

SHARP®

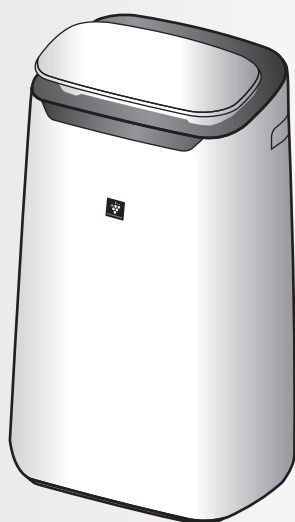
FP-J80T-W FP-J60T-W

空氣清淨機
使用說明書



自動除菌離子 25000 *

Plasmacluster 標誌與 Plasmacluster 是
夏普株式會社的註冊商標或商標。



* 本技術標示的數字，為商品置於牆邊，以「中」速運轉情況下，於高濃度自動除菌離子 25000 適用地板面積的房間中央（離地 1.2 公尺處）所測得之每 1 立方公分離子數量概略值。

• 型號 FP-J80T-W 及 FP-J60T-W: “W” 是表示顏色為白色。

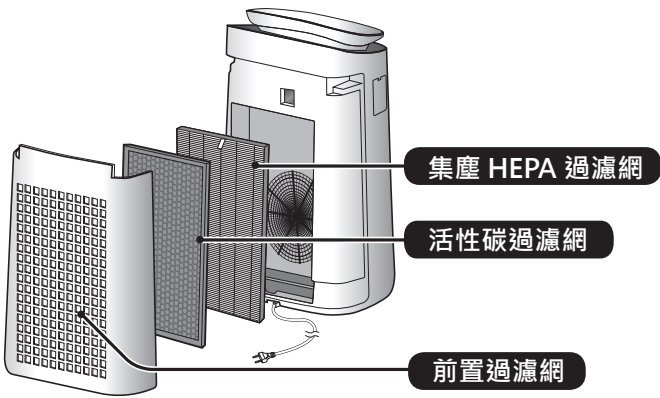
多謝您購買 SHARP 空氣清淨機。
在使用空氣清淨機前，請詳細閱讀本使用說明書。
請將本使用說明書放在安全的地方，方便查閱。

目錄

重要安全事項.....	2	保養與清潔 / 更換	
各部份名稱.....	4	集塵 HEPA 過濾網 / 活性碳過濾網.....	10
準備工作.....	6	主機 / 前置過濾網.....	11
操作方法		自動除菌離子產生器.....	11
運轉開始 / 停止.....	7	維修前的檢查事項.....	12
自動模式.....	7	規格.....	13
淋浴式空氣清淨模式.....	7	限用物質含有狀況標示.....	13
高濃度定向淨化模式.....	7		
風量切換.....	7		
開機定時器.....	8		
關機定時器.....	8		
兒童安全鎖.....	8		
自動除菌離子開 / 關.....	8		
各種功能的變更設定.....	9		
燈光控制 / 運行自動復位 / 感應器靈敏度調整			
(亮度 / 高感度灰塵 / 異味)			

操作您的新空氣清淨機之前，請詳細閱讀本使用說明書

空氣清淨機經吸氣口吸入室內空氣，使其通過主機內的前置過濾網、活性碳過濾網和集塵 HEPA 過濾網，然後從吹出口排出。當空氣通過時，集塵 HEPA 過濾網能夠去除高達 99.97% 的粒徑小至 0.3 微米的灰塵粒子，同時還能幫助吸收異味。當異味成分經過活性碳過濾網時，便逐步被其吸收。



由於空氣清淨機是收集房間整體的灰塵和異味成分的機器。視使用情況，尤其是倘若主機在較普通家庭的空氣更嚴重的環境中使用，該等異味可能比預期更加明顯。如果保養還是無法去除異味時，請對各種過濾網進行更換。（參照 10 頁）

注意

- 本空氣清淨機用於去除空氣中懸浮的灰塵和異味。而不能去除有害氣體（如：香菸煙霧中的一氧化碳）。如果異味源仍然存在，空氣清淨機可能無法徹底去除異味。

空氣處理技術的獨特組合 三重過濾系統 + 自動除菌離子



自動除菌離子 25000

高濃度自動除菌離子 25000

自動除菌離子濃度越高，則自動除菌離子效率越高。

三重過濾系統

吸附灰塵

前置過濾網能夠吸附灰塵和其他尺寸較大的懸浮粒子。

減少異味

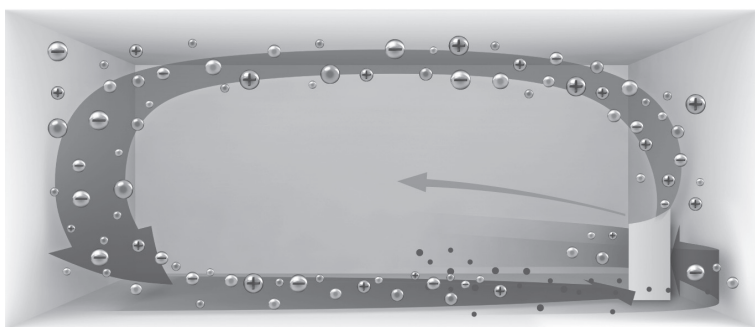
活性碳過濾網能吸收很多種常見的家居異味。

減少花粉和黴菌

集塵 HEPA 過濾網能夠吸附高達 99.97% 的粒徑小至 0.3 微米的粒子。

獨有的氣流

強力吸氣及獨有的氣流快速及有效收集灰塵和其他顆粒。



透過 20 度角吹出的循環氣流，可以更有效地吸附房間內下方的灰塵。

自動除菌離子可去除靜電，因此能夠防止灰塵附著牆上及其他表面。

自動除菌離子

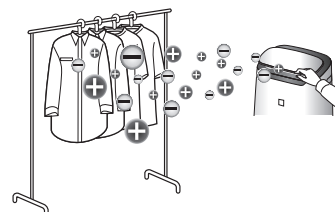
自動除菌離子對空氣進行處理的方法，類似於自然界通過釋放平衡濃度的正、負離子而對環境進行淨化的過程。

PM2.5 偵測功能

- 當高感度灰塵感應器檢測微小灰塵時，燈亮後啟動 PM2.5 偵測器。
- 以 3 位數顯示 PM2.5 值。

高濃度定向淨化模式

- 當異味及細菌附著沙發及窗簾時，推薦使用本模式。
- 僅向前方釋放出高濃度自動除菌離子。



重要安全事項

使用電器時，必須遵守基本安全預防措施，包括以下各方面：

警告 - 為了減少電擊、火災或受傷等危險：

- 在使用主機之前請閱讀所有注意事項。
- 只能使用 110V 插座。
- 除非得到監護人或負責其安全人士的適當監督或指導，否則，本機不適合身體機能或心智能力退化者，或缺乏操作經驗和知識的人士（包括兒童）使用。兒童應受到適當的監管，以確保不會以此機器作玩具。
- 如果電源線損壞，必須由製造商或其代理、SHARP 公司特約維修機構或具有同等資格的人員負責更換，以免發生危險。若本機出現任何問題、需要調校或修理，請聯絡台灣夏普客戶服務中心。
- 於維修前，移除及連接及更換過濾器以及長期不使用時，確保移除電源插頭。否則可能導致電擊或因短路引起火災。
- 如果電源線或插頭已經損壞，或者牆上的電源插座已鬆脫，請勿使用主機。
- 定期清除電源插頭上的灰塵。
- 請勿將手指或異物插入吸氣口或吹出口。
- 當拔掉電源插頭時，必須緊握插頭而不要拉扯電線。否則可能導致電擊或因短路引起火災。
- 小心不要損壞電源線，以免導致觸電、過熱或起火。
- 手濕時請勿拔掉電源插頭。
- 不要靠近或在熱源物體上（如爐灶或暖爐式可能接觸到蒸汽的場所）使用主機。
- 當使用噴霧殺蟲劑時請勿使用主機。若空氣中有油性殘留物、熏香、香菸火花或化學煙霧，則不得在室內操作主機。浴室等可能被淋濕的地方也不要使用主機。
- 清潔空氣清淨機時請加以小心。具強力腐蝕性的清潔劑會損壞主機表面。
- 請保持主機遠離水源。這樣做可能會導致短路或觸電的發生。

注意 – 收音機或電視干擾

如果本空氣清淨機對收音機或電視接收造成干擾，請嘗試以下列其中一項或多項措施修正干擾：

- 重新調整或重新放置接收天線。
- 增加主機與收音機 / 電視機接收器之間的距離。
- 將主機與接收器連接至不同的電源插座或供電線路。
- 如需協助，請聯絡經銷商或專業的收音機 / 電視技術人員。

操作注意事項

- 請勿堵塞吸氣口或吹出口。
- 對主機進行操作時，請始終保持其處於直立狀態。
- 當主機處於運行狀態時，切勿對其進行移動。
- 在移動主機時，應握持主機兩側的把手。
- 在榻榻米墊、易損的地面、不平坦處及較厚地毯上要將設備抬起來移動。
- 正確安裝過濾網之前切勿運行主機。
- 切勿用水清洗及重複使用用水清洗過的集塵 HEPA 過濾網和活性碳過濾網。
過濾網保養與清潔後，若灰塵或異味仍持續存在，請勿重複使用過濾網。
這樣不但不會提高過濾網效能，反而可能引致觸電或機件故障。
- 僅可使用柔軟的布對主機外部進行清潔。
切勿使用揮發性液體或清潔劑。
主機表面可能被汽油、油漆稀釋劑或拋光粉損壞或破裂。另外，還可能會導致感應器發生故障。
- 保養與清潔時，不得用力擦洗前置過濾網。

安裝指南

- 請勿安裝在感應器直接對吹出口的地方。否則可能會影響主機正常工作。
- 避免在有可能與傢俱、織物或其他物品接觸的位置使用主機，否則可能無法保證吸氣口或吹出口的通暢。
- 請勿安裝在由於溫度劇烈變化而導致主機直接暴露於冷凝環境的地方。只適宜在 0-35°C 之間的室溫下使用。
- 安裝必須穩固，且通風良好。
把主機放置在鋪有厚地毯的地方時，可能導致主機微微震動。
- 避免在會產生油脂或含油煙霧的場所使用主機。
否則可能會導致主機表面發生裂開，或是感應器發生故障。
- 即使主機與牆壁的距離只有 3 公分，除塵功能也能使用，但周圍的牆壁和地板可能會變髒。請將主機遠離牆壁放置。
否則經過一段時間後，正對吹出口的后方的牆壁可能會變髒。在相同位置長期使用主機時，請定期清潔附近的牆壁。

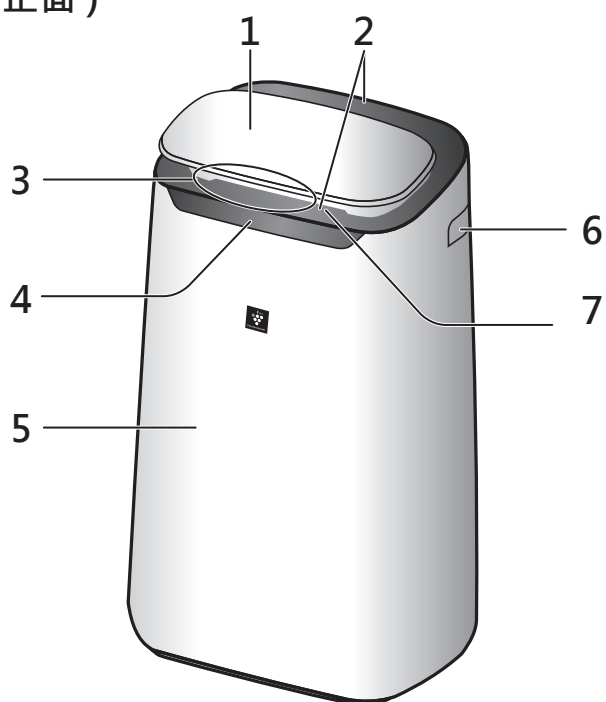
過濾網指南

- 遵照說明書指示，了解正確保養和清潔過濾網的方法。
(參照 10 頁)

各部份名稱

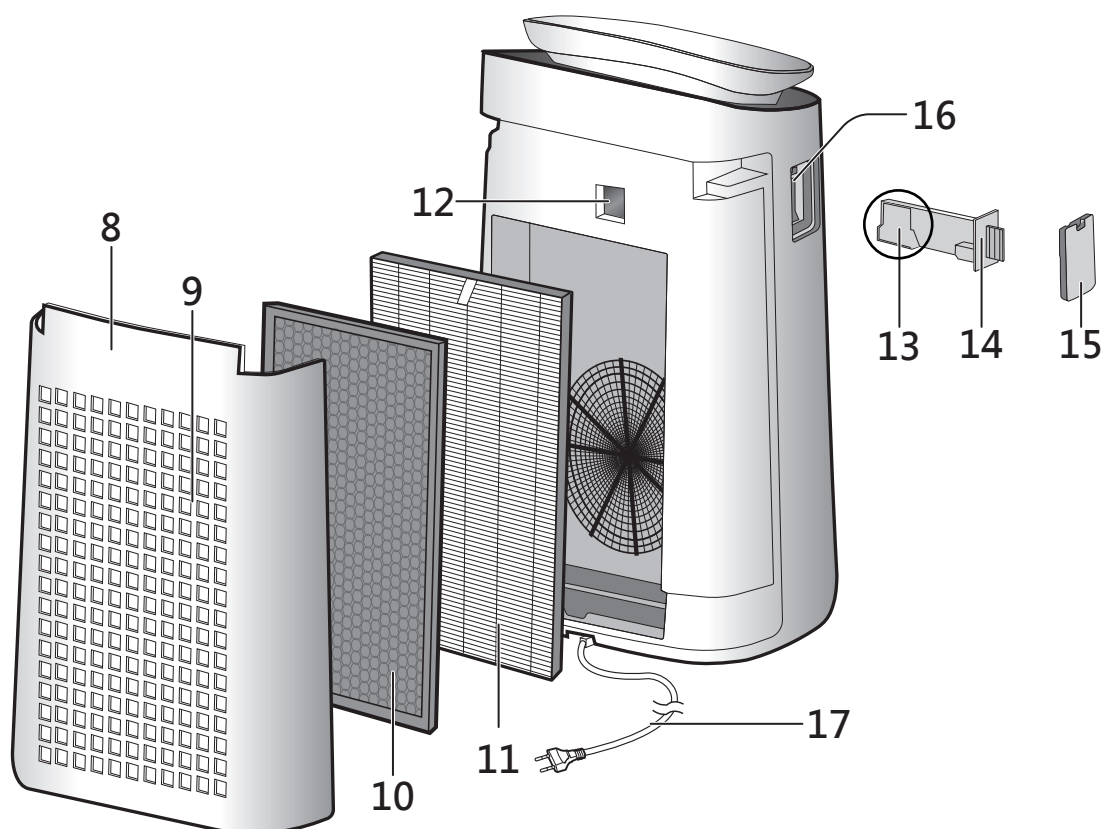
主機

(正面)



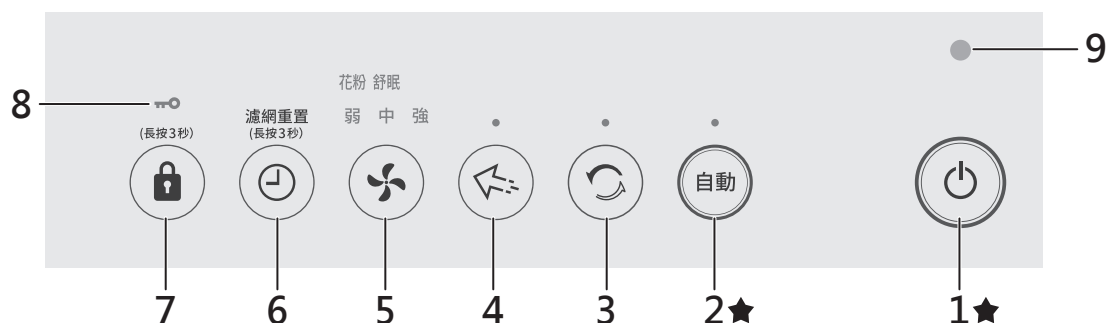
1. 操作面板
2. 吹出口 (前 / 後方)
3. 空氣品質指示燈
4. 顯示面板
5. 主機
6. 把手 (2 處位置)
7. 前風向板
8. 前置過濾網
9. 吸氣口
10. 活性碳過濾網
11. 集塵 HEPA 過濾網
12. 感應器過濾網
- 感應器 (內置): 異味 / 高感度灰塵
13. 自動除菌離子產生器
14. 產生器支架
15. 產生器蓋
16. 產生器清掃毛刷
17. 電源線、電源插頭

(背部)

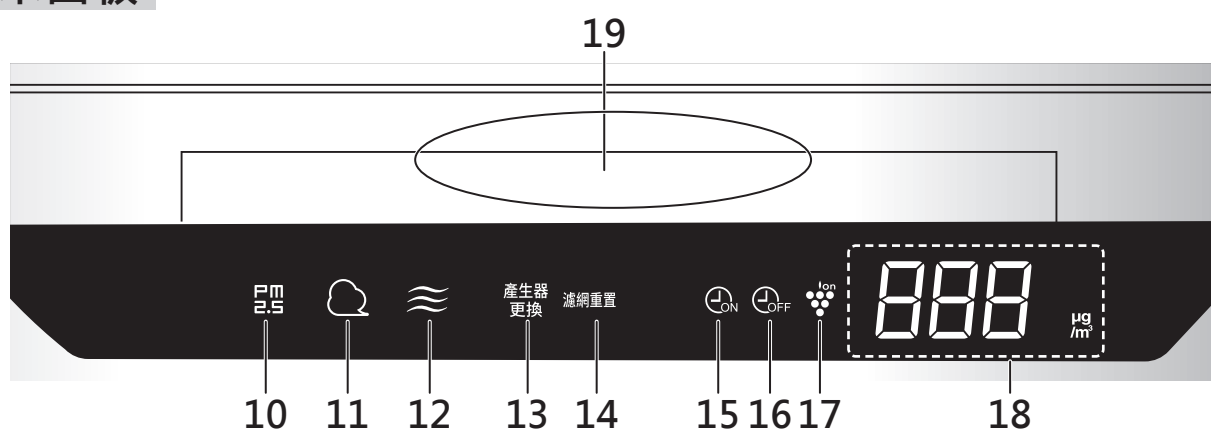


操作面板

按下 "★" 記號的按鈕後，將開始運轉。



顯示面板



1. 電源 (開 / 關) 按鈕
2. 自動模式按鈕 / 指示燈
3. 淋浴式空氣清淨按鈕 / 指示燈
4. 高濃度定向淨化按鈕 / 指示燈
5. 風量按鈕 / 指示燈
6. 定時按鈕
7. < 請長按 3 秒 > 過濾網清潔重置按鈕
8. 兒童安全鎖指示燈
9. 亮度感應器
10. PM2.5 偵測指示燈

顯示高感度灰塵感應器檢測小於 2.5 微米的微粒子狀物質。

關閉 橙 紅
清淨 ← → 污濁

11. 灰塵偵測指示燈

顯示高感度灰塵感應器檢測灰塵。

關閉 橙 紅
清淨 ← → 污濁

12. 異味偵測指示燈

表示異味感應器檢測氣味。

關閉 橙 紅
清淨 ← → 污濁

13. 產生器更換指示燈

14. 過濾網清潔指示燈

15. 定時開狀態指示燈

16. 定時關狀態指示燈

17. 自動除菌離子模式指示燈

18. 顯示面板

- PM2.5 濃度偵測指示燈

在 $10\mu\text{g}/\text{m}^3 \sim 499\mu\text{g}/\text{m}^3$ 範圍內顯示。

顯示 PM2.5 濃度時，開始運轉後約 30 秒的期間將顯示「- - -」，之後才會顯示 PM2.5 濃度。

$9\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下 Lo 34 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以上 Hi

- 定時 (開 / 關) 狀態指示燈

表示開 / 關定時器的設定時間或剩下時間。

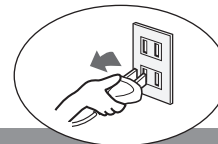
19. 空氣品質指示燈

表示在 5 個級別及顏色變動下室內空氣品質。

藍 黃 紅
清淨 ← → 污濁

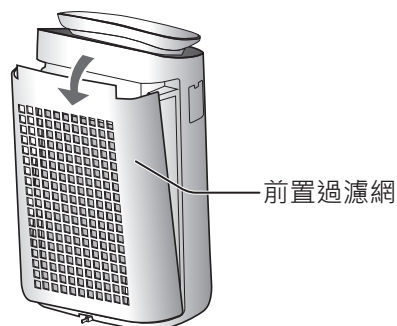
準備工作

在安裝或調整過濾網之前
請拔下電源插頭。

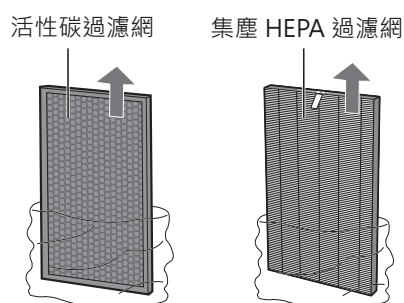


安裝過濾網

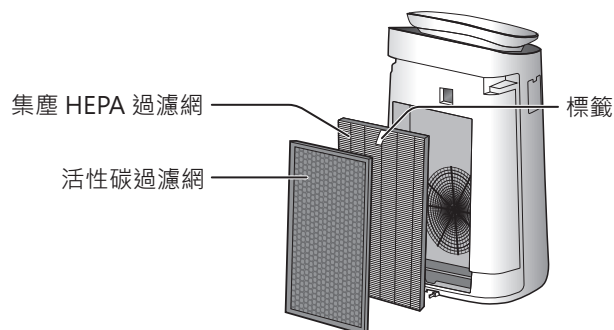
1. 取下前置過濾網。



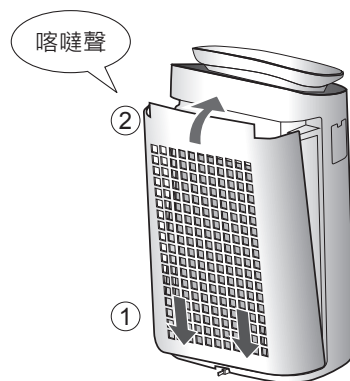
2. 從塑膠袋中取出過濾網。



3. 按照如下所示順序正確安裝過濾網。



4. 安裝前置過濾網。

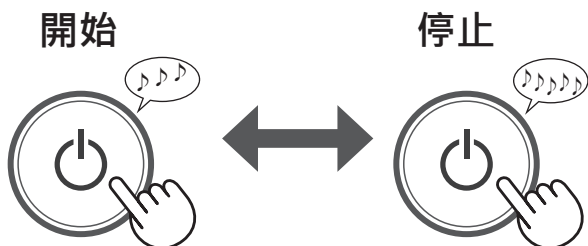


注意

• 建議記錄過濾網的開始使用日期，以掌握下次更換過濾網的時間。

操作方法

運轉開始 / 停止



自動模式

風量將根據以下 3 種感應器的感測，自動控制風量以淨化空氣：（高感度灰塵／異味／亮度）。



注意

- 顯示面板、空氣品質指示燈的亮度會根據室內的亮度自動切換。（當亮度控制設定為「自動」時）（參照 9 頁）

淋浴式空氣清淨模式

持續 60 分鐘釋放高濃度自動除菌離子和強氣流。

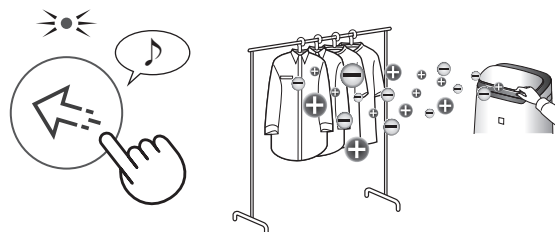


注意

- 該設備以最大風量釋放自動除菌離子和收集灰塵，並開始去除靜電，持續 10 分鐘。在此之後，比「花粉」模式強的風量持續運轉 50 分鐘。
- 此操作完成時，該設備會恢復到之前的操作模式。
- 在此模式下，無法停止釋放自動除菌離子。

高濃度定向淨化模式

希望集中清除附著在衣服、沙發、窗簾等物品上的異味與細菌等時。

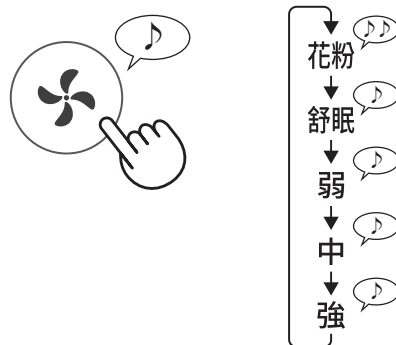


前風向板可以手動調節。

注意

- 僅向前方釋放出高濃度自動除菌離子。
- 排放更強的空氣 8 個小時。此操作完成時，該設備會恢復到之前的操作模式。
- 在此模式下，無法停止釋放自動除菌離子。

風量切換



舒眠：

主機將非常安靜地運行，風量根據空氣中的汙染物量和室內亮度自動切換。
顯示面板和空氣品質指示燈會依據室內的亮度自動切換。
室內明亮時：亮度低
室內陰暗時：熄燈

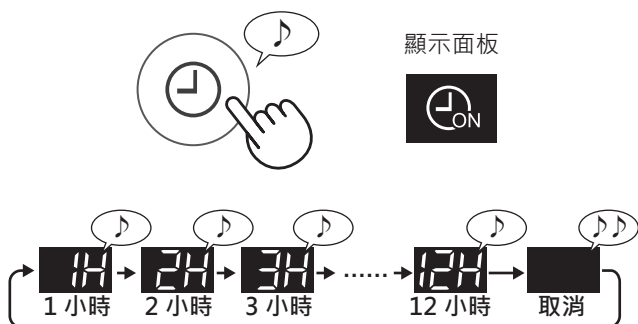
花粉：

高感度灰塵感應器敏感度自動增強及迅速檢測汙染物，例如灰塵及花粉，並強力淨化空氣。

開機定時器

選擇您想要的時長。
一旦達到選定的時間，裝置就會自動啟動。

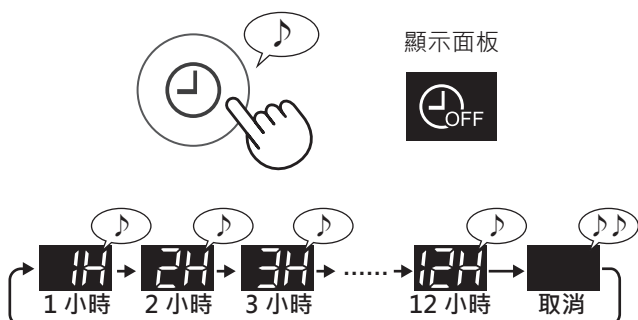
(主機關閉時)



關機定時器

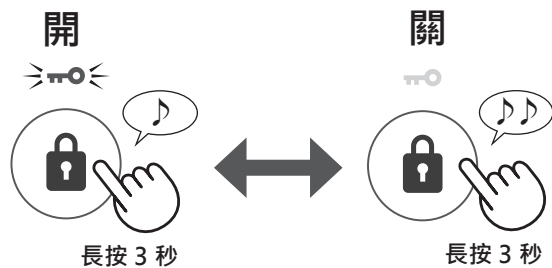
選擇您想要的時長。
一旦達到選定的時間，裝置就會自動停止。

(運行時)



兒童安全鎖

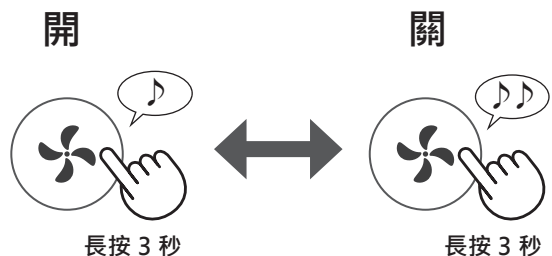
主機操作面板可以被鎖定。



自動除菌離子開 / 關

將自動除菌離子設定為開後，自動除菌離子模式指示燈將點亮。(參照 5 頁)

(運行時)



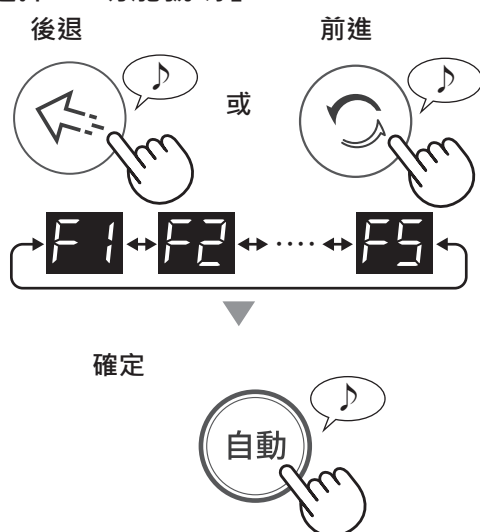
各種功能的變更設定

可變更下表中的「功能和詳細內容」的功能。

1. 關閉主機電源。



3. 選擇「功能號碼」。



4. 選擇「功能詳細內容號碼」。



5. 按下電源（開／關）按鈕結束設定。



功能	詳細內容									
燈光控制 可調整顯示面板與空氣品質指示燈的亮度。 F1	01 熄燈 02 亮度低 03 自動的亮度（初期設定時） 產品的亮度會依據室內的亮度自動切換。 <table><tr><td rowspan="4">室內的 亮度</td><td colspan="2">顯示面板與空氣品質指示燈</td></tr><tr><td>所有模式 （風量舒眠除外）</td><td>風量 （舒眠）</td></tr><tr><td>明亮時</td><td>亮度高</td></tr><tr><td>陰暗時</td><td>亮度低</td></tr></table>	室內的 亮度	顯示面板與空氣品質指示燈		所有模式 （風量舒眠除外）	風量 （舒眠）	明亮時	亮度高	陰暗時	亮度低
室內的 亮度	顯示面板與空氣品質指示燈									
	所有模式 （風量舒眠除外）		風量 （舒眠）							
	明亮時		亮度高							
	陰暗時	亮度低								
運行自動復位 電源插頭若在運行過程中意外脫落或是斷路器發生故障，在恢復供電之後，設備會自動啟動，並以斷電前的操作模式和設定繼續運行。 F2	01 關 02 開（初期設定時）									
感應器靈敏度調整 (F3-F5)										
亮度感應器 F3	01 低 * 初期設定時									
高感度灰塵感應器 F4	02 標準 <table><tr><td>亮度感應器</td><td> 02 標準 </td></tr><tr><td>高感度灰塵感應器</td><td></td></tr><tr><td>異味感應器</td><td> 03 高 </td></tr></table>	亮度感應器	02 標準	高感度灰塵感應器		異味感應器	03 高			
亮度感應器	02 標準									
高感度灰塵感應器										
異味感應器	03 高									
異味感應器 F5	03 高									

保養與清潔 / 更換

集塵 HEPA 過濾網 / 活性碳過濾網

過濾網清潔指示燈

運行約 720 小時之後，過濾網清潔指示燈將會點亮。

(30 天 × 24 小時 = 720 小時)



提示對以下部件進行維護。

維護工作完成之後，應對過濾網指示進行重新設置。

復位



長按 3 秒

過濾網維護

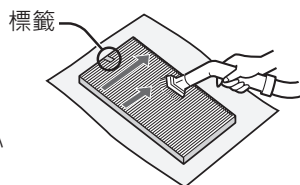
請清除集塵過濾網和活性碳過濾網上的灰塵。

注意

請勿水洗。請勿在陽光下晾曬。
(否則這些過濾網可能失去功效)

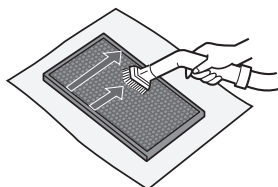
集塵 HEPA 過濾網

只有帶標籤的一面需要維護。請勿清潔相反面。
過濾網較為脆弱，所以請小心不要施加過大的壓力。



活性碳過濾網

兩面均可維護。
倘若用力過大，過濾網可能會損壞，所以請小心注意。



由於空氣清淨機是收集房間整體的灰塵和異味成分的機器。過濾網的使用壽命會因室內環境因素、使用方法和本機放置的位置不同而有所差別。如果灰塵或異味持續存在，則應更換過濾網。視使用環境與使用習慣不同，上述耗材可能須提早更換。

更換時期

過濾網的使用壽命會因室內環境因素、使用方法和主機放置的位置不同而有所差別。

HEPA 集塵過濾網及活性碳過濾網的壽命及更換建議乃基於淨化每日吸 5 根香菸的室內空氣作出，而主機的集塵及除臭表現已下降至新過濾網的一半水平。

若主機在較一個普通家庭空氣更嚴重 (PM2.5 等) 的情況下使用，則我們推薦比較頻繁地更換過濾網。

集塵 HEPA 過濾網：

開封使用後大約 10 年

活性碳過濾網：

開封使用後大約 10 年

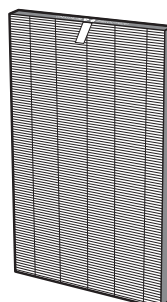
* 視使用環境與使用習慣不同，上述耗材可能須提早更換。

更換用過濾網型號

如需購買更換用過濾網，請與台灣夏普客戶服務中心聯繫。

集塵 HEPA 過濾網
(1 件)

FZ-H80HFE



活性碳過濾網
(1 件)

FZ-H80DFE



棄置過濾網

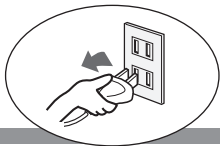
請按照當地法律規定來處理已使用過的過濾網。

集塵 HEPA 過濾網材料：

- 聚丙烯
- 聚酯

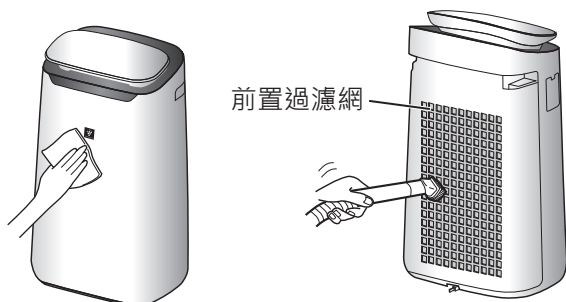
活性碳過濾網材料：

- 聚丙烯
- 活性碳
- 聚酯



主機 / 前置過濾網

使用柔軟乾布擦拭。



用真空吸塵器吸頭或類似工具輕輕地吸去灰塵。

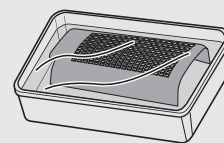
注意 對於難處理的污垢

前置過濾網

1. 在含廚房清潔劑的水中浸泡約 10 分鐘。

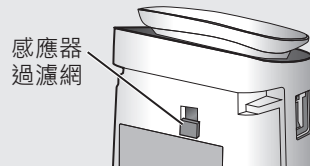
注意

- 不得用力擦洗前置過濾網。
- 用清水清洗去除廚房清潔劑。
- 在通風良好之處使過濾網徹底風乾。



感應器過濾網

- 取下前置過濾網。
- 取下感應器過濾網。
- 如果感應器過濾網非常骯髒，請用水清洗並晾乾。

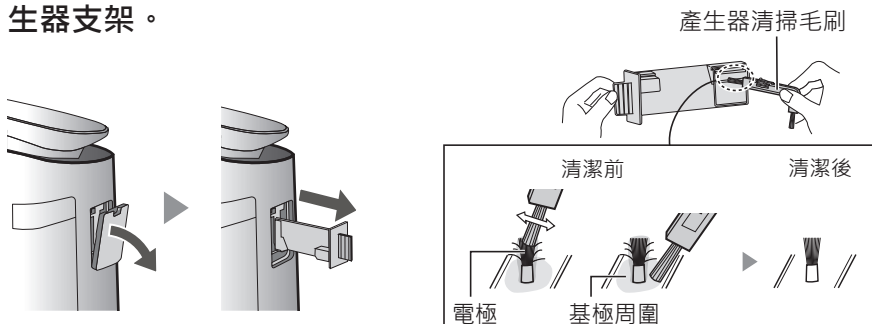


自動除菌離子產生器（電極部）

1. 移除產生器蓋，並拔出產生器支架。

2. 去除電極部上的灰塵。

3. 將產生器支架插入主機，然後安裝產生器蓋。



注意

- 除產生器清掃毛刷外，請勿用任何東西清潔該設備。這樣做會導致設備發生故障。
- 於清潔過程中切斷及放下彎曲電極，但其將不會改變性能。
- 請勿直接碰觸電極。這樣做會導致疼痛/瘙癢。
- 請勿變形電極部。這樣做會損壞電極部。
- 請勿觸摸連接端。這樣做會損害連接端。

產生器更換指示燈

當總運行時間超過 17,500 個小時，產生器更換指示燈將閃爍，表示需要更換自動除菌離子產生器。

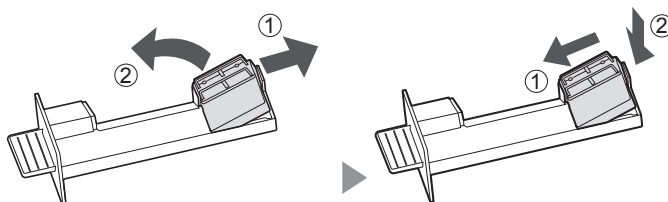
運行時間	
17,500 小時	
產生器更換	更換自動除菌離子產生器。
慢慢閃爍	
19,000 小時	
產生器更換	停止釋放自動除菌離子。
快速閃爍	

* 更換時間與所選的運行模式無關。

更換自動除菌離子產生器

若須購買自動除菌離子產生器的替換品，請諮詢台灣夏普客戶服務中心。

IZ-C90ME



移除產生器支架（①），並移除自動除菌離子產生器（②）。

棄置自動除菌離子產生器

根據地方法律法規，棄置用過的自動除菌離子產生器。

材料：聚苯乙烯對苯二甲酸酯 • 電子零件

維修前的檢查事項

不能去除異味和煙霧。

- 如果過濾網顯得很髒，請進行清洗或更換。

當空氣混濁時，空氣品質指示燈發出藍光。

- 當主機剛剛接通電源時，吹出的空氣可能有雜質。拔掉電源插頭，等待一分鐘，然後再次接通主機電源。

當空氣清淨時，空氣品質指示燈發出紅色光。

- 如果高感度灰塵感應器和異味感應器的開口骯髒或阻塞時，感應器偵測工作將會受到影響。請輕輕清潔感應器過濾網或前置過濾網。

主機發出喀嚓 / 滴答聲。

- 主機釋放離子時可能會產生滴答聲。

排放的空氣有異味。

- 檢查過濾網是否已很髒。
- 清潔或更換過濾網。

即使空氣中有煙霧時，主機也不運作。

- 主機是否安裝在感應器難以感應到煙霧的地方？
- 查看高感度灰塵感應器的開口是否堵塞。如果是，請清潔感應器過濾網或前置過濾網。

過濾網清潔指示燈點亮。

- 清潔或更換過濾網之後，將電源線連接至插座並按下過濾網清潔重置按鈕。（參照 10 頁）

顯示面板熄燈。

- 將燈光控制設定為「熄燈」時，將固定維持在熄燈狀態。倘若您希望燈光不關閉，設置燈光控制為「自動」或進行「亮度低」設置。（參照 9 頁）

空氣品質指示燈頻繁改變顏色。

- 當高感度灰塵感應器和異味感應器檢測到雜質或異味時，空氣品質指示燈會自動改變顏色。對其變化感覺不適時，可變更感應器的靈敏度。（參照 9 頁）

主機顯示的數據與天氣預報不相符。

- 室內外以及家居環境（附近的交通量、家裡樓層數量等）可能導致提示數與該等數據不同。

錯誤顯示

如果錯誤再次出現，請聯繫台灣夏普客戶服務中心。

	• 自動除菌離子濃度下降。 ⇒維護 自動除菌離子產生器（電極部）。
	• 自動除菌離子產生器正確插入嗎？ ⇒ 拔出 自動除菌離子產生器及再次插入終端，然後再次運行設備。
	• 拔掉電源插頭，等待一分鐘，然後再次接通主機電源。

規格

型號	FP-J80T-W			FP-J60T-W		
電源	110 V~ 60 Hz					
運轉模式	強	中	弱	強	中	弱
風量 （ m³/ 小時 ）	480	288	60	396	222	60
噪音 （ dBA ）	48	45	15	43	41	15
額定功率 （ W ）	50	28	2.9	34	17	2.6
推薦適用的房間大小 （ m² ） *1 空氣清淨	~ 62			~ 48		
高濃度自動除菌離子濃度 適用面積 （ m² ） *2	~ 35			~ 26		
感應器	高感度灰塵 / 異味 / 亮度					
過濾網種類	集塵 HEPA*3/ 活性碳					
電源線長度 （ m ）	2.0					
外形尺寸 （ mm ）	416 (W) × 291 (D) × 728 (H)					
重量 （ kg ）	10.8			10.3		

*1 • 推薦房間大小：在最大風速下運行本機時最適合的房間大小。

• 推薦房間大小區域是指在 30 分鐘內能去除固定數量的灰塵粒子的區域。

*2 • 適用面積：當本機被放置於靠近窗戶的位置、並以「中」風量模式運行時，在房屋中央（距離地面大約 1.2 米的高度）能夠檢測到每立方公分空氣中含有大約 25000 個離子。

*3 • 過濾網能夠去除高達 99.97% 的粒徑小至 0.3 微米的灰塵粒子。（JEM1467）

關於待機耗電量

當電源插頭插入插座時，本機在待機狀態下的耗電量為 0.6 瓦。
為節省用電，在不使用本機時請拔掉電源插頭。

限用物質含有狀況標示

設備名稱：空氣清淨機・型號（型式）：FP-J80T-W / FP-J60T-W						
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)
電路板	-	○	○	○	○	○
電動機	-	○	○	○	○	○
電源線	-	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
備考 1. “○” 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 2. “-” 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

SHARP®

進口商：台灣夏普股份有限公司

進口商地址：新北市土城區中央路四段 53 號 2 樓

客戶服務專線：0809-090-510