

SHARP

DC直流馬達立扇 使用說明書

型號

PJ-E14GE

請仔細閱讀並保存此說明書

目錄

頁數

重要安全事項	1~2
各部位名稱	3
準備事項	4~6
主機操作	7~8
常用功能	9~10
保養與清潔	11
妥善保管	12
疑難排解	13
規格	13
限用物質含有情況標示	14

感謝您購買本產品
請您在仔細閱讀本說明書後，正確使用本產品
在使用之前，請務必詳閱「安全注意事項」
請將本說明書妥善保管以便隨時參考

* 本產品請勿使用於商業用途

安全注意事項

為預防對用戶或他人造成危害及財產的損害，特對應遵守的事項說明如下。

■ 無視表示內容，由於錯誤使用或操作可能會產生的後果，區分如下。

 **警告** 表示有可能會引起死亡、重傷的內容。

 **注意** 表示有可能會引起受傷、財產受到損害的內容。

■ 請予遵守的相關內容用圖案、記號表示說明如下。

 表示不允許做的禁止內容。

 表示必須要做的強制內容。

警告 為預防火災、觸電、受傷

電源插頭及電源線

-  ● 請勿使電源線破損
- 請勿對電源線進行加工、強制彎曲、拉扯、扭曲、束紮等
- 請勿對其承載重物或夾壓
- 移動時，請勿因腳輪而使電源插頭及電源線受損 (否則可能會造成電源線發生破損及火災、觸電)
- 請勿用潮濕的手插拔電源線 (否則可能會造成觸電)
- 電源線應避免中途連接、使用延長線，還應避免與其他電器用品共同使用一個插座 (否則可能會導致觸電、發熱、火災)
- 不可使用額定電壓(110V 60Hz)之外的電源
- 請勿以直接插入拔出電源插頭的方法來代替正常的主機開關方法 (否則可能會造成觸電或火災)

-  ● 確認電源插頭上沒有積灰、沒有鬆動，將其可靠插入電源插座應定期用乾布擦拭電源插頭上的灰塵 (積塵或連接不充分可能會造成觸電或火災)

異常發生時(有燒焦異味等)

-  ● 請立即停止運行，拔出電源插頭，並向客戶服務中心諮詢 (否則可能會造成觸電或火災等)
- 請向客戶服務中心諮詢維修事宜 (如修理不善，可能會造成觸電、火災、受傷等)

使用時

-  ● 請勿將手指或異物(針狀物、金屬絲、棒狀物)插入空氣的吹出口或吸入口 (由於風扇高速運行，可能會造成受傷，接觸內部還可能會造成觸電、故障)
- 不可作任何改裝。禁止非維修技術人員進行分拆、改造、修理 (否則可能會造成火災、觸電、受傷)
- 請勿將噴霧器等的罐子放在主機附近。另外，請勿在主機附近使用類似引火性的危險物品(汽油、稀釋劑) (否則可能會引發起火、爆炸或火災)
- 請勿使身體長時間直接接觸風扇 (否則可能會造成身體不適、健康受損)
- 請勿放在發熱器具的附近 (樹脂部分熔化，可能會引發火災)

保養時

-  ● 須停止運行，拔出電源插頭 (由於風扇正在高速運行，可能會造成受傷)
- 拔掉插頭

請務必遵守



注意

為預防漏電或受傷，保護家俱等

電源插頭及電源線



拔掉插頭

- 須緊握電源插頭拔出
(否則可能會造成火災、觸電、短路)

- 長時間不使用時，為安全起見，須將電源插頭
從插座中拔出
(否則可能會造成觸電、漏電、火災)

使用時



- 潮濕、高溫環境中，如有揮發性物質，
請勿使用本產品，以免發生危險。
- 請勿用水直接沖洗產品或在浴室、濕氣重
或有儲水的地方使用，會造成漏電的危險。
- 本機器禁止橫放使用，可能造成機器故障或
其他不明原因損壞。
- 請勿蓋住出風口及入風口處，會造成馬達
故障的危險。
- 電風扇使用時，請勿放入尖銳物及金屬物，
會造成故障與觸電危險。

- 不可使用在溫室或建築工地內。
- 請勿在不穩固或靠近障礙物的位置使用本產
品。
- 請勿接近有火的地方使用，會造成塑膠變形
和火災的危險。
- 使產品遠離收音機、電視機，避免不必要的
接收干擾或影響顯示準確性。
- 請勿將遙控器放在嬰兒觸手可及之處。
- 機器上方請勿披掛衣物、毛巾等物品，以免
導致產品故障。

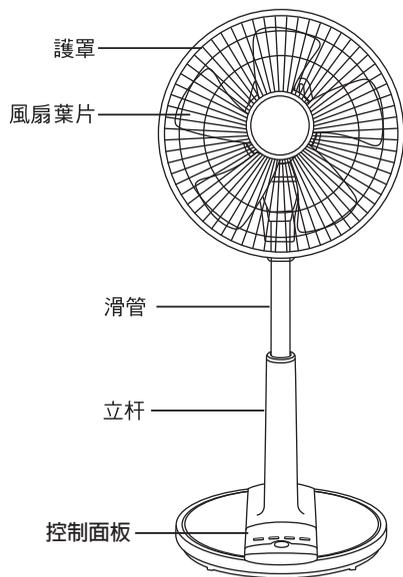


- 本電氣不預期供生理、感知、心智能力、
經驗或知識不足之使用者(包含孩童)使用，
除非在對其具有安全責任的人員之監護或
指導之下安全使用。
- 孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。

- 在拆卸護罩前確認電扇已切斷電源。
- 若電源線損壞時，必須由製造廠商或其服
務處或具有相關資格的人員加以更換以避
免危險。

各部位名稱

主機與控制面板



附件



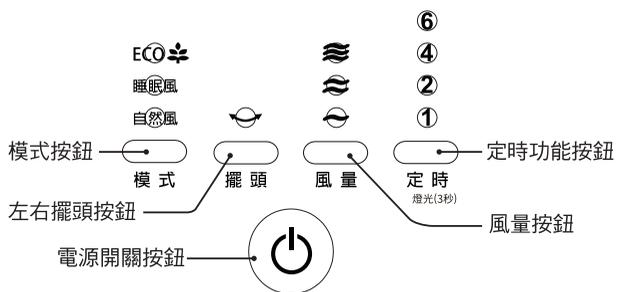
遙控器
(無線)



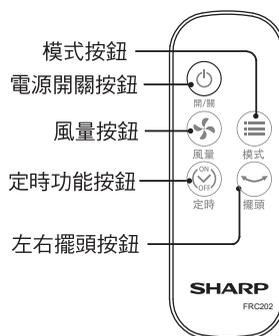
CR2032 電池
DC3V

- 印刷品
- 使用說明書
 - 保證書

控制面板

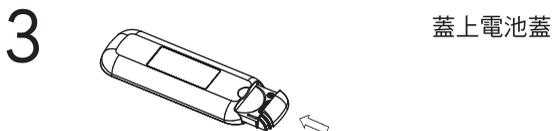
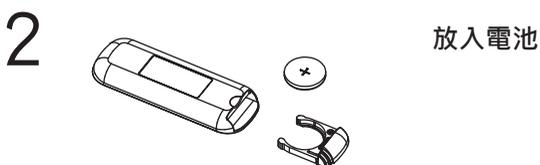


遙控器



準備事項

為遙控器安裝電池



廢電池請回收

遙控器使用方法

遙控器對準接收器視窗，按下想要操作的按鈕。

如果所指方向超出範圍，或者有東西擋住了信號接收器視窗，都可能無法遙控。

請勿丟或扔遙控器。
請勿弄濕遙控器。

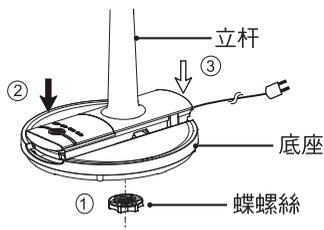


注意

- 遙控器必須正對著接收器，使用範圍在正面。如果遙控器沒有面向接收器，使用範圍將縮小。
- 如果電風扇在高功率機器運轉的房間使用，遙控器將失靈。
- 電池使用不當可能導致電池爆炸。
 - 如果長時間不用產品，請取下遙控器裡的電池。
- 請妥善保管遙控器，避免撞擊和摔落。

準備事項 (續)

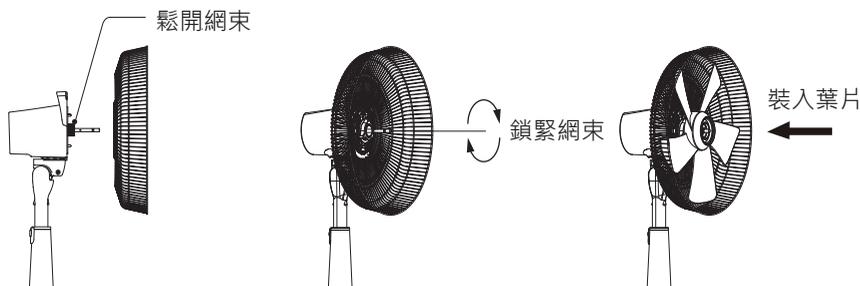
安裝底座



- 1 鬆開螺絲
- 2 將底座前端插入底座的孔內
- 3 將底座下壓到位，使其完全吻合
- 4 鎖緊螺絲

安裝電風扇

- 1 先鬆開網束，將後護罩三圓孔對準馬達前殼三根柱子並按壓到位。
- 2 裝入網束以順時針鎖緊，壓緊後護罩。
- 3 將風扇葉片對準電機軸心，壓入到底。

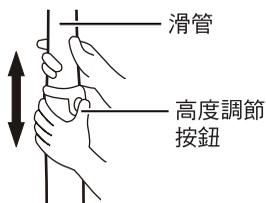


- 4 取風扇葉片蓋以逆時針鎖入電機軸心，直到鎖緊固定。
- 5 將前護罩扣入後護罩(如圖所示)，用力扣合壓緊。
- 6 將網扣確實扣合後，鎖緊螺絲固定。



準備事項 (續)

調整高度



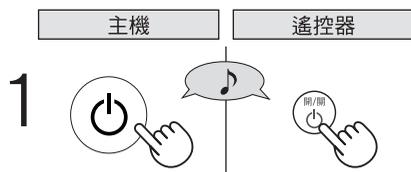
按高度調節按鈕可調整滑管至希望的高度。
操作時須用另一手輕扶滑管往下壓再按下高度調節按鈕，
才可以使其滑動上升。(安全設計防止突跳)

注意

- 為了收納，請勿將包裝箱丟棄。
- 從包裝箱拿出主機或安裝機器時，請勿按高度調節按鈕，否則會導致因滑管滑動或意外延伸而受傷。
- 移動電風扇時，請確保風扇葉片護罩安全緊固，風扇葉片轉動時，請勿移動電風扇，否則會導致受傷或損壞機器。

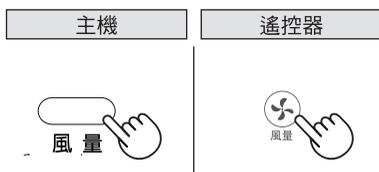
主機操作

運轉／風量設定

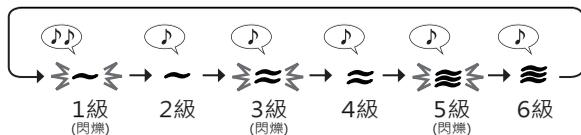


- 第一次通電開機風量為3級。
- 若電風扇一直通電，則再次開機時自動記憶上次開機時的工作狀態(定時和睡眠風以外)。

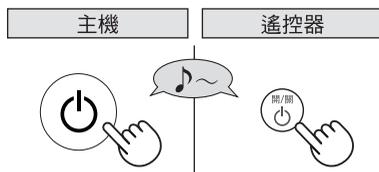
2 選擇想要的風量



- 以開機風量依次循環改變，相應顯示燈顯示風速狀態。
- 風量調整共6級。
風量顯示燈閃爍表示1、3、5級風量；
風量顯示燈常亮表示2、4、6級風量。



停止



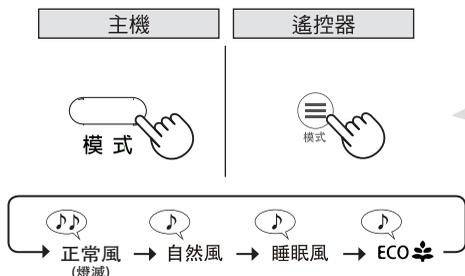
記憶功能

若不拔下電源插頭，則再次開啟電源時自動記憶上次開機時的工作狀態(定時和睡眠風以外)。

主機操作 (續)

模式設定

(運轉時)

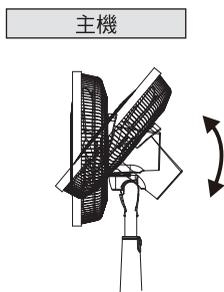


- 開機狀態下按此按鈕可設定運轉模式，依次循環改變，相應顯示燈顯示工作狀態。
- 自然風/睡眠風：
風量調整為高中低3個級別。
睡眠風每隔半小時降1級，直到低速風為止。
- ECO節能風：
當溫度大於等於30度時，風速為第6級。
當溫度低於30度時，每降低2度，風速自動下降1級，直到第1級風為止。

調整旋轉角度

調整俯仰角度

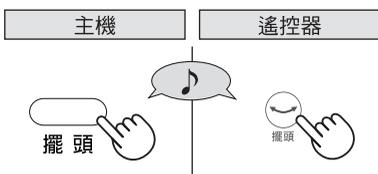
(關機時)



上下俯仰角度，風向可自由調整。

左右旋轉

(運轉時)



注意

請勿用手阻止風扇運轉或旋轉擺頭，會導致受傷或損壞機器。

常用功能 (續)

燈光控制(減光)

(運轉時)

主機

1 長按3秒以上



- 長按定時按鈕3秒以上，切換顯示燈亮度。

常用功能

定時操作

* 定時關閉和開啟不可同時設定。

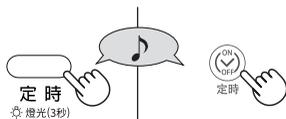
定時關閉（在設定時間點自動停止操作）

（運轉時）

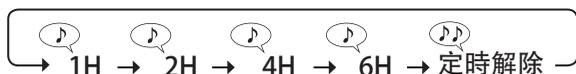
主機

遙控器

1 設定時間



- 定時按鈕按下後，依設定開始計時。
- 定時設定狀態下會自動顯示剩餘時間，定時時間到自動關機。



定時開啟（在設定時間點自動開始操作）

（未運轉時）

主機

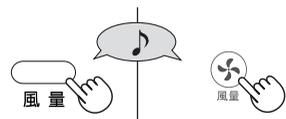
遙控器

1 設定時間



- 定時按鈕按下後，依設定開始計時。
- 定時設定狀態下會自動顯示剩餘時間，當設定時間一到，定時指示燈將關閉並自動開始運轉。

2 設定風量、模式、擺頭方式



- 可設定時間開啟後的運轉狀態。
- 結束定時按鈕的操作達 8 秒後，會顯示提示音，則完成設定。如果想要變更定時開啟後的運轉狀態，請先解除定時後再重新設定。

定時解除

按下電源按鈕或定時按鈕，可清除定時設定。

保養與清潔

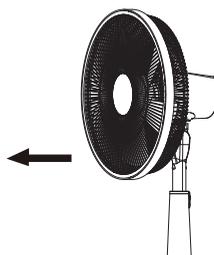
保養

- 1 保養前請務必先停止運轉，拔下電源插頭



- 2 請依照組裝步驟反方向拆卸前護罩、後護罩、風扇葉片，進行清潔保養

第5頁



注意事項

* 在清潔保養之前，請先關掉電源拔掉插頭。

- 保養時請勿使用以下部品：
油漆稀釋劑、汽油、鹼性清潔劑、煤油、苯、乙醇、去污粉、化學抹布等。
(包含樹脂部件或刷漆表面，可能會褪色或被損壞)



- 使用化纖布擦拭不要滯留同一區域太久，以免損壞機器表面。
- 長時間使用後，灰塵和水氣可能黏附在電源線插頭之間。清除時請拔下電源線插頭，用乾布擦拭後再使用機器。

收納

- 長期間不使用或換季時，請按組裝步驟反方向拆卸，放回原包裝箱收好。
請放置在乾燥陰涼處。

妥善保管

主機保管

- 1 將擺頭設定到正前方位置
確保使用主機或遙控器上的按鈕調整角度
- 2 按下高度調節按鈕，往下滑動滑管到最低位置
- 3 按照原組裝步驟，反向拆卸
- 4 使用原包裝，將電風扇收納至包裝箱中



注意

- 為了防止主機突然倒下，需抓穩並慢慢將主機放到地上。否則會導致受傷或損壞機器。
- 將主機放入包裝箱時，請勿按高度調節按鈕。這樣做會導致因滑管滑動或意外延伸而受傷。

疑難排解

故障問題	如何處理
電風扇啟動時，風扇葉片未運轉。	<ul style="list-style-type: none"> • 電源線插頭是否確實插入插座？ • 護罩是否變形觸及風扇葉片？
電風扇啟動時，有異音。	<ul style="list-style-type: none"> • 風扇葉片是否確實裝入馬達軸心，扇葉背部凹槽與軸心插銷是否完全吻合？(參見第5頁) • 檢查風扇葉片週邊是否有細小毛邊？ • 護罩是否變形觸及風扇葉片？
遙控失靈。	<ul style="list-style-type: none"> • 電池是否供電不足？ • 電池是否裝反？
電風扇抖動。	<ul style="list-style-type: none"> • 風扇葉片是否安裝到位，電風扇放置位置是否平坦？

規格

型號	PJ-E14GE	
電源	110V~ 60Hz	
額定功率 (W) ^{*1}	18W	
旋轉角度	水平(左右)	75°
	垂直(上下)	上:21°/下:23° (手動)
重量	約 3.84kg (不包含配件)	
電線長度	1.95m	
風速 ^{*2}	162m/sec	
風量 ^{*2}	55m³/min	
噪音	≤ 55dB	
產品尺寸	L 340 * W 410 * H 1000mm	

*1: 最大風量運轉時·左右擺動

*2: 最大風量運轉時



限用物質含有情況標示

單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金屬組件	—	○	○	○	○	○
馬達組	○	○	○	○	○	○
同步馬達	—	○	○	○	○	○
塑膠組件	○	○	○	○	○	○
電源線組、配線	○	○	○	○	○	○
電路板組	—	○	○	○	○	○

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

備考 2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

備考 3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。

售後服務

感謝您的愛護，本公司產品售後服務由台灣夏普客戶服務中心負責
消費者免費洽詢專線 **0809-090-510**
服務時間：星期一至星期日 **09:00~21:00**

進口商：台灣夏普股份有限公司
地 址：新北市土城區中山路16號7樓