

±0

DC直流馬達12吋節能遙控立地電扇 XQS-Y620

- 非常感謝您購買本電器產品
- 使用之前請詳閱本說明書
- 說明書內附保證書 請妥為保管

±0 商品保證書

自行送修

品名	DC直流馬達 12吋節能遙控立地電扇	型號	XQS-Y620	經銷商名稱、蓋店章
顧客資訊	姓名 先生/小姐			購買日期：__年__月__日
	住址			
保固期限	自購買日期起算 1 年間，不含零配件及消耗			

本保證書保證免費維修保證書內記載的範圍。如在保固期間內發生故障，請洽顧客服務中心要求維修，並出示本保證書。如漏填購買日期、經銷商名稱等資訊，將屬無效。如未填寫，請向經銷商提出要求。如搬家或贈品等無法向經銷商要求維修時，請向客服中心諮詢。本保證書一旦遺失無法再發行，請慎重保管。本保證書僅限於台灣地區銷售之商品有效。

<免費維修規定>

- 請依照使用說明書、本體上的提醒標示貼紙等內容操作，於正常使用狀態下、在保固期間內發生故障，則享有總代理商：群光電子股份有限公司的免費維修服務。
- 即使在保固期間內，如有下列情況須酌收維修費。
 - 本保證書未提及的事項
 - 保證書上未確實填寫購買日期、顧客姓名、經銷商，或填寫字句經過塗改。
 - 操作錯誤或不當維修、改造引發故障與損害。
 - 購買後移動安裝場所或曾經掉落引發故障與損害。
 - 火災、公害、電壓異常、使用額定外的電源（電壓、頻率）與地震、打雷、風水災等其他天然災害，意即外部原因引起的故障與損害。
 - 操作時未按照說明書上記載的使用條件，引發的故障或損害。
 - 搭載在車輛、船舶上做為營業使用等，非一般家庭使用時所引發的故障與損害。
 - 使用後的損傷、髒汙、變色與保管不當引發的損傷。
 - 更換消耗品、變更規格等。

- 本保證書僅限於台灣地區銷售之商品有效。
★本保證書保證依照保證書內標示的期間、條件提供免費維修。然而，本保證書並不限制顧客在法律上的權利，因此針對已過保固期間的維修等有任何不清楚之處，請洽經銷商或顧客服務專線：。

總代理群光電子股份有限公司
顧客服務專線：0800-255-123
地址：新北市三重區光復路二段 69 號

安全注意事項	1-2	緊急處理方法	14
各部零件說明	3-4	限用物質含有情況標示	14
組立方式	5-6	備註	15-17
使用方法	7-10	關於售後服務	18
更進階的使用方法	10	售後服務諮詢	18
清潔保養方法	11	商品保證書	19
紙箱包裝方式	12		
產品規格	13		
簡易故障排除	13		

安全注意事項 請務必遵守

為避免人身傷害、財物損失的危險，在使用本機前，請仔細閱讀以下符號及對應警語。

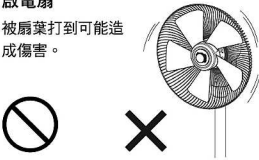
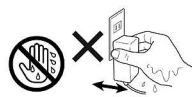




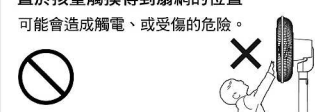
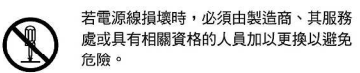

● 下方圖文說明可能發生的不當使用方法而造成問題，分警告及注意兩種記號作區分

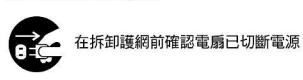




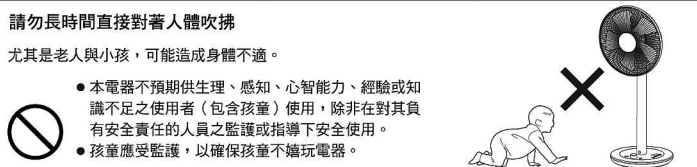
⚠ 警告： 若忽視此符號而誤用產品，可能造成人身傷害或死亡。
⚠ 注意： 若忽視此符號而誤用產品，可能造成人身傷害或財物損失。

● 該符號及其含義如下圖所示。

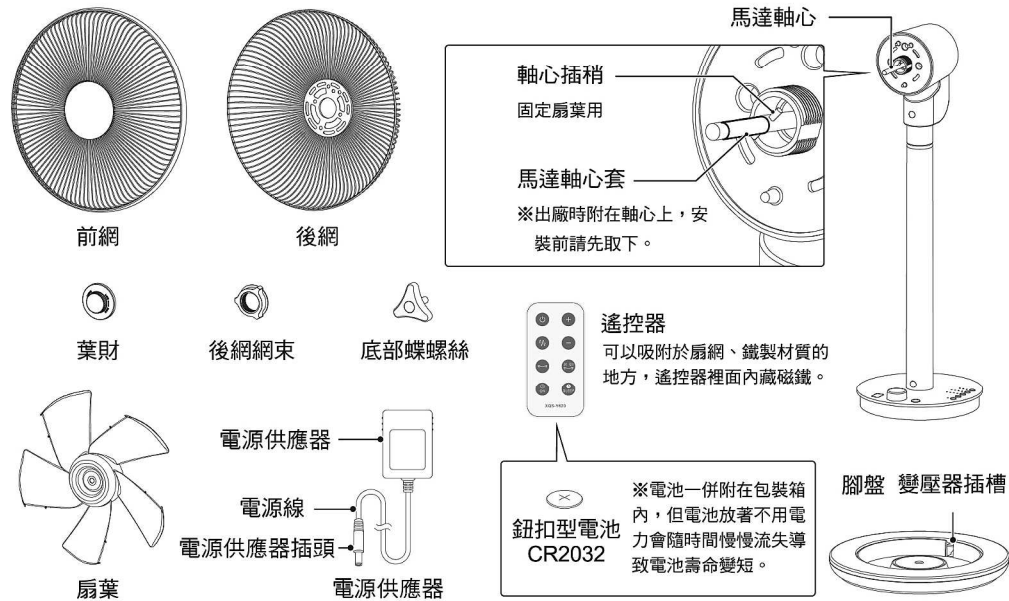
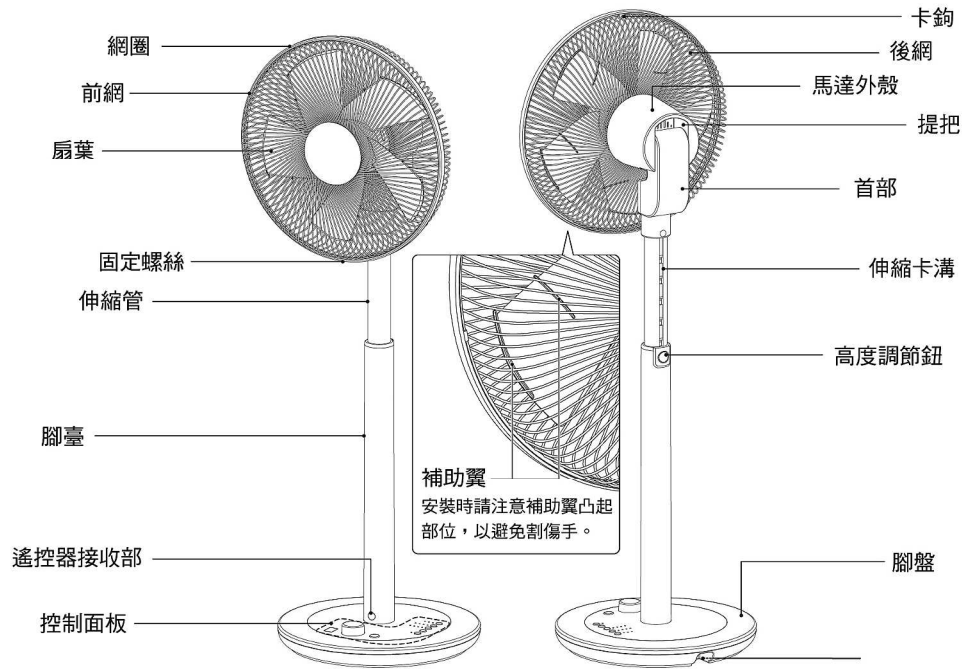
△ 「警告、注意」的標記。	⚠ 注意手指受傷
⊘ 「不能做、禁止」的標記。	⊘ 一般性禁止 ⊘ 禁止分解 ⊘ 禁止觸碰 ⊘ 禁止潑、淋水 ⊘ 禁止使用沾濕的雙手執行動作
● 「務必遵守」的標記。	⚠ 務必實行 ⚡ 電源線拔除

⚠ 警告 請單獨使用額定電壓 AC 110V 的電源插座 電源插座超過額定電壓時，將可能因發熱而引起火災。 			電源供應器確實完整插入插座 以免造成觸電、短路、火災的危險。 確實完整插入 			請勿在機體上潑、淋水 以免造成觸電、短路的危險。 		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

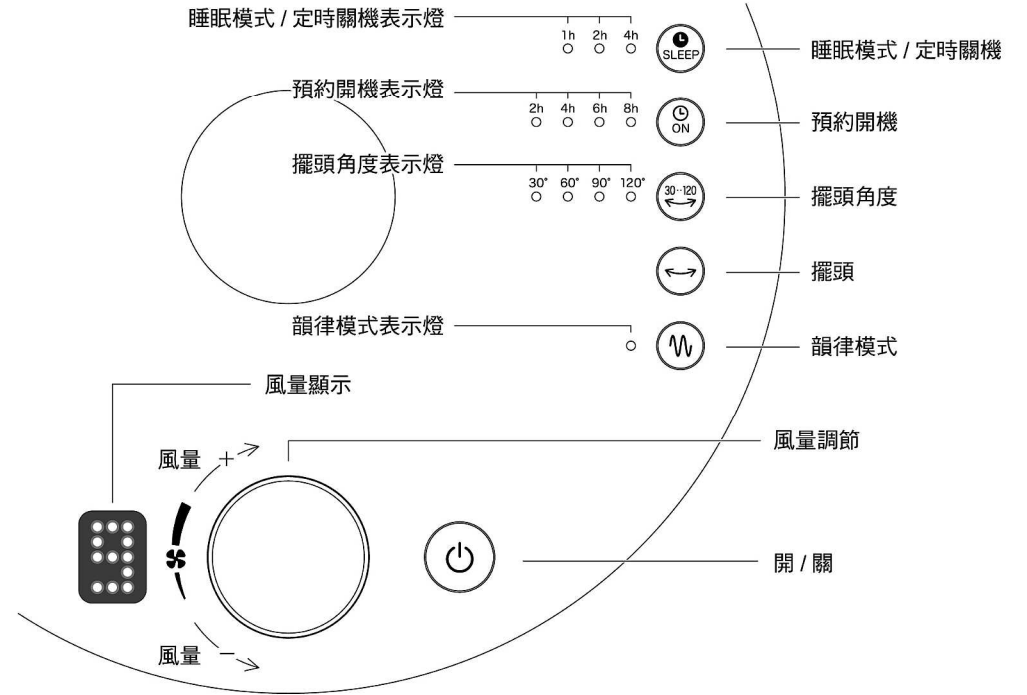
⚠ 警告 禁止在運轉或尚未組裝完成時開啟電扇 被扇葉打到可能造成傷害。 				禁止以濕手拔除電源供應器 可能會造成觸電、短路或起火的危險。 		請定期清理電源供應器上的灰塵 可能會造成觸電、短路或起火的危險。 		禁止使用有損壞的電源線或電源供應器 可能會造成觸電、短路或起火的危險。 	
電扇使用時，請勿放入尖銳物及金屬物 可能造成機體故障與觸電的危險。 		請勿將手指放入扇網中 可能會造成受傷的危險。 		有孩童的場所在使用時，請勿將電扇放置於孩童觸摸得到扇網的位置 可能會造成觸電、或受傷的危險。 					
除了技術人員，請勿自行改造、拆解、修理機體 可能造成機體故障與觸電或發生火災等危險。 				禁止彎折、拉扯電源線 可能造成接觸不良與觸電、受傷或火災等危險。 					

⚠ 注意 拔除電源供應器時勿以拉扯電源線方式，請握住電源供應器拔除 以防觸電、短路或引起火災的危險。 		安裝、拆除、清洗時，請關閉電源並將電源供應器拔離插座 以防受傷或燒傷的危險。 在拆卸護網前確認電扇已切斷電源。 		不使用電扇時請將電源供應器拔離插座 以防絕緣材質劣化造成觸電、漏電或火災的危險。 			
請勿使用過鬆的市售風扇保護網 保護網過鬆，容易被吸入扇網造成扇葉破損。 		機體發生異常振動、聲音，請停止使用 扇葉或扇網脫落，可能造成受傷。 		請勿將頭靠近電扇 以防頭髮被捲入扇葉造成受傷的危險。 		請勿以拖行方式移動電扇 以防造成地板刮傷。 	
請勿觸碰剛運轉完的電扇 馬達及軸心會變熱，手直接接觸可能造成受傷的危險。 		請勿長時間直接對著人體吹拂 尤其是老人與小孩，可能造成身體不適。 <ul style="list-style-type: none"> ● 本電器不預期供生理、感知、心智能力、經驗或知識不足之使用者（包含孩童）使用，除非在對其具有安全責任的人員之監護或指導下安全使用。 ● 孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。 					
電池處理注意事項 <ul style="list-style-type: none"> ● 請勿使用指定外的電池 ● 請勿顛倒 +/- 極的使用位置 ● 請勿放置於孩童可碰觸的位置 ● 請勿充電、分解、丟入火中加熱 ● 請勿讓孩童誤食吞入 				請勿在以下場所使用 <ul style="list-style-type: none"> ● 煤汽油、稀釋劑、油漆、瓦斯等...易燃性物品附近 ● 窗簾等...障礙物旁邊或不安定場所 ● 瓦斯爐、暖爐等...有火的場所 ● 浴室及室外容易濺到水的地方 ● 高溫 (40° 以上)，溼氣高 (80° 以上) 的場所 電扇傾倒時可能造成受傷、觸電、故障、火災的危險。 			

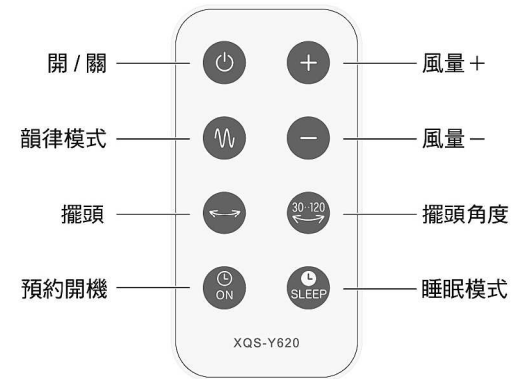
各部零件說明



控制面板



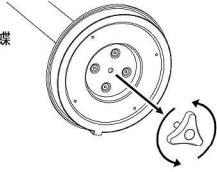
遙控器



腳盤與腳台的安裝方式

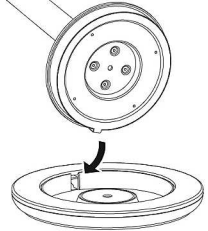
1. 將腳台裝入腳盤

- 將底部蝶螺絲依右圖圖示方向將蝶螺絲旋轉取下。



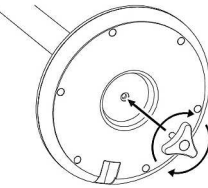
2. 底部蝶螺絲的固定

- 握住馬達後殼，慢慢傾斜腳台。



- 將腳台底部的 DC 插槽部插入腳盤的 DC 插槽口。

- 使用底部蝶螺絲依圖示旋轉方向旋緊固定。

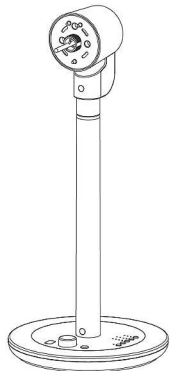


- 將安裝好傾斜的機體直立，確認上述步驟是否安裝至定位。

注意 為了避免在移動風扇時腳盤脫落，請確實將底部蝶螺絲旋緊固定。

3. 機體直立

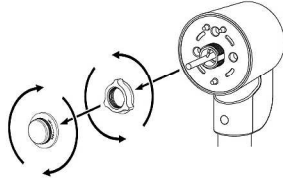
- 將機體放置平穩處。



後網安裝方式

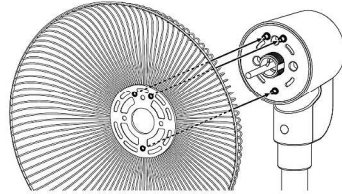
1. 先將葉財、網束取出

- 依右圖示將固定在馬達前殼上的葉財、網束旋轉取出。



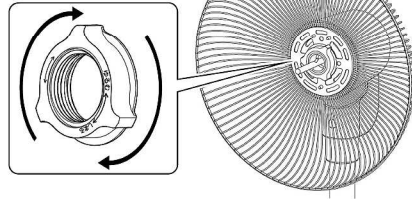
2. 安裝後網

- 後網 3 處凹孔對準馬達前殼 3 處凸點。



- 將網束依下圖圖示方向向右旋緊固定。

網束及葉財標示
 LOOSE ← TIGHT
 ゆるむ → しまる
 旋緊方向 ← 旋緊方向



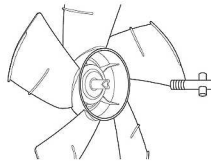
注意 網束固定過鬆可能導致後網脫落，請確實將網束旋緊固定住後網。

扇葉安裝方式

1. 扇葉安裝

- 將扇葉插入馬達軸心，扇葉背部凹槽對準軸心插稍壓入至底必須完全吻合。

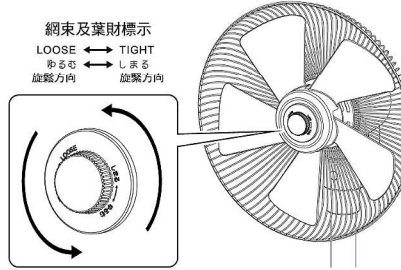
※ 如需將扇葉由馬達軸心取出時，必需先將馬達軸套取出 (參照第 3 頁)。



2. 葉財安裝方法

● 葉財安裝

葉財對準馬達軸心，依下圖圖示顯示方向將葉財旋緊確實固定。

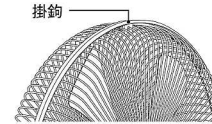


注意 確認扇葉背部凹槽對準軸心插稍壓入至底必須完全吻合後，再將葉財確實固定。如果葉財沒有旋緊確實固定可能造成扇葉脫落。

前網安裝方式

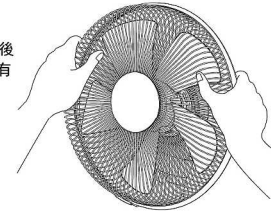
1. 將掛鉤掛上

- 將前網掛鉤掛入後網正上方。



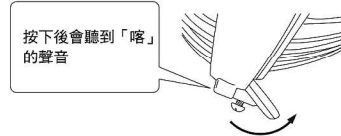
2. 網圈套入後網

- 網圈確實裝入後網圈使前後網完全吻合 (確認網圈所有掛鉤皆掛住後網)。



3. 固定螺絲

- 網圈下方壓入扣住後網。

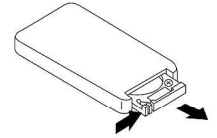


注意 確認前後網的固定完全吻合，將固定螺絲確實鎖緊。如果網圈沒有扣住後網可能造成網圈脫落。

遙控器電池放入方式

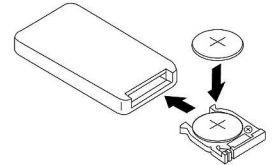
1. 由遙控器背面將電池放置座取出

- 將電池放置座左側卡榫往內按，取出電池放置座。



2. 電池放入電池放置座

- 將有標示「+」字面朝上。



3. 電池放置座推入原位置

- 請確認電池 + 極放置正確。
- 電池型號請購買 CR2032。
- 遙控器操作變不靈敏時，請更換電池。

注意 鈕扣型電池請勿放置於孩童可碰觸的位置，以防誤食的危險。

使用方法

警告



請勿將手指插入網內或觸碰電扇轉動部位，以免受傷。

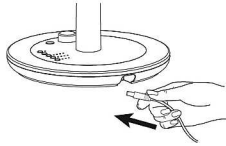
注意

- 務必請先參考「組立方式」，依序正確組裝後再使用。
- 電扇運轉中若停電，先將電壓器拔除重插後重新操作。
- 禁止在尚未組裝完成時開啟電扇。

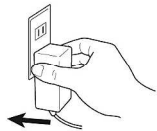
使用方式

1. 變壓器的連接

- 將電扇放置於平穩處，再將電源供應器插頭插入電源供應器插槽口。



- 將電源供應器插入電源插座。



2. 開 / 關

- 每按一次切換「開」/「關」
- 電源供應器插入電源插座後電扇從「風量：1」開始運轉。

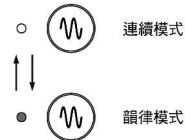
16 小時自動關機功能

- 為防止忘記關機，電扇運轉 16 小時後會自動關機。

3. 韻律模式

- 每按一次切換「連續模式」/「韻律模式」。

※ 韻律模式為 1-9 的 9 段風量。



連續模式

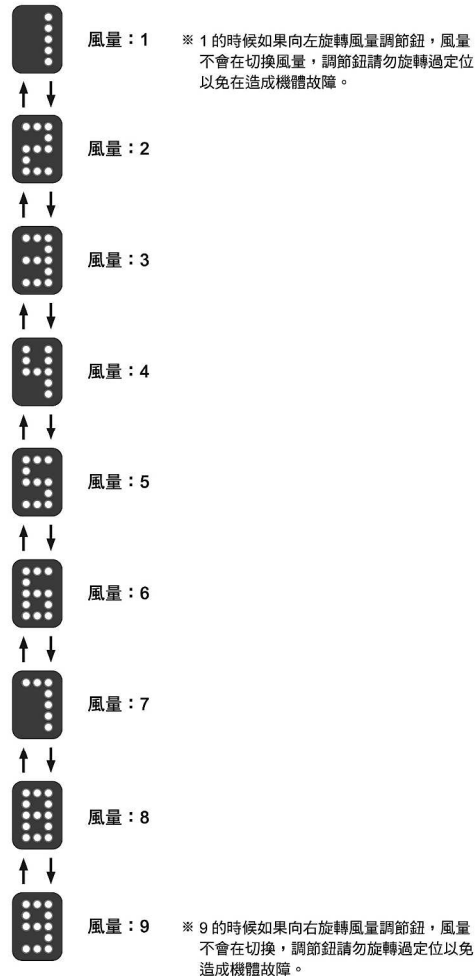
- 連續吹一樣的风量。

韻律模式

- 會吹出風量強弱變化的風量。

4. 風量調節 (風量 + 增加 / 風量 - 減少)

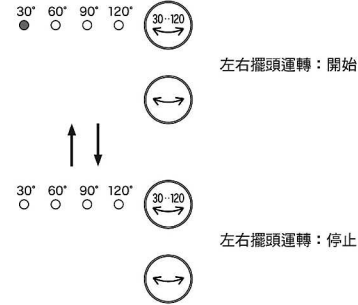
- 向右旋轉為風量 +，向左旋轉為風量 -。
- 遙控器操作，按「+」鍵，「-」鍵作風量切換。
- 風量顯示燈的數字表示 1-9 段風量。



5. 擺頭

- 每按一次切換「左右擺頭運轉：開始」/「左右擺頭運轉：停止」
- ※ 為檢測擺頭角度，每次啟動擺頭功能時電扇會進行一次大角度回正，為正常現象。

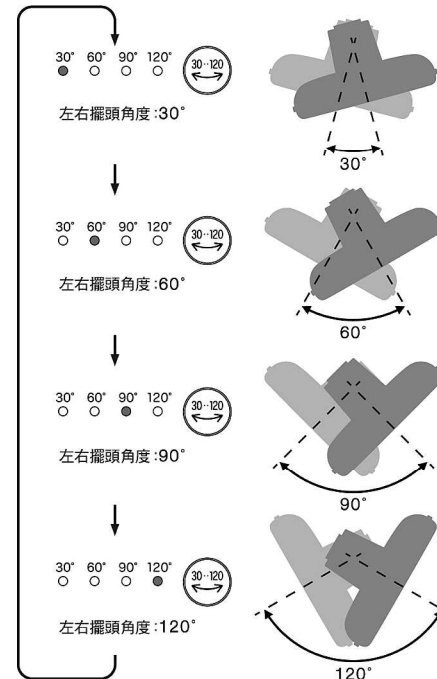
- 將電源供應器插入插座後，左右擺頭運轉為「30°」。



6. 擺頭角度

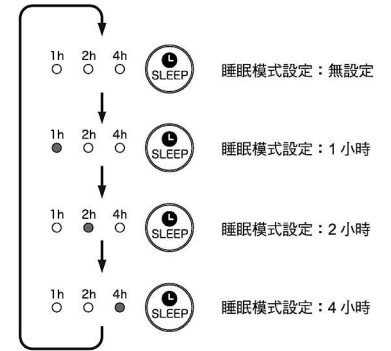
- 每按一次切換左右擺頭角度「30°」「60°」「90°」「120°」。
- 「120°」時再按一次則切換至「30°」。

※ 角度為大概值。



7. 睡眠模式

- 每按一次切換睡眠模式設定時間。



- 將電源供應器插入插座後按「睡眠模式」時，電扇會以「連續模式：4」「睡眠模式設定：2 小時」運轉。

※ 設定的時間經過後，睡眠模式定時燈號會自動轉換，顯示剩餘的時間。

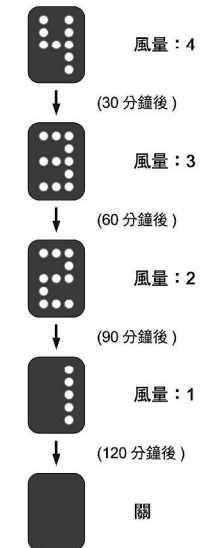
※ 時間設定為大概值。

睡眠模式運轉

- 將電源供應器插入插座後按「睡眠模式」時，電扇會以「連續模式：4」「睡眠模式設定：2 小時」運轉。

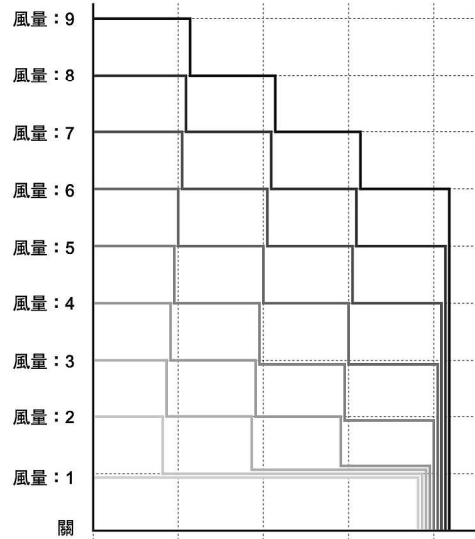
※ 「睡眠模式運轉圖」請參考 (第 9 頁)。

(例) 風量：4 / 睡眠模式設定：2 小時的時候



睡眠模式運轉圖

- 睡眠模式下設定的風量及時間，風量會隨時間經過而自動降檔（下圖所示）。



睡眠模式 1 小時	15 分鐘	30 分鐘	45 分鐘	60 分鐘
睡眠模式 2 小時	30 分鐘	60 分鐘	90 分鐘	120 分鐘
睡眠模式 4 小時	60 分鐘	120 分鐘	180 分鐘	240 分鐘

8. 定時關機

定時關機模式

- 依設定的風量，時間倒數後會停止運轉。（風量不會變化）

- 睡眠模式鍵長按約 3 秒，睡眠模式燈號變成閃爍顯示，代表切換為定時關機運轉。

※ 遙控器無法設定。

- 每按一次切換定時關機設定時間。

※ 設定的時間經過後，定時燈號會自動轉換，顯示剩餘的時間。

※ 時間為大概值。

- 定時關機運轉中長按約 3 秒，定時燈號由閃爍變成常亮，代表切換為睡眠模式運轉。

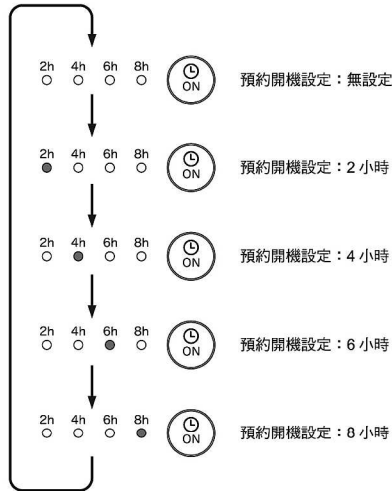
※ 遙控器無法設定。



- 將電源供應器從插座中拔出，可解除定時關機運轉。

9. 預約開機

- 每按一次切換預約定時設定時間。



預約開機模式

- 設定的時間經過後，電扇會自動開啟運轉。

- 運轉「關」之後，皆可設定睡眠模式及定時關機。

※ 設定的時間經過後，定時燈號會自動轉換，顯示剩餘的時間。

※ 時間為大概值。

- 運轉「關」的狀態下，按下預約開機後亦可設定風量大小、連續模式 / 韻律模式、擺頭、擺頭角度。

睡眠模式 / 定時關機及預約開機併用時

- 睡眠模式 / 定時關機與預約開機同時設定時，預約開機設定的時間必須大於睡眠模式 / 定時關機（亮燈 / 閃爍燈）設定的時間。（如下參照圖）

		預約開機設定時間			
		2h (小時)	4h (小時)	6h (小時)	8h (小時)
睡眠模式 (定時關機) 設定時間	1h (小時)	○	○	○	○
	2h (小時)	×	○	○	○
	4h (小時)	×	×	○	○

記憶功能

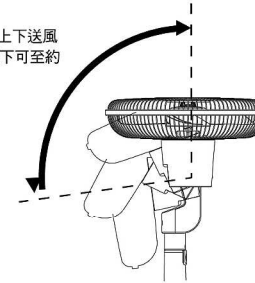
- 電扇具有記憶功能，電扇在通電狀態下可記錄上次關機前工作狀態。

※ 睡眠模式 / 定時關機及預約開機併用時，會自動記憶上次關機前連續模式 / 韻律模式、擺頭、擺頭角度的工作狀態。

- 將電源供應器拔出插座即可消除記憶。

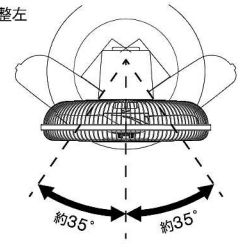
風向上下調節 (首部)

- 握住馬達後殼拉動，可調整上下送風方向（往上可至約 90°；往下可至約 12°）。



風向左右調節

- 除了自動擺頭運轉外，可手動調整左右三段送風方向大約 35°。



警告

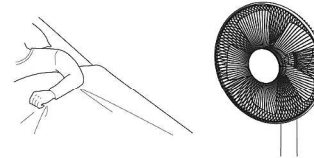
使用中請勿將扇網上下左右扳動，如果強烈扳動可能引起扇葉觸及扇網，造成扇葉破損。

注意

為防範發生事故，不使用電扇時請將變壓器拔離插座。

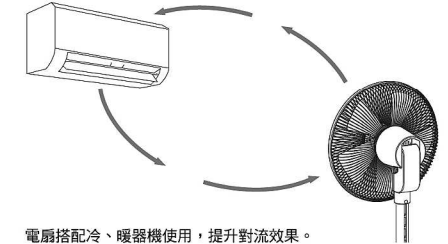
更進階的使用方法

利用定時功能



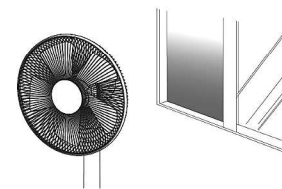
人體休息時，電扇長時間直接吹拂可能引起身體不適，啟用睡眠模式 / 定時關機，風量隨時間經過自動降檔外，設定時間經過後電扇停止運轉，亦可減省電費。

提升冷、暖房的運作效果



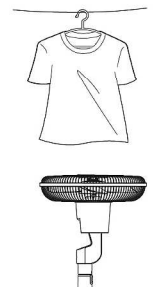
電扇搭配冷、暖器機使用，提升對流效果。

夜晚放置窗戶旁運轉 帶入冷空氣的流通



夜晚氣溫下降，藉電扇運轉將冷空氣帶入使用場所。

像這樣使用也可以



- 衣服的乾燥。
- 煙味及異味的排氣。
- 將熱的東西變冷。
- 將有冷氣房間的冷空氣送至無冷氣的房間。
- 壁櫥的乾燥。

清潔保養方法

警告

- 先將電源供應器從插座中拔除，待機體冷卻後進行。

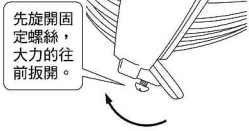
注意

- 請使用洗碗用中性清潔劑、柔軟的布清潔。
(使用稀釋劑、甲苯、酸性洗劑、酒精或化學抹布擦拭，會造成塑膠變色或變質)

取出方式、清洗方式

1. 取下前網

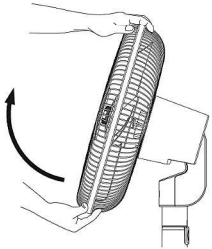
- 先將電源供應器從插座拔除，在用十字螺絲起子逆時鐘旋開固定螺絲，大力的往前扳開。



- ※ 前網為加強運轉中的安全與加強扇網的固定，扳開時會感覺較緊，請直接往前扳開。



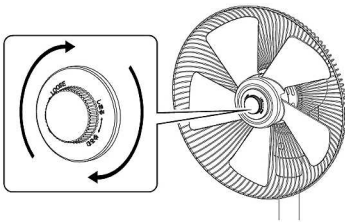
- 握住網圈下方依箭頭方向往前扳開，將前網取下。



2. 葉財及扇葉依序取出

- 葉財依圖示方向轉動取出。
- 再取出扇葉。

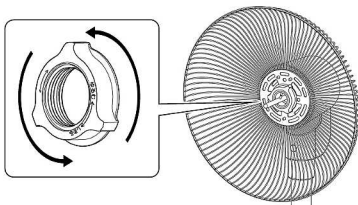
網束及葉財標示
LOOSE ←→ TIGHT
ゆるむ ←→ しめる
旋鬆方向 ←→ 旋緊方向



3. 取出後網

- 後網網束依圖示方向轉動取出。
- 再取出後網。

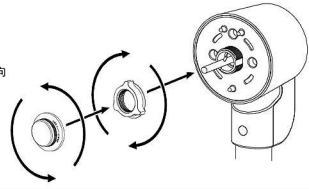
網束及葉財標示
LOOSE ←→ TIGHT
ゆるむ ←→ しめる
旋鬆方向 ←→ 旋緊方向



注意

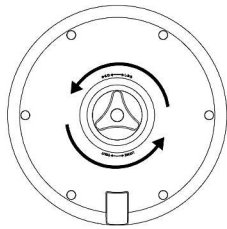
葉財、後網網束為電扇組立的必要零件，為防遺失請依序將網束、葉財分別鎖入馬達前殼、馬達軸心保管。

網束及葉財標示
LOOSE ←→ TIGHT
ゆるむ ←→ しめる
旋鬆方向 ←→ 旋緊方向



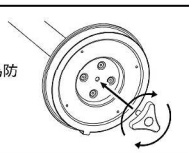
4. 取出腳盤

- 手握住電扇首部，並慢慢傾斜電扇。
- 底部螺絲依圖示方向轉動取出。



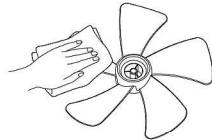
注意

底部螺絲為電扇組立的必要零件，為防遺失請將底部螺絲鎖入底部保管。



5. 清洗方式

- 沾濕柔軟的布稀釋洗碗用中性清潔劑，擰乾後擦拭。



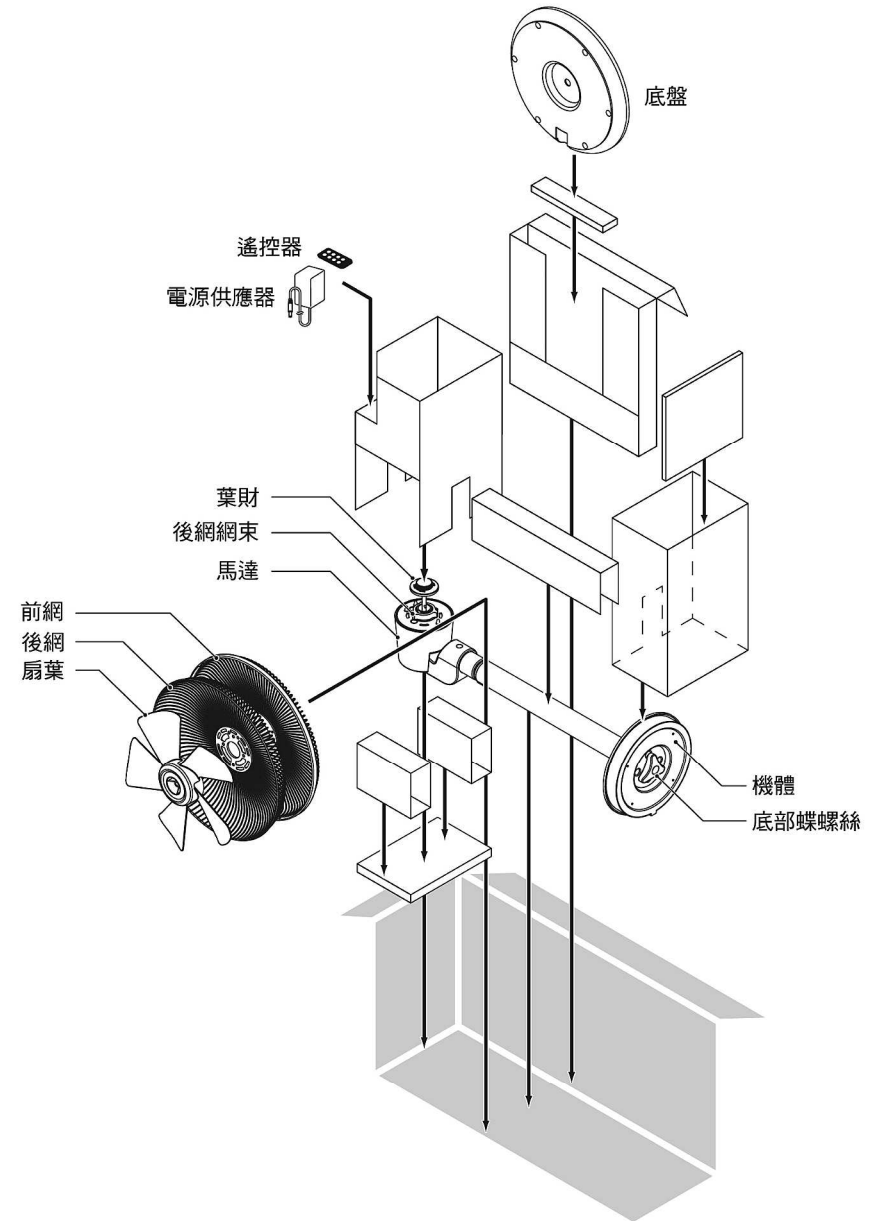
注意

請確認完全擦乾後再安裝，馬達軸心殘留水分開機運轉，會造成馬達或馬達軸心生鏽。

6. 組立方式

- 組立方式請確實(參照 5-6 頁)組立。

紙箱包裝方式



產品規格

型號	XQS-Y620				
外觀尺寸	約 H820×W354×D310 mm 最大高度 約 H1080 mm				
重量	約 5.2 kg				
風量	1~9 段				
左右擺頭角度 (手動)	約 70°				
左右擺頭角度調整	約 30° · 60° · 90° · 120°				
上下風向角度	向上約 90° / 向下約 12°				
預約開機	約 2 · 4 · 6 · 8 小時				
睡眠模式 (定時關機)	約 1 · 2 · 4 小時				
電源線長度	約 1.7m				
電壓規格	額定電壓 (V)	總消耗電功率 (W)	風速 (m/min)	風量 (m ³ /min)	每分鐘轉速 (rpm)
DC	24	28	約 245	約 46	約 1500

※ 總消耗電功率、風速、風量、每分鐘轉速為「風量：9」下的實測值。

電源供應器額定電壓 / 額定頻率：輸入 AC 110V/60Hz 1A / 輸出 DC 24V 1.5A

簡易故障排除

- 如發生下列的故障情形，請依照方法排除故障

故障情形	請確認	處理方法
按下開 / 關鍵、睡眠模式鍵，扇葉無法轉動	● 電源供應器是否確實插入插座，檢查是否鬆脫？	● 請將電源供應器確實插入插座。
扇葉有異常聲音	● 後網、扇葉、前網是否確實安裝好？	● 請確認安裝方式，確實重新安裝。(參考第 5-6 頁)
遙控器無法操作	● 電池是否沒電？	● 請更換電池。(參考第 6 頁)
	● 電池是否安裝正確？	● 請確認電池安裝方式，重新安裝電池。(參考第 6 頁)

- 如果故障情形，並非如上表所述，請立即拔掉電源插頭並聯絡經銷商或與本公司聯絡處理，請勿自行拆卸與分解改裝。

委製 / 進口商 東富電器股份有限公司
台南市安平工業區新忠路 11 號 (06)2617105

緊急處理方法

- 使用中若有冒煙或起火現象，請立即關閉電源停止使用，並送至經銷商或電洽本公司處理，切勿自行拆裝以免發生危險。
- 注意：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。

限用物質含有情況標示

設備名稱：電扇 Equipment name FAN FOR DOMESTIC USE		型號(型式)：XQS-Y620 Type designation (Type)				
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
金屬組件	—	○	○	○	○	○
遙控器	○	○	○	○	○	○
馬達組	○	○	○	○	○	○
步進馬達	—	○	○	○	○	○
塑膠組件	○	○	○	○	○	○
電源供應器、配線	○	○	○	○	○	○
電路板組	—	○	○	○	○	○
<p>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。 <small>Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.</small></p> <p>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。 <small>Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.</small></p> <p>備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。 <small>Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.</small></p>						

關於售後服務

保證書

- 保證書務必填妥「購買日期、經銷商店章」等規定事項，確認記載內容無誤後再收下，並保管好。
- 保固期限為購買日起算一年的期間。

要求維修的時候

- 保固期間內的維修依照保證書記載之內容，客服中心負責維修。詳細內容請參閱保證書。

維修用零件的持有期間

針對本產品的維修用零件，各類零件皆有其供應年限，若零件供應已超過供應年限，恕難維修。祈請見諒。

售後服務諮詢

針對維修或其他不明白的事項，請洽 0800-255-123顧客服務中心。

- 產品異常時，客戶請勿自行修理或動手，非常危險。

客戶服務窗口

維修、操作與保養等諮詢或要求，請利用下列資訊

本產品的使用方法、故障或購買零件等相關諮詢

請洽群光電子顧客服務專線：0800-255-123

受理時間：星期一至五 9～17 點

- 國定假日、元旦連假與本公司假日除外