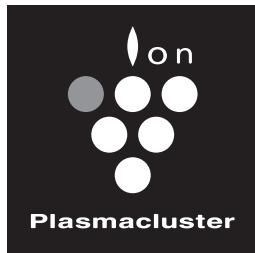


**SHARP**®



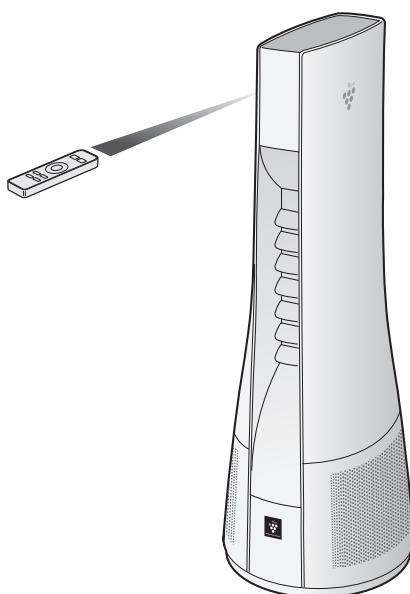
此標誌的裝置乃SHARP  
株式會社的商標。  
Plasmacluster乃  
SHARP株式會社的註冊  
商標或商標。

中文

High-Density 25000 \* 1

## IG-GH1T

### 涼暖離子清淨機 使用說明書



請仔細閱讀並妥善保存這本手冊。

\*1 本技術標示的數字是將涼暖離子清淨機放置在貼近  
牆壁的位置，在風量6級運轉時，在適用面積房間  
位置附近（距離地面1.2米），量出每1立方公分  
空氣中所含自動除菌離子的大約數量。



## 目錄

常見問題 .....	C-2
• 我們會回答各種疑問 .....	C-2
重要安全事項 .....	C-3
• 警告 .....	C-3
• 操作注意事項 .....	C-4
希望您瞭解的內容 .....	C-5
• 有關設置/移動時的注意事項/有關安全裝置 .....	C-5
各部份名稱 .....	C-6
• 主機/附件 .....	C-6
• 操作面板/顯示 .....	C-7
• 遙控器 .....	C-8
主機操作 .....	C-9
保養與保養 .....	C-16
• 主機 .....	C-16
• 過濾網 .....	C-16
• 自動除菌離子交換元件 .....	C-17
自動除菌離子交換元件的更換 .....	C-18
如何更換自動除菌離子交換元件 .....	C-19
規格 .....	C-19
故障時的解決方法 .....	C-20



• IG-GH1T能夠抑制和去除懸浮的病毒以及其他污染物，但不能完全營造一個無菌的環境。SHARP公司對該產品防止微生物感染的能力不提供保證。

• 為穩定釋出高濃度的自動除菌離子，需要定期更換安裝於IG-GH1T內部的自動除菌離子產生器交換元件\*。

在24小時連續運行的情況下，大約每2年（17,500小時）需要進行一次更換；自動除菌離子產生器交換元件將在大約2年2個月（19,000小時）後停止運行。"

感謝您購買SHARP公司生產的涼暖離子清淨機。

在使用涼暖離子清淨機前請詳細閱讀本手冊。

閱讀後請妥善保存本手冊，以便日後查閱。

關於本手冊中提供的資訊，有可能無通知而改變的情況。

# 常見問題

有關故障時的解決方法，請參照第 C-20~C-21 頁。

## 我們會回答各種疑問

**Q** 最大暖氣有效空間有多大？（暖風運轉標準）

**A**

隔熱材料	混凝土住宅	木造住宅
無	最大約2坪 (6.9 m <sup>2</sup> )	最大約1.5坪 (4.9 m <sup>2</sup> )
50mm	最大約4坪 (12.9 m <sup>2</sup> )	最大約3坪 (8.6 m <sup>2</sup> )

※左側標準依據一般社團法人日本電機工業會的統一標準制訂。詳細計算方法請參照第 C-21 頁。

中文

**Q** 有計時器關閉、計時器開啟功能嗎？

**A**

在運轉期間按下計時器按鈕，即可設定「計時器關閉」。（參見C-12）  
在運轉停止時按下計時器按鈕，即可設定「計時器開啟」。（參見C-12）

※計時器關閉與計時器開啟無法同時設定。

**Q** 使用遙控器可以開啟暖氣運轉嗎？

**A**

考慮到安全性，暖風/足部暖氣運轉的開始和計時器設定，無法使用遙控器操作。

**Q** 無法運轉？

**A**

- 請確認插頭是否正確插入？請正確插入。（參見C-3）
- 屋內的保險絲及斷路器有無斷掉？  
電源請使用125V 15A以上的插座。
- 元件是否插入到底？請插入到底。（參見C-19）
- 主機是否傾斜？請設置於水平位置。（參見C-5）
- 是否設定兒童鎖？請解除兒童鎖設定。（參見C-15）

**Q** 發出「唧」的聲音？

**A**

這是自動除菌離子產生時的聲音，並非異常音。

(聲音的間隔可能會有變化)

根據使用環境、運轉模式的不同，有時感覺聲音大，有時又聽不到，但自動除菌離子的效果是不變的。

※自動除菌離子會固定產生，與運轉模式無關。



# 重要安全事項

為防止人身傷害及財產損失，在此介紹防護注意事項。

■誤操作引起的內容，已經歸類於以下方式。

<b>警告</b> 「可能導致死亡或重傷」的內容。	<b>注意</b> 「可能導致輕傷或財產損失」的內容。
---------------------------	-----------------------------

## 警 告 防止火災、漏電、觸電和外傷

### 電源線、插頭和插座

- 僅可使用125V交流電。  
僅可在台灣國內使用。  
(會引發火災、觸電)
- 勿損傷、破壞、加工、任意彎曲、  
拉或擰電源線，也不要使電源線接近高溫。
- 勿在電源線上放置重物，勿夾擠電源線。  
(以防電源線破損造成火災和觸電)
- 勿將電源線捆紮後通電。  
(電源線過熱會引發火災、觸電)
- 勿以潮濕的手拔插頭。  
(會引發觸電及受傷)
- 如果電源線與插頭變形、損傷、比平時燙、  
移動電源線會造成通電斷斷續續，以及插頭  
插入插座時出現鬆動情況，請勿使用。  
(會造成觸電或短路，引發冒煙和火災)
- 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。

- 異常時停止運轉，拔出插頭。  
(會引發火災、觸電)
- 使用額定15 A (安培) 以上的插座。  
(與其他電器共用時，會造成分接插座部分  
異常發熱而引發火災)
- 將插頭插入插座底部。  
(以免造成觸電或短路，引發冒煙和火災)
- 需定期清潔插頭的灰塵與雜物。  
(如有灰塵堆積，會因濕氣而造成絕緣不良，  
引發火災)
- 保養時務必拔掉插頭。  
(可能會突然運轉，引起燙傷或觸電)

### 使用及處理時

- 勿將手指或異物（釘子、鐵絲或棒子）  
放入空氣進氣口和出風口的孔及縫隙裡。  
(以防觸電或異常動作而受傷)
- 勿將噴霧罐等危險物品放置於主機附近。  
(高溫會導致噴霧罐壓力上升，  
引發爆炸及火災)
- 不要進行改造，除了維修技術人員外，  
不要自行拆解和維修。  
(會引發火災、觸電，且內部有高壓電部分，  
觸摸會產生危險)
- 保養時請勿使用含氯、酸性的清潔劑。  
(清潔劑會產生有毒氣體，危害健康)
- 等到機器冷卻之後，再進行保養。  
請在停止運轉後等待約30分鐘以上，  
再開始進行。  
(以免燙傷、觸電)
- 留意周圍的人（以免造成燙傷）  
請特別注意以下人員：
  - 嬰幼兒
  - 自己無法操作的人員

中文

## 注意

防止觸電和受傷，保護財產等

### 電源線、插頭和插座

- 勿使用延長電線及多條外接電線。  
(插座會異常發熱而引發火災)

- 不使用時，將插頭從插座拔出。  
(會造成外傷、燙傷、因絕緣老化而引發的  
觸電、漏電、火災)

- 拔插頭時務必抓住插頭拔出。  
(觸電或短路會引發火災)

### 使用與設置時

- 請勿將暖風運轉用於乾燥等其他用途。
- 運轉時勿將衣服和被褥蓋住主機。  
另外，不要堵塞出風口、空氣吸入口等處。
- 勿在易燃物附近使用暖風運轉。  
請勿在窗簾、被褥等易燃物附近，以及桌子  
下方，和四周被圍住的地方使用。  
(會引發過熱與火災)
- 勿用於寵物。  
(寵物會損壞主機與電源線，而引發火災)
- 勿接觸高溫部分。  
在使用過程中，及剛使用完後，不要接觸高溫  
部分如暖風出風口，臉等部位也不要靠近，  
另外不要用手直接調節暖風出風口的風向。  
(以免造成燙傷)

- 勿將其放置於電器產品上。  
勿在暖氣、電視機等電器產品，和在受熱差的  
桌子等上面使用。  
(以免造成跌落、觸電、短路，或主機底部受熱  
變色、變形)
- 勿將其放置於不穩定的地方。  
(跌落會引發觸電、短路)
- 勿長時間對著身體吹風。  
(會引發低溫、燙傷及身體狀態欠佳，危及健康)
- 勿將茶或水潑在機器上。  
萬一將茶或水潑在機器上，請馬上停止使用，  
然後委託您購買本產品的銷售店或「客戶諮詢窗  
口」進行檢查維修。  
(以防造成過熱、觸電)
- 勿在浴室和使用水的地方使用。  
(會造成觸電、短路，引發火災)
- 勿放置於嬰幼兒手能觸及到的地方。  
(以免由於誤操作導致身體欠佳及誤食電池)
- 電暖器不得直接放置於電源插座下方。

- 在主機附近勿使用由氟樹脂或矽酮配製的化妝品等。

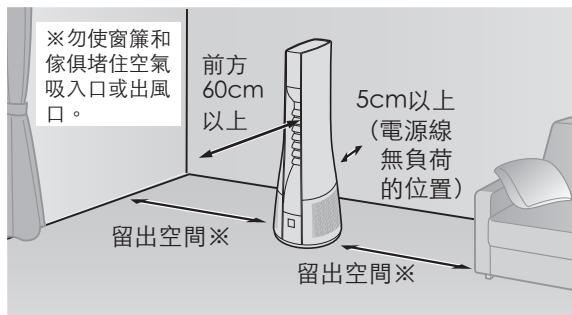
\* 美髮產品（防止頭髮分叉洗髮水、摩絲、護髮素等）、化妝品、止汗劑、防靜電劑、防水噴霧、拋光劑、玻璃清潔劑、化學抹布、蠟等。  
主機內部有氟樹脂、矽酮等的絕緣體，有可能產生自動除菌離子。（顯示錯誤「U3」）此時，請對元件電極部分進行保養維護。（參見C-17）



# 希望您瞭解的內容

## 關於設置

請將機器擺放在適當的地方。



- 如在空氣吸入口接近牆壁和傢俱狀態下使用，會留下汙漬和發生變形。左或右任一側需有開放的空間，另一側最低需空開5cm以上（建議30cm以上）。
- 運轉時請勿堵塞空氣出口。（前方請保留60cm左右的間隔）
- 暖風運轉左右擺動時，請調節擺動方向以免暖風吹到窗簾等上面。會留下汙漬和發生變形。
- 請務必水平擺放於平穩的地板上。

- 請於約0~35°C的房間內使用。結冰和來自外部的熱量會引發故障。
- 請遠離陽光直射的地方，會造成變形、變質、變色。
- 請勿放置於暖氣裝置出風處或窗戶附近。  
這樣會造成變形、變質、變色和感測器的誤操作。
- 請放置於能承受重物的地方。否則會造成地板凹陷和留下痕跡。
- 在同一地點長時間使用時，請注意產品下面的地板和周邊牆壁的髒汙。  
(請經常移動產品，清掃地板等處)
- 如果電視機和收音機受到雜訊干擾，或是電波時鐘無法正確顯示時間，請儘量遠離電視機、收音機、電波時鐘等物。



## 移動時的注意事項

※務必停止運轉，待機器冷卻後再進行移動。

- 手指務必穿過把手，用手向上提起移動。
- 請務必雙手提起。
- 請勿用手抓住出風口的風向板。
- 攜帶的時候，請將電源線用束帶綁繩，固定於主機背面的電源線掛鉤上。



## 關於安全裝置（僅在暖風運轉時/足部暖氣運轉時有工作）

### 防止忘記關閉功能

按下暖風運轉按鈕或足部運轉按鈕8個小時後，會自動停止運轉。

(計時器開啟後開始運轉，2小時後停止運轉)

計時器關閉和計時器指示燈的「H」閃爍，其他指示燈熄滅。

再次運轉時，請按下計時器按鈕或運轉停止按鈕，定時閃爍燈熄滅以後，啟動運轉操作。

※當「關閉」計時器運轉時，「關閉」計時器將優先運轉。

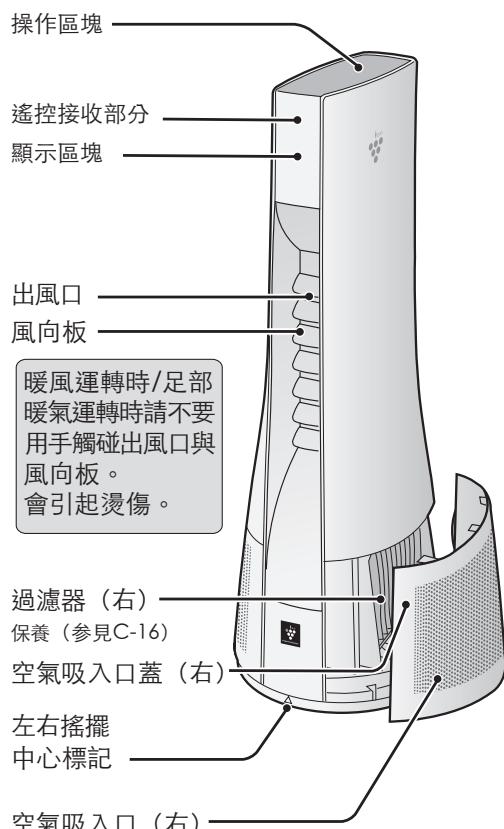
### 翻覆自動停止裝置

機器受強烈震動和衝擊傾倒時，顯示區塊的暖風運轉指示燈（橙色）和操作區塊的風量指示燈6（橙色）閃爍，自動停止運轉。若需再次開始運轉，請按下運轉停止按鈕，待指示燈閃爍熄滅，然後再次開始運轉操作。

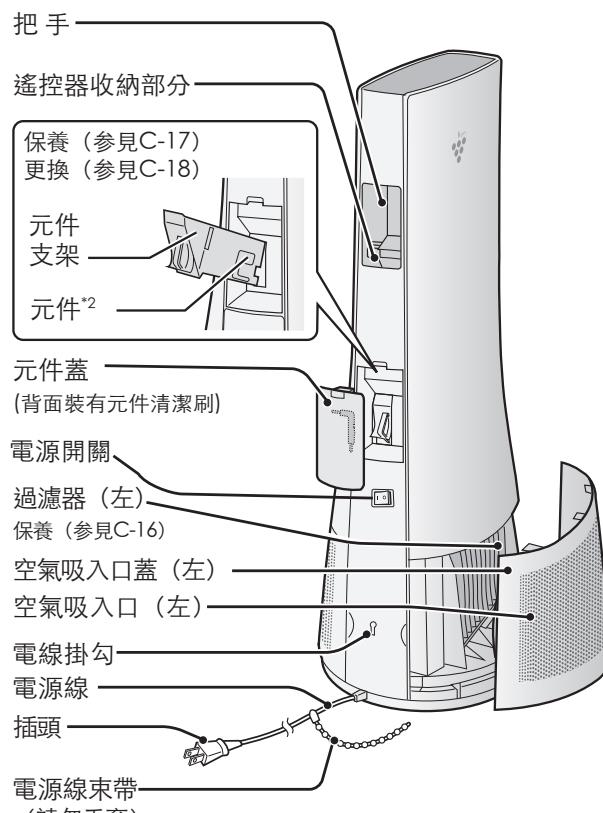
# 各部分的名稱

## 主機

### 前面



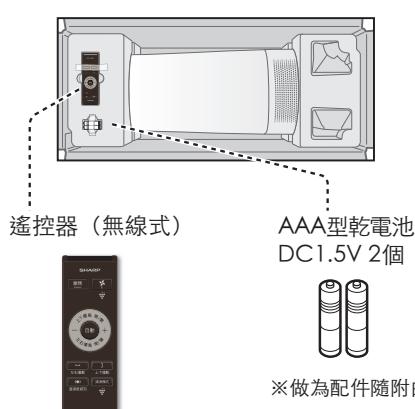
### 背面



中文

### 配件

開封後的包裝如上所示。



背面清潔刷  
(裝在元件蓋背面)



印刷品附件

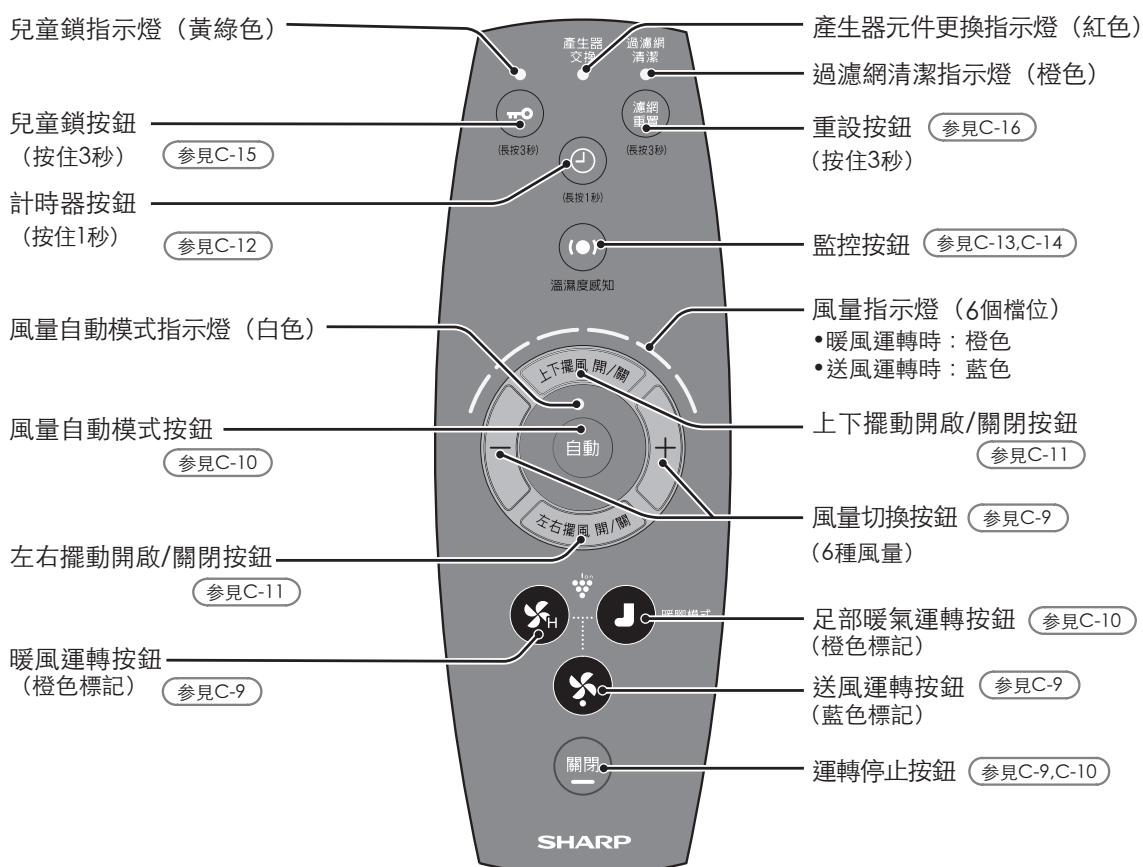
- 操作說明書 (1本)
- 保證書

※做為配件隨附的乾電池，是為您最初使用而準備的，可能會在短期內消耗完畢。

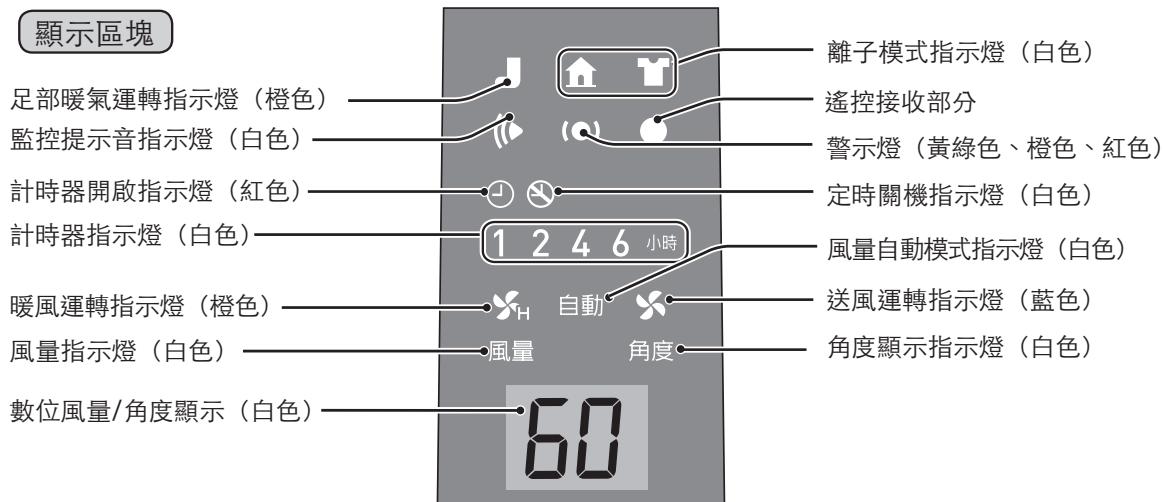
# 各部分的名稱 (續)

## 操作區塊/顯示區塊

### 操作區塊

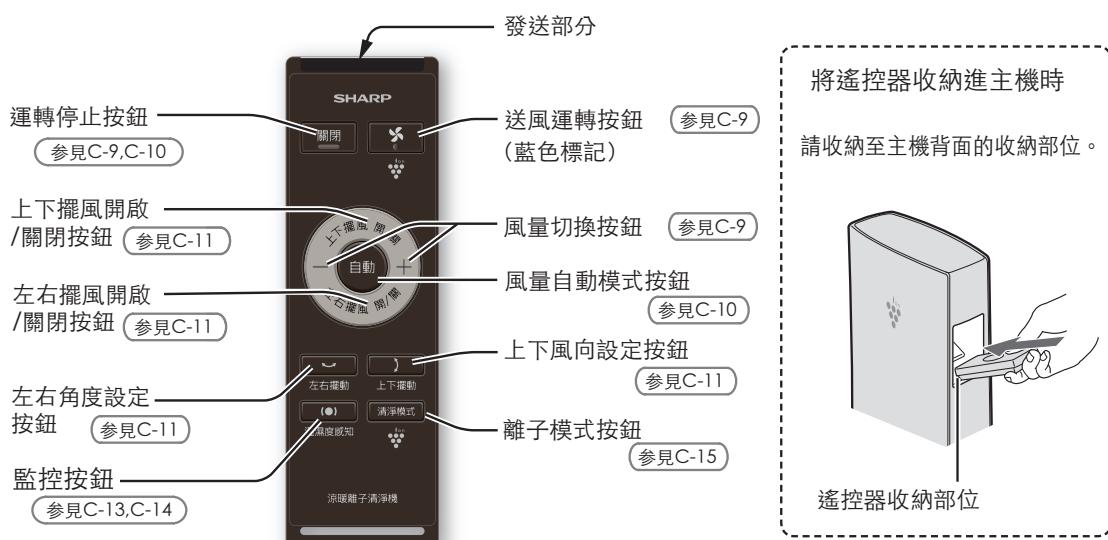


### 顯示區塊



## 遙控器

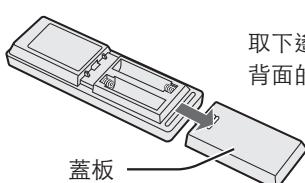
※用遙控器無法開啟暖風運轉/足部暖氣運轉及計時器。  
(為防止錯誤操作，造成非操作人意願的暖風運轉)



中文

## 更換遙控器電池

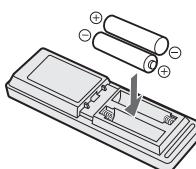
1



取下遙控器  
背面的蓋板。

蓋板

2

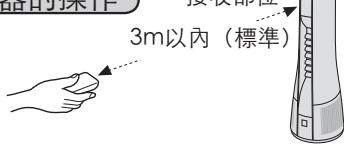


將乾電池按 $\oplus\ominus$ 正確放入，  
裝上蓋板。

(7號電池 DC 1.5V 2個)

### 關於遙控器的操作

接收部位  
3m以內（標準）



請將遙控器的發送部位，  
指向主機的接收部位進行操作。  
如指向接收部位以外的方向，  
或在遙控器的發送部位與主機的  
接收部位有障礙物存在，  
可能會無動作。

請勿使遙控器掉落，  
或強烈撞擊遙控器，  
也不要用水等沾濕  
遙控器。

### 注意

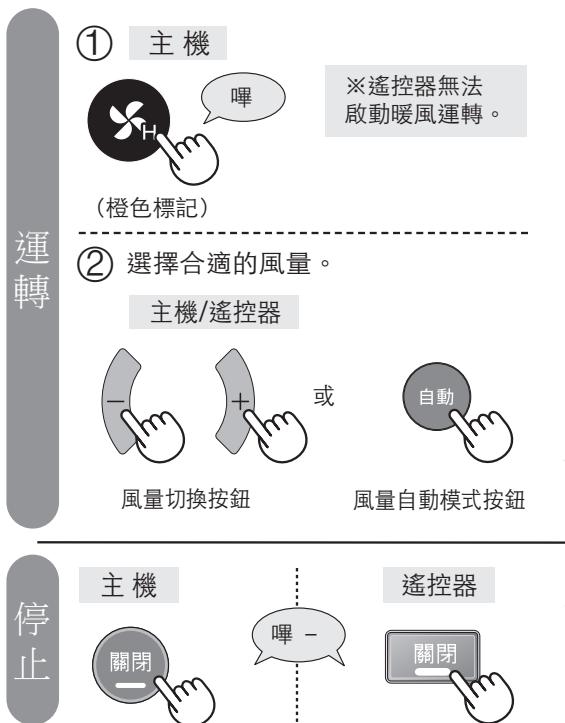
- 配送的乾電池是為您最初使用而準備的，短期內會消耗完。
- 當電池快消耗完時，遙控器操作的範圍會變小。
- 在電流轉換式照明燈具下或陽光直射的地方，遙控的接收靈敏度會下降，有時可能會無動作。
- 如電池的使用方法不正確，會造成液漏腐蝕產品，也有發生破裂的可能。
  - 請勿充電、短路、拆解或加熱。
  - 更換時請使用2個相同的新電池。
  - 長時間不使用時請取出電池。（防止液體洩漏導致故障發生）
- 遙控器請不要放在嬰幼兒手能觸及到的範圍內。（以免由於誤操作導致身體欠佳及誤食電池）
- 電池溶液一旦進入眼睛，或沾在皮膚、衣服上時，請立即用清潔水沖洗，並且就醫。

# 操作方法



請在開始操作前打開主機背面的電源開關。

## 暖風運轉／停止



## 注意

暖風運轉時請勿觸碰空氣出風口、風向板。

【引起燙傷】

●將插頭插入插座，打開主機背面的電源開關，第一次運轉時，或將送風運轉切換為暖風運轉時，風量以「自動」模式運轉。

●風量指示燈和暖風運轉指示燈亮起。  
(暖風運轉時風量指示燈為橙色)

操作區塊 顯示區塊



●由於有防止忘記關閉功能，暖風運轉開始8小時後，運轉會自動停止。  
〔參見C-5〕

●使用風量切換按鈕可選擇風量1到6級（6種風量），風量自動模式按鈕可選擇風量「自動」模式。

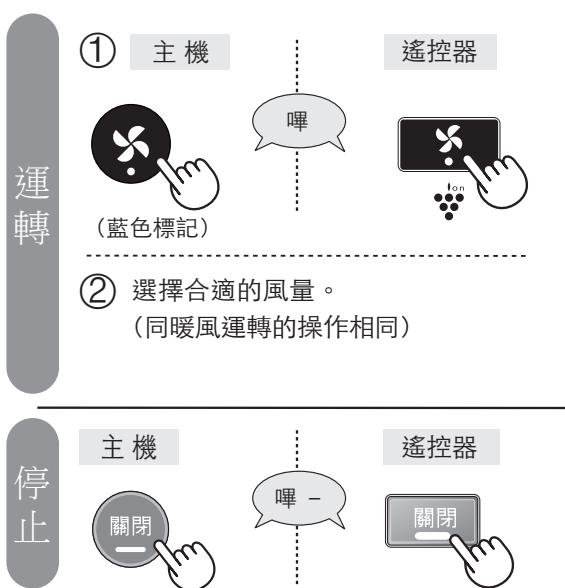
●隨著風量的大小，風量顯示燈（橙色）會亮起，數位風量顯示也會變化。

●暖風運轉如出現如下情況，停止運轉。

- ① 所有指示燈熄滅
- ② 為使主機內部冷卻，送風約30秒後停止運轉

●在運轉停止之前請勿拔出插頭。

## 送風運轉/停止



●將插頭插入插座，打開主機背面的電源開關，第一次運轉時，或將暖風運轉切換為送風運轉時，風量以「自動」模式運轉。

●風量指示燈與送風運轉指示燈亮起。  
(送風運轉時，風量指示燈為藍色)

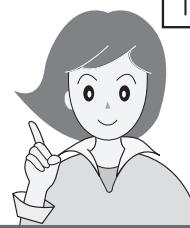
操作區塊 顯示區塊



●使用風量切換按鈕可選擇風量1到6級（6種風量），風量自動模式按鈕可選擇風量「自動」模式。

●隨著風量的大小，風量顯示燈（藍色）會亮起，數位風量顯示也會變化。

- 自動除菌離子在所有的運轉模式下都會產生。
- 使用主機與遙控器的運轉停止按鈕停止運轉時，會儲存停止前的運轉狀態。(有儲存記憶功能)
- 定時器的設定與自動除菌離子清淨模式、衣物除臭模式的設定不會受到儲存。
- 停電或拔出插頭後，儲存內容會消失。



## 足部暖氣運轉/停止

暖風集中向下吹送，以腳底為中心加熱。

運轉



※遙控器無法啟動足部暖氣運轉。

- 風量指示燈、足部暖氣運轉指示燈、暖風運轉顯示燈亮起。(足部送暖運轉時風量指示燈為橙色)

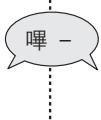


顯示區塊

- 足部暖氣運轉時按以下設定運轉。  
風量：3級 上下擺動：上10° ~下40° 左右擺動：30°
- 由於有防止忘記關閉功能，足部暖氣運轉開始8小時後，運轉會自動停止。(參見C-5)

中文

停止

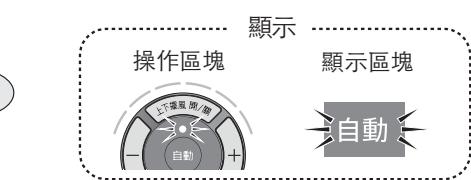


- 足部暖氣運轉如出現如下情況，停止運轉。
  - ① 所有的指示燈熄滅
  - ② 為使主機內部冷卻，送風約30秒後停止運轉。
- 在運轉停止前請勿拔掉插頭。

# 便利功能

## 風量自動模式

主機/遙控器



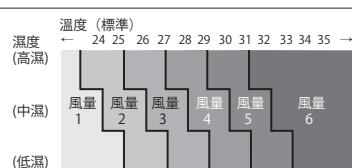
解除時，請再次按下風量自動模式按鈕或風量切換按鈕。

暖風運轉時

- 自動進行風量切換，運轉使室溫達到約22度。  
(開始運轉後，無論室溫怎樣，約2分鐘內風量從1級上升至6級)
- 快速暖氣運轉：室溫不足15°C時，會以比風量「6」級更強的風量，運轉約20分鐘。
- 風量指示燈：所有指示燈→從左向右依次熄滅)
- 當濕度為65%以上時，自動進行暖風運轉使室溫達到約20°C的狀態。
- 由於房間大小等因素，室溫也可能達不到22°C。
- 當室溫為約26°C以上時，會停止運轉(風量自動模式指示燈：亮起，風量指示燈：熄滅)，當室溫為約21°C以下時會再次開啟運轉。  
(當濕度超過65%時，室溫超過約24°C即停止運轉/室溫為約19°C以下時會再次開啟運轉)

送風運轉時

- 根據室溫、濕度，以最合適的風量進行運轉。  
(開始運轉後，無論室溫如何，約2分鐘以風量3級運轉)



## 注意

請勿直接用手調整風向板。

【會引起燙傷及故障】

# 便利功能

(續)

## 風向板上下擺動/風向設定

開始／停止

「開始上下擺動」

- 從向上60°到向下40°擺動。

主機/遙控器



(「開啟」指示燈閃爍)

「停止上下擺動」

- 可停止在您認為合適的位置。

主機/遙控器



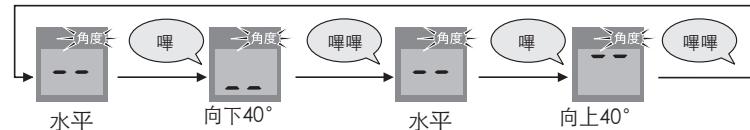
風向設定

選擇合適的風向

遙控器



※初始設定的位置為水平。



注意

關於「風向板上下擺動/風向設定」、「左右擺動/角度設定」

- 請勿直接用手調整上下左右擺動的角度。(會引起燙傷及故障)
- 請勿碰觸運轉中的風向板。(會造成外傷、燙傷及故障)
- 在開始運轉約10秒鐘時間內，風向板無動作。
- 在上下左右擺動過程中，有時會暫停動作，這並非故障。
- 上下左右擺動開始，當左右擺動及風向板在等待20秒後仍無動作，請立即從插座拔掉插頭，然後聯繫您購買本產品的銷售店或「客戶諮詢窗口」。



## 左右擺動/角度設定

開始／停止

「左右擺動開始」

- 左右擺動開始時的角度為15°。

主機/遙控器



「左右擺動停止」

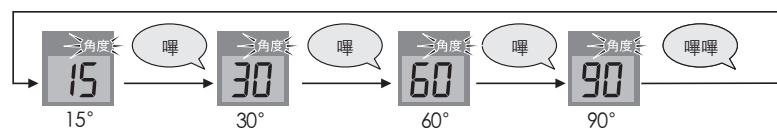
- 可停止在您認為合適的位置。

主機/遙控器



角度設定

遙控器



- 不朝左右擺動時無法變更。
- 角度為標準值。

關於左右擺動的中心位置

- 插入插頭後(包括電閘關閉或停電)，第一次按下左右擺動按鈕與離子模式按鈕/足部暖氣運轉按鈕，將自動確認中心位置。
- 在確認中心位置時(大約20秒)，無法進行角度設定。
- 左右擺動時，主機的中心標誌(△標記)將擺動至中心位置。參見C-6
- 設置主機時，請將△標記對著擺動時希望風吹到的範圍的中心位置附近。
- 萬一中心位置偏離，請將插頭拔出後再插入，然後開始左右擺動操作，以重新調整中心位置。

在確認中心位置時，數字顯示會變化，並左右擺動。



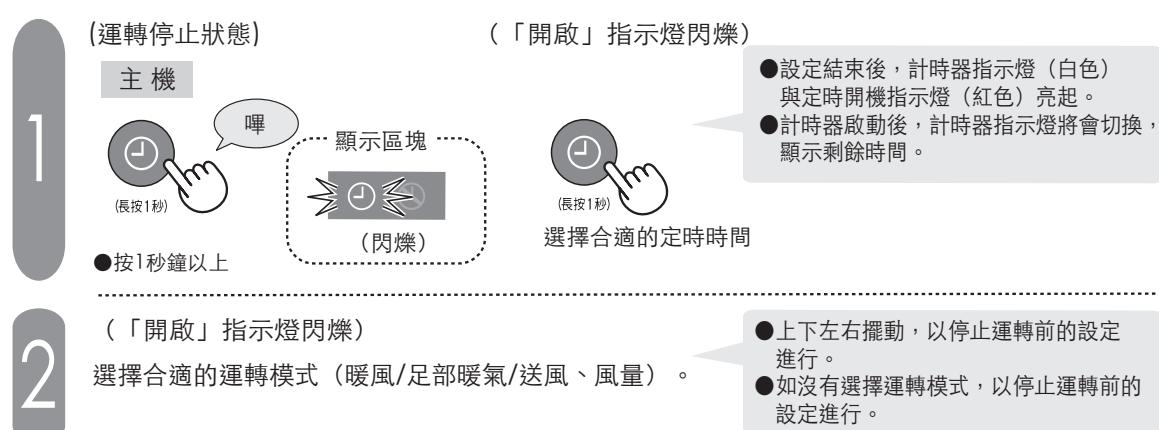
## 計時器運轉

※計時器開啟及計時器關閉無法同時進行設定。

計時器關閉（當到了所設定的時間時，將自動停止運轉）



定時開機（當到了所設定的時間時，將自動開始運轉）



① 每按一次，計時器指示燈切換如下。（定時關機/定時開機）



※若想解除計時器設定，請再次按下計時器按鈕1秒鐘，使計時器指示燈熄滅。

### 注意

- 在定時開機狀態下，暖風運轉/足部暖氣運轉開啟時，防止忘記關閉功能將啟動，在運轉2小時後將自動停止。  
(參見C-5)  
(送風運轉將繼續運轉)
- 拔下插頭（包括電閘關閉或停電），定時開機設定時的運轉模式記憶將消失，恢復至出廠設定（送風運轉、風量自動運轉、無上下左右擺動）。
- 定時開機設定結束後，按下暖風/足部送暖/送風運轉按鈕，解除定時開機，開始運轉。
- 定時開機設定結束後，如拔下插頭，定時開機即解除。
- 在自動除菌離子清淨模式與衣物除臭模式下，無法設定定時開機。

# 便利功能

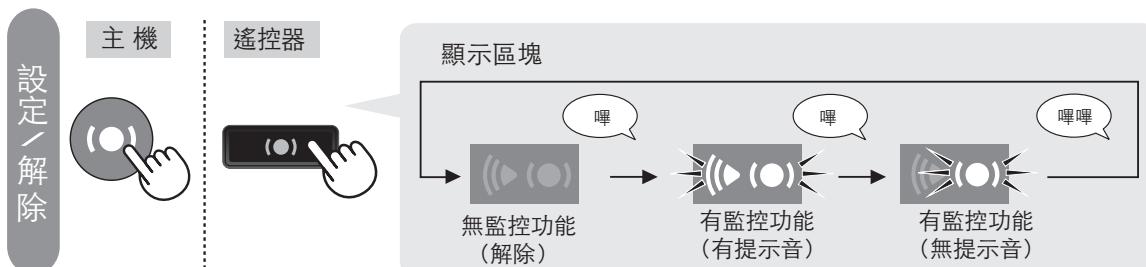
(續)

## 監控功能

※本功能可以讓您瞭解房間的狀況。本產品無法降低室溫，無法調節濕度。

如設定了監控功能，感測器會檢測到房間的溫度、濕度等需要注意的狀態，並以指示燈的顏色及聲音通知您。有「高溫、高濕監控」和「乾燥、低溫監控」兩種監控模式運轉。

※也可將提示音設定為靜音。

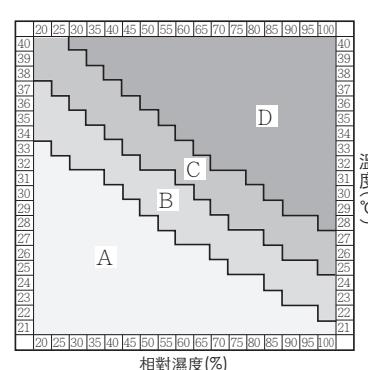
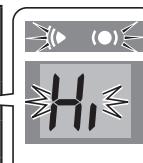


### 高溫、高濕監控

如出現高溫、高濕等情況，會以指示燈和聲音提示。當出現以下表格中的溫濕度範圍B~D時，暖風或足部暖氣運轉無法啟動。暖風或足部暖氣在運轉過程中，將自動切換至送風運轉。

<顯示區塊>

監控燈 (●)	提示音	室內環境	運轉時風量	溫濕度區域 (下表)
紅色閃爍	嗶嗶嗶嗶……(30秒鐘)	高溫、高濕	風量6級(送風)	D
紅色	嗶嗶嗶嗶 - 嘶嗶嗶嗶 - (30秒鐘)		設定風量 (送風)	C
橙色	無		設定風量	B
黃綠色	無	稍微高溫、高濕	非高溫、高濕	A



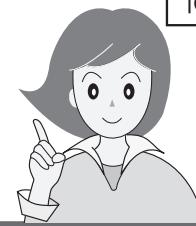
建議依照室內環境，降低室溫或補充水分。

日常生活中的防中暑指南（來源：日本生物氣象學會主頁）

溫度基準	應該注意 生活活動標準	注意事項
D 危險	所有的生活活動 引發的危險性	老年人在安靜狀態下也會發生危險，儘量避免外出，並移動到清涼的室內。
C 嚴重警戒		外出時避開烈日，在室內注意勿使室溫上升。
B 警戒	中等程度以上的生活 活動引發的危險性	在運動和劇烈作業時，需定期充分地休息。
A 注意	強烈的生活活動 引發的危險性	一般情況下危險性很小，但在劇烈運動和重體力勞動時會發生危險。

注意

- 並非防中暑功能，請將此功能作為輔助使用。
- 在設定監控功能過程中，如按下離子模式按鈕，將按照所選擇的離子模式風量運轉。



根據產品的設置場所（冷暖氣、除濕機、加濕機附近）與使用環境，有時可能無法準確檢測溫濕度。

#### 關於停止狀態下的監控功能

- 即使在運轉停止狀態下按下監控按鈕，也可設定監控功能。  
在運轉停止狀態下設定監控功能時，以風量1級送風的同時監控功能開始工作，操作區塊的風量指示燈1（藍色）閃爍。

操作區塊



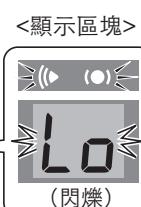
中

- 如因外出等原因而長時間不使用時，請解除監控功能，或將插頭從插座拔出。
- 當提示音響起時，按下任意按鈕提示音即暫停，請在提示音停止後再進行監控功能的解除等操作。

## 乾燥、低溫監控

如果溫濕度達到容易滋生病毒的狀態，會以指示燈和提示音提示。

監控指示燈 (●)	提示音	室內環境	運轉時的風量	溫濕度區域 (下表)
紅色閃爍	嘩嘩嘩嘩 (1次)	低濕、低溫	設定風量	(3)
黃綠色	無	非低濕、低溫		(1)+(2)



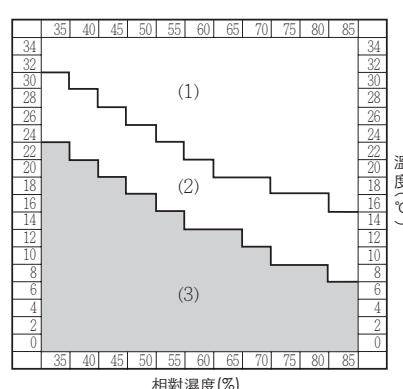
低溫、低濕環境為病毒的易生存環境，因此建議根據室內環境，提高室溫或給環境加濕。

資料提供：仙台市莊司內科小兒科醫院院長莊司真先生

右邊表格	絕對濕度 (* 4)	病毒生存環境	存活率 (* 5)
(1)	超過11g	病毒難以生存的環境	0%—數%
(2)	11g以下	病毒可能生存的環境	5%
(3)	7g以下	病毒適於生存的環境	20%

\* 4 絶對濕度是指與室溫無關， $1m^3$ 體積的空氣中包含的水蒸氣的量，用克表示。另一方面，一般的天氣預報等所使用的濕度稱為相對濕度，表示對於在某種溫度上的飽和水蒸氣量，此時的空氣中水蒸氣的比率，用百分比表示。因此，即使是同樣的相對濕度60%，在15°C時絕對濕度約為8g，30°C時絕對濕度約為18g，是有差別的。

\* 5 空氣中釋放出來的病毒在不同環境下6小時後的存活率。



#### 注意

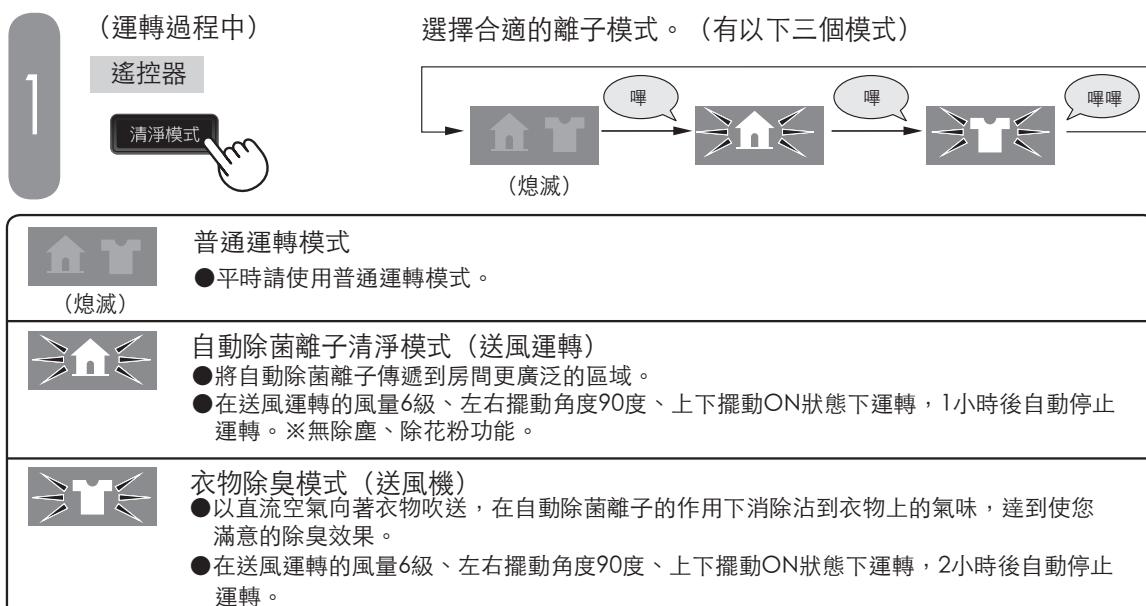
- 提示易於病毒生存的乾燥、低溫狀態，並非提示病毒本身的存在。
- 即使「綠色」的監控指示燈亮起，也不保證可以預防感染。

總之，請注意在平常的日常生活中，創造能夠預防感染的環境。

# 便利功能 (續)

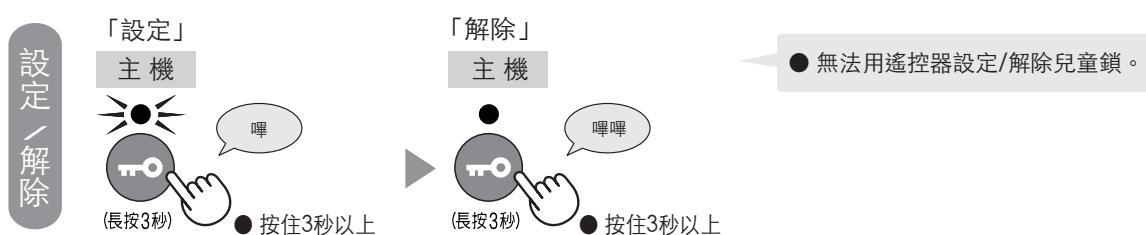
## 離子模式運轉

所有運轉模式下都會產生自動除菌離子。  
※自動除菌離子清淨模式、衣服除臭模式自動切換至送風運轉。



- 使用衣物除臭模式時，請在運轉前安裝主機時，將直流空氣正對著衣物安裝。  
將欲除臭物件放置於主機正前方，可有效除臭。
- 當在自動除菌離子清淨模式、衣物除臭模式下運轉過程中變更暖風／足部暖氣、風量、計時器、上下左右擺動角度時，將切換至普通運轉模式。

## 兒童鎖



- 注意
- 即使設定了兒童鎖，考慮到安全性和使用性，可進行以下操作。
- [運轉過程中] 運轉按鈕「關閉」  
兒童鎖的解除
- [運轉停止時] 兒童鎖的解除

## 注意



保養時，請務必使機器停止運轉，待主機充分冷卻並將插頭從插座拔下後進行。

【會引起燙傷、觸電或外傷】

# 保養

## 主機

大約1個月1次

用柔軟的抹布擦拭表面。

污垢難以清除時 汚垢難以清除時 然後再仔細擦拭，以免有清潔劑殘留。

在保養主機和過濾器時，請勿使用如下物品。  
(會損傷表面，或液體流入機器內部(精密部件)引發故障)

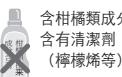


稀釋劑  
揮發油  
酒精



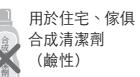
去油  
去油  
去油

烤箱清潔劑  
去污粉  
漂白劑



含柑橘類成分

含有清潔劑  
(檸檬烯等)



用於住宅、傢俱

合成清潔劑  
(鹼性)



噴霧式清潔劑  
金屬刷子

## 過濾器

※位於左右兩側。  
請對左右兩側進行保養。

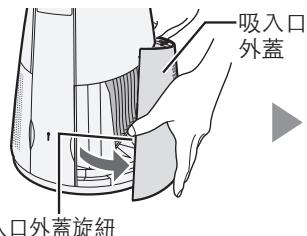
大約1個月1次

為維持離子濃度，需對過濾器進行保養。即使過濾器的保養燈沒有亮起，但如果過濾器被灰塵堵塞，也請對過濾器進行保養。

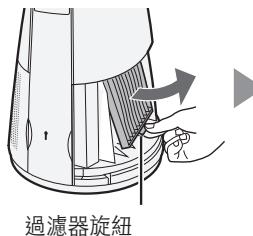
### 1 停止運轉，拔出插頭。

※如您在使用暖風運轉或足部暖氣運轉，請在主機充分冷卻後進行。

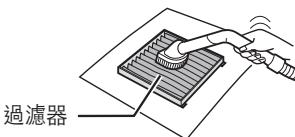
① 拉出背部的旋鈕，  
卸下吸入口外蓋。



② 將過濾器旋鈕拉至前方拆下



③ 用吸塵器將灰塵清除乾淨。  
●在下面鋪上報紙等，以免弄髒四周。

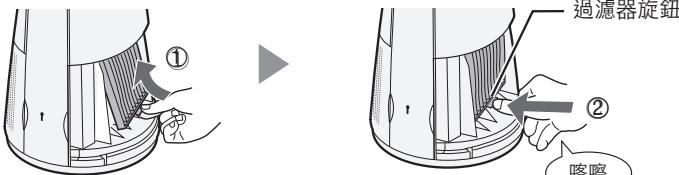


●髒汙嚴重時，請用水洗淨，  
並在陰涼處晾乾。

### 2 將過濾器的上部沿主機的導軌條從下由上插入。

② 按壓下旋鈕部分。

(按壓旋鈕，直到聽到喀嚓響聲)  
※左右的過濾器是相同的。



### 3 安裝吸入口外蓋

※左右外蓋形狀不同。



先將前側(出風口一側)裝上，  
聽到喀嚓響聲後再按壓下後側  
(旋鈕一側)。

### 4 插入插頭，按住重設按鈕3秒以上。

#### 主機



●聽到「嗶」響聲，指示燈熄滅。  
●即使指示燈沒有亮起，保養後  
也請長按重設按鈕，直到聽到  
「嗶」響聲。

## 注意



更換元件時，務必停止運轉，待主機充分冷卻後，再從插座拔掉插頭進行操作。

【會引起燙傷、觸電或外傷】

# 保養 (續)

## 元件 (電極部分)

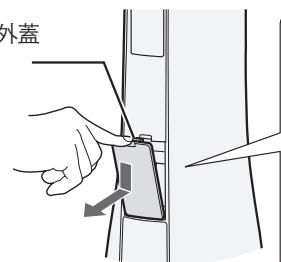
大約6個月 1次 (1天24小時使用時)

請使用附帶的元件清潔刷和市售棉棒清除元件電極部分黏著的灰塵。

1 停止運轉，拔出插頭。  
※如您在使用暖風運轉或足部暖氣運轉，請待主機充分冷卻後進行。

① 將元件蓋的鉤子取下，取下外蓋。

元件外蓋  
鉤子



② 將元件支架沿箭頭方向拔出。

元件支架



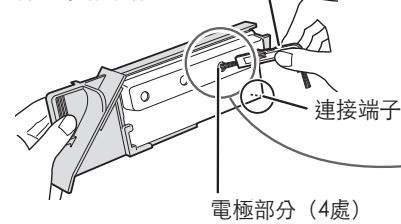
2

清潔電極部分。

請在元件支架安裝狀態下清潔。

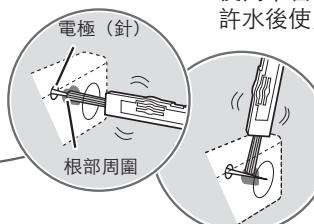
3

元件支架清潔刷



髒汙嚴重時

使用市售棉棒進行保養，將棉棒頭蘸少許水後使用。

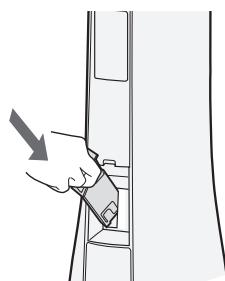


清潔前

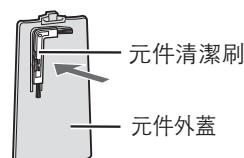
清潔後

4

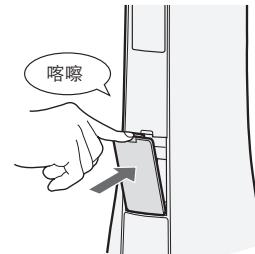
① 將元件支架插入主機。



② 將元件清潔刷裝在  
元件外蓋上。



③ 元件外蓋



注意

- 請勿用手指觸摸電極部分。（可能造成傷害）
- 請勿使電極變形。（會引發故障）
- 髒汙難以清除時，請將市售棉棒蘸少許水，再進行保養。

# 自動除菌離子交換元件的更換

產生器如果總作業時間超過約17,500小時（如果產品每天使用時間為24小時，那麼大約為2年），產生器交換元件（自動除菌離子產生器交換元件）更換指示燈會閃爍以提示您更換設備的時間到了。

- 元件的更換時間與使用的風量無關。

使用時間	顯示	資訊
開始使用		
大約17,500小時 (每天24小時運行時， 大約2年後)	產生器交換元件（自動除菌 離子產生器交換元件） 更換指示燈閃爍（紅色） 	●建議更換自動除菌離子 交換元件
大約19,000小時 (每天24小時運行時， 大約2年2個月後)	產生器交換元件（自動除菌 離子產生器交換元件） 更換指示燈更快速地 閃爍（紅色） 	●自動除菌離子交換元件停止運行。 ●更換自動除菌離子交換元件。
更換自動除菌離子產 生器交換元件後	產生器交換元件（自動除菌 離子產生器交換元件） 更換指示燈不點亮 	●可以操作。

中文

## 更換自動除菌離子交換元件

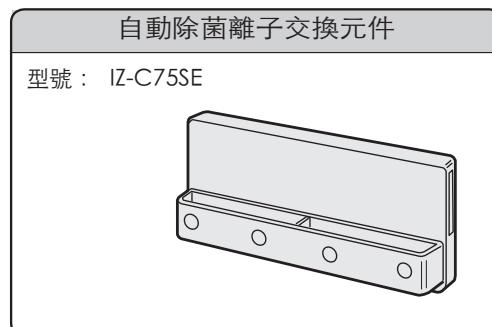
### <廢棄處置>

請嚴格遵循當地法律的相關規定對失效的自動除菌離子交換元件進行廢棄處置。

#### -材料-

外殼：聚苯乙烯

元件：聚對苯二甲酸乙二酯（PBT），電器零件





# 規格

電 源	AC 110V 60Hz			
外型尺寸(mm)	寬260×長270×高720			
重 量(kg)	約6.6			
電源線長度(m)	約1.8			
運 轉 模 式	暖風運轉		送風運轉	
高濃度自動除菌離子25000 所需地板面積(標準)※1	(10.0m <sup>2</sup> )		(13.2m <sup>2</sup> )	
風 量 切 換	風量6級	風量1級	風量6級	風量1級
消耗功率(W) ※2	1200	520	20	5.5
運 轉 音(dB)	42	24	49	24
定 時 器	開：1、2、4、6個小時 關：1、2、4、6個小時			
安 全 裝 置	運轉自動停止裝置・電流保險絲(10 A×2, 2.5 A×1)・ 溫度過高防止器(暖風熱變電阻・恒溫器×2)			

※1 將此產品靠牆放置，以風量6級運轉時(無上下、左右擺動)，地面面積的標準為在房間的中心點附近(距離地板1.2m)  
可以測量出吹向空中的離子數為25,000個/m<sup>3</sup>的面積。

※2 「暖風」風量最大運轉時(有上下、左右擺動)為1270W(當為室溫15°C未滿風量自動模式時)

## 元件更換方法

### 1 停止運轉，拔出插頭。

※如您在使用暖風運轉或足部暖氣運轉，請待主機充分冷卻後進行。

① 將元件外蓋的鉤子  
取下，取下外蓋。

② 將元件支架沿箭頭  
方向拔出。

③ 同時按箭頭方向按壓正面與背面，  
將元件從元件支架取下。

### 2

① 將新元件安裝在元件  
支架上。

② 將元件支架插入主機。

③ 安裝元件外蓋。

### 3

4 插入插頭，進行運轉操作，確認產生器元件更換指示燈是否熄滅。

#### 注意

- 更換後，會清晰聽到「唧」的一聲(產生自動除菌離子的聲音)，這是更新元件的緣故，並非異常。
- 請勿觸碰連接端子(第18頁)。(會引發故障)

# 這種時候？

請查閱「常見問題」(C-2)。

這種時候	請查看	參考頁
無運轉 •顯示區塊/操作區塊指示燈未亮起	●插頭是否插好，家裡的保險絲與斷路器有無斷掉。	—
•插頭是否插好，家裡的保險絲與斷路器有無斷掉。	●是否設定了兒童鎖？ 請解除兒童鎖。	C-15
•顯示區塊的暖氣運轉燈（橙色）與操作區塊的風量指示燈6（橙色）閃爍。	●產品有無傾斜？ (運轉自動停止裝置啟動)	C-5
•不出暖風	●在暖風（自動）運轉狀態下，室溫是否過高？（超過26°C） ●監控運轉狀態下，室溫及濕度是否過高？	C-10 C-13
吹出來的風很弱	●出風口是否被堵塞？ ●吸入口的過濾器是否被雜物與灰塵堵塞？	C-5 C-16
產生器元件更換燈（紅色）閃爍	●自動除菌離子產生元件的更換時期。 ⇒請更換新元件。 ●如超過元件更換期，產生器元件更換指示燈（紅色）將快速閃爍。	C-18 C-18
過濾器保養燈（橙色）亮起	●請保養過濾器。 ●按下重設鍵了嗎？ ⇒請長按3秒以上。	C-16 C-16
定時關機指示燈（白色）與計時器指示燈的「H」閃爍	●啟動暖風運轉/足部暖氣運轉是否超過8小時？ (由於有防止忘記關閉功能，大約在8小時後將自動停止) ●定時開機狀態下，開啟暖風運轉/足部暖氣運轉是否超過兩個小時？ (由於有防止忘記關閉功能，大約在2小時後將自動停止)	C-5 C-9 C-5 C-12
監控燈（橙色）亮起，或監控燈（紅色）亮起並閃爍，數字顯示如下： (閃爍) 	●按照監控功能的提示顯示。 ⇒建議根據室內環境調整溫度和濕度。	C-13 C-14
發出「喀喀」的聲音	●為電子零件的動作音，並非故障。	—
出風口發出「嘰、嘰、嘰」或「唧－唧－唧－」的聲音	●根據房間的環境，自動除菌離子的放電音會變大或變小，有時甚至聽不到，但自動除菌離子的效應是不變的。	—
發出「啪啦啪啦」的聲音	●吸入口的過濾器有無堆積雜物和灰塵？ ⇒請保養過濾器。	C-16



在委託修理及諮詢前，  
請再調查一次。



## 這種時候

## 請確認

參考頁

氣味	出風口的風有氣味	●購買後開始使用，產品內部有氣味，但在使用過程中氣味會消失。 ●自動除菌離子產生時，會產生微量的臭氧，所以出風口處會有氣味，但這與森林等自然界裡存在的臭氧等量，對健康不會產生影響。	— —
	遙控器不工作	●配送的乾電池是為您最初使用而準備的，短期內會消耗完。 ●電池是否正確安裝？ ●電池是否消耗完？ ⇒請更換電池。 ●遙控器與接收部位之間是否存在障礙物？ ●是否設定了兒童鎖？（顯示區塊會顯示「CL」1秒鐘） ⇒請解除兒童鎖。	C-8 C-8 C-8 C-15
擺動	無法執行上下/左右擺動操作	●運轉開始時的大約10秒鐘無法執行上下擺動操作。 ●是否設定了兒童鎖？ ⇒請解除兒童鎖。 ●打開上下左右擺動，等待20多秒仍不執行左右擺動或風向板無動作時，請立即從插座拔掉插頭，然後聯繫您購買本產品的銷售店或「客戶諮詢窗口」。	C-11 C-15 C-11
	U3	●無法產生自動除菌離子。 ⇒請保養元件的電極部分。	C-17
數字顯示	U5	●出風口是否被堵塞？ ●吸入口的過濾器有無堆積雜物和灰塵？ ⇒請保養過濾器。	C-5 C-16
	E9 E8	●元件是否正確插入？ ⇒取出元件再次插入到底，再一次執行運轉操作。	C-17
	CL CL CS	●請拔出插頭，大約1分鐘後再度插入，再一次執行運轉操作。	—
	CL	●是否設定了兒童鎖？ ⇒請解除兒童鎖，然後進行操作。	C-15

### 暖風運轉標準

隔熱材料	混凝土住宅	木造住宅
無	最大約2坪 (6.9 m <sup>2</sup> )	最大約1.5坪 (4.9 m <sup>2</sup> )
50mm	最大約4坪 (12.9 m <sup>2</sup> )	最大約3坪 (8.6 m <sup>2</sup> )

※此標準依據一般社團法人日本電機工業會的統一標準制定。  
在室內外溫差低於15°C的地區，按照1坪= 3.3 m<sup>2</sup>（以50Hz為基準）  
計算。



IG-GH1T

## 備忘錄

中文



C-22



涼暖離子清淨機

IG-GH1T

For Taiwan customers only.  
僅適用於台灣客戶。

## 售後服務

感謝您的愛護，本公司產品售後服務由超視堺客戶服務中心負責

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：鴻海精密工業股份有限公司  
進口商地址：新北市土城區中山路66號  
客戶服務專線：0809-090-510



\*IGH1T-1\*  
Printed in China  
TINSJA234KKRZ 16G- ①

使用說明書