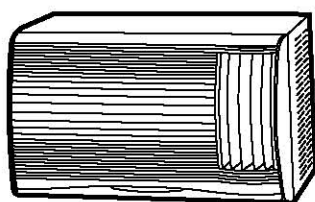
規 格

機 型	電 源	重量 (KG)	冷氣消耗功率 (KW)	冷氣能力 (KW)	EER值 (Cop)	外 形 尺 寸 H x W x D (cm)
KD-C181	單相110V 60Hz	32	0.738	2.0	2.71	34 x 53.7 x 56.2
KD-C182 / NC182	單相220V 60Hz					
KD-1805 / C18						
KD-C201	單相110V 60Hz	36	0.812	2.2	2.71	34 x 53.7 x 56.2
KD-C202 / NC202 / C20	單相220V 60Hz					
KD-C202L / NC202L		40				
KD-C252 / NC252	單相220V 60Hz	43	1.011	2.8	2.77	37 x 56 x 66.6
KD-2505 / C25						
KD-C252L / NC252L						
KD-C322 / NC322		58	1.299	3.6	40 x 66 x 75	
KD-C322L / NC322L						
KD-C362 / NC362		60	1.480	4.1		
KD-C362L / NC362L						
KD-C452 / NC452		68	1.923	5.0	2.60	44 x 66 x 83
KD-C452L / NC452L						
KD-C562 / NC562		81	2.423	6.3		
KD-C562L / NC562L						
KD-C632 / NC632		83	2.730	7.1		
KD-C632L / NC632L						
KD-C712 / C712L		84	3.076	8.0		

[illegible]

歌林 不滴水 冷氣機

使用説明書



- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
- 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。

歌林全省服務站

歌林對顧客服務的承諾永遠不變、若需維修
服務請與歌林授權之瑞林科技服務公司洽詢

基隆服務站	基隆市中船路112巷24號	☎ (02)24248916	南投服務站	南投市中興路346號	☎ (049)2233483
松山服務站	台北市松隆路119-3號	☎ (02)27698800	虎尾服務站	雲林縣虎尾鎮光復路198號	☎ (05)6310177
北西服務站	台北市和平西路二段92-1號	☎ (02)23032814	嘉義服務站	嘉義縣水上鄉中山路二段1026號	☎ (05)2686574
北北服務站	台北市敦煌路205號	☎ (02)25952113	新營服務站	新營市民榮里和平路6-1號	☎ (06)6323714
三重服務站	三重市溪尾街14號	☎ (02)82876869	台南服務站	台南市文成路757號	☎ (06)2804061
板橋服務站	土城市學府路一段189巷11弄2號	☎ (02)22742008	高雄服務站	高雄市光華一路148-2號	☎ (07)7612976
中和服務站	中和市板南路112號	☎ (02)22445628	鳳山服務站	高雄縣鳳山市中山西路27號	☎ (07)7470710
中壢服務站	中壢市新興路286號	☎ (03)4287001	屏東服務站	屏東市忠孝路124號	☎ (08)7325225
新竹服務站	新竹市和平路147號	☎ (03)5236370	岡山服務站	高雄縣路竹鄉環球路459號	☎ (07)6974493
苗栗服務站	苗栗市至公路403號	☎ (037)321221	澎湖服務站	馬公市西文里173號	☎ (06)9211099
台中服務站	台中市北屯路429號	☎ (04)22413763	台東服務站	台東市永福路145號	☎ (089)327377
中海服務站	台中市工業區20路39號	☎ (04)23504471	花蓮服務站	吉安鄉吉興路一段234號	☎ (03)8529191
彰化服務站	彰化市林森路一段387號	☎ (04)7513774	羅東服務站	羅東鎮興東南路35-1號	☎ (03)9543248

※消費者諮詢專線：歌林股份有限公司 0800-231-758

歌林網站：<http://www.kolin.com.tw>

※消費者服務專線：瑞林科技服務股份有限公司 0800-066-628

瑞林網站：<http://www.realise.com.tw>

5021331915

敬告歌林產品愛用者：

- 本公司關係企業所屬全省服務站的地址、電話，時有變更或遷移，請恕本公司無法周全告知。
- 為了保障您的權益，若需維修時，請您先查詢下列電話為禱。

台北 (02)8287-6277 台中 (04)2359-3064 高雄 (07)697-2417 花東區 (03)852-9191

歌林股份有限公司榮譽出品

台北市重慶南路一段86號10樓.....TEL:(02)2314-3151 中華民國