



# 三菱除濕機

形名

## MJ-EV250HM-TW

### 使用說明書

#### 特點

- 變頻實現更強除濕力 快速除濕最效率
- 配合環境調節電力 節能運轉不浪費
- 超靜 34 分貝 夜間使用也不擾眠



### 目錄

● 推薦本機的使用方法	2
● 除濕機的特徵	3
● 安全上請務必遵守之事項	4
● 注意事項	6
● 除濕時應注意的事項	7
● 各部名稱與功能	8
本體 / 操作部 / 變頻器指示燈 / 液晶顯示	
● 準備	12
● 移動時	13
<hr/>	
● 要乾燥衣物時	14
標準 / 夜間乾衣	
● 乾燥衣物的要點	15
● 要除濕時	16
節能自動	
強・弱・自動濕控	
● 要抑制浴室發生霉菌時（浴室抑菌）	18
● 要清潔空氣時（空氣清淨）	19
● 定時的設定	20
定時關機 / 定時開機	
● 自動擺葉操作方法	22
● 使用兒童安全鎖模式	23
● 內部乾燥運轉行程	24
● 排水	25
● 連續排水	27
<hr/>	
● 保養	28
● 消耗品的更換	29
● 保管與廢棄	29
● 懷疑是否故障時？	30
● 規格	封底

使用前

使用方法

這個時候

# 推薦本機的使用方法

## 要乾燥衣服時

要自動運轉時

●標準

▶ 14 頁

要降低送風噪音並執行自動運轉時

●夜間乾衣

▶ 14 頁

要連續運轉時

●強

▶ 17 頁



乾燥衣物的要點  
15 頁

## 要除濕時

要設定濕度時

●節能自動

▶ 16 頁

要自動運轉時

●自動濕控

▶ 17 頁

要連續運轉時

●強

▶ 17 頁

要降低送風噪音並執行連續運轉時

●弱

▶ 17 頁



## 擔心浴室中的霉菌時

●浴室抑菌

▶ 18 頁



## 要清潔空氣時

●空氣清淨

▶ 19 頁

# 除濕機的特徵

## ● 運轉中，有時溫度會上升 2~6°C。

除濕機沒有冷房能力。而且運轉中時會發熱，所以室溫有時會上升 2~6°C。

除濕機會吹出熱風是正常現象，並非故障。

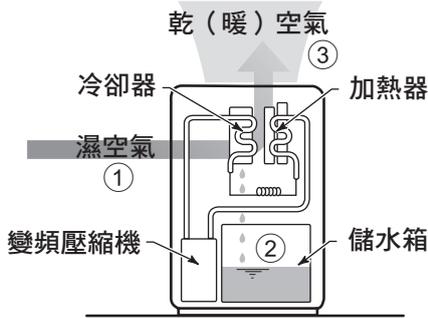
(冬天溫度低時，有時所吹出的風會比體溫還低，所以不覺得風是暖的)

### 除濕原理

將冰水倒入杯中，會令杯子周圍的空氣變冷，杯子表面因而產生水滴。

除濕機就是利用這種原理來除去濕氣。

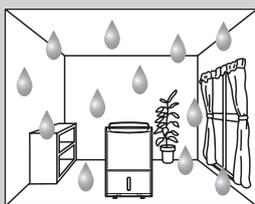
- ① 利用冷卻器將室內空氣變冷，並將濕空氣變成水滴
  - ② 水滴滴落儲水箱中。
  - ③ 除濕過的空氣再經加熱器變暖後送出。
- 依照以上步驟反覆地除去屋內的濕氣。



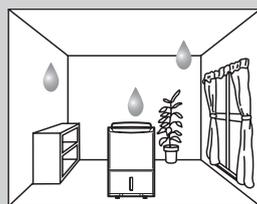
## ● 冬天的除濕量會變少。

當溫度或濕度下降時，除濕量就會變少。

在低溫的冬季，即便濕度高，如右圖所示，除濕量比起梅雨季節還是會大幅減少。儲水箱不容易積水，並非故障。



梅雨季 (夏季)



冬季

## ● 除霜運轉：

當室溫約在 15°C 時，內部則進行自動除霜。

除霜運轉時，最多每隔 60 分運轉一次，壓縮機停止進行送風運轉來除霜。

## ● 變頻器

變頻器是控制壓縮機馬達轉速的裝置。在操作開始後或其他情況時，會立即以高馬達轉速執行強除濕。並在濕度穩定下來時降低馬達轉速來維持較節能運轉。

## ● 可運轉的室溫為 5 ~ 40°C。

但，若室溫超過約 35°C 時，會變成送風運轉或風量增強。因本體內部的溫度會升高，為保護裝置產生作用之故。只要停止擺葉的擺動、垂直使用擺葉，即可讓本體內部降溫。

● 若室溫低於 5°C 時，為防止已除濕的水結凍，會變成送風運轉。

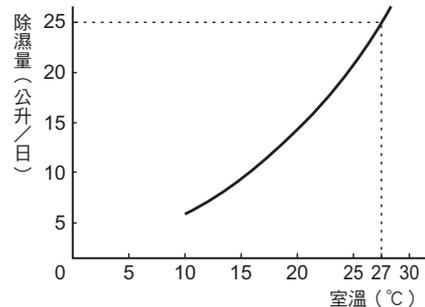
## ● 有時候室內濕度計的顯示濕度和除濕機的濕度顯示會不一樣。

因為除濕機和濕度計的放置場所不同，濕度顯示也不一樣。此外，每個地方依空氣流通不同，也會造成濕度不同，可參考下列。

〈原因〉

1. 溫度、濕度本身就不同每個地方都一樣
2. 放置場所都不同
3. 每個濕度計的精準度不同

< 濕度 60%、「強」送風模式下所測得的數值 >



- 圖表的除濕量是在固定室溫或溫度下測量的數值，會與實際的使用條件有異。
- 規格的「除濕能力」是指室溫 27°C 時的除濕量。**封底**
- 除濕量因運轉行程而有所差異。

# 安全上請務必遵守之事項

使用錯誤時可能導致之危險及其程度，以下列各警告標誌區分說明

本文中所使用各標誌意義如下。



**警告**

因操作錯誤，而可能造成死亡或重傷。



**注意**

使用方法錯誤時可能導致傷害或房屋傢俱等損害。



禁止



禁止分解



禁止煙火



禁止淋水



遵照指示



拔掉插頭

(標示於機體上)



注意內有旋轉物

## 警告

運轉或停止除濕時不要直接拔去及插入插頭

會導致火災、觸電。



禁止

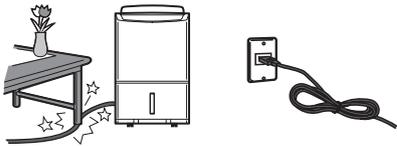
請勿連接電線或使用延長線及多孔插座

會導致火災、觸電、發熱。



禁止

請勿損害電源線或電源插頭



禁止

請勿自行改裝，或將其纏扎、扭曲、彎曲、壓以重物或加熱。在電源線根部呈彎曲狀態時，請勿使用。

電源線損壞後，請逕洽各服務站加以更換，以避免引起火災或觸電事故。

(也請注意勿讓寵物將電源線抓咬損傷。)

入風口或出風口不可伸入細長物等撥弄擺葉



禁止

因內部風扇高速運轉，會有導致受傷或故障的危險。

請勿自行修理、分解、改裝

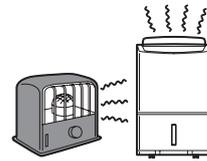


禁止分解

會導致火災、觸電

有修理必要時，請逕洽各服務站。封底

請勿靠近各發熱器(烤箱、電熱器等)



禁止煙火

樹脂部分如果溶化，會有火災的危險。

電源插頭灰塵擦拭完畢時，請確實再次插好



確實插好

接觸不完全若有空隙則容易附著灰塵，可能會引起火災或觸電

使用 AC110V 15A 以上的專用插座



交流 110V

若使用 110V 以外的插座可能導致火災、觸電。

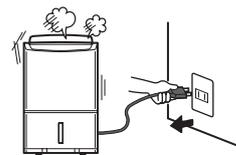
請把儲水箱內所積存的水倒掉



倒掉

若誤飲或用於其他用途，可能導致疾病或意外事故。

異常時(有焦味等)，請停止運轉拔去電源插頭



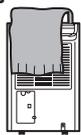
異常時拔去

異常時若持續運轉，則可能會導致火災、觸電。請即洽各服務站。封底

# 注意

出風口或背面吸入口請勿以布、毯子類鋪蓋

通風不良會導致火災、發熱。



請勿乘於、坐於、靠於除濕機上

除濕機腳輪易滑動傾倒，造成傷害。



除濕機上請勿放置花瓶等裝水容器

因內部浸水、電氣絕緣體易惡化，導致觸電、漏電火災。



請勿置於陽光直射或雨淋處所（屋內專用）

會導致過熱或觸電、漏電火災。



請勿在櫥櫃或傢俱有空隙或狹小空間使用

若通風不良易引起火災、發熱。



燃燒器請不要放置在出風口附近

易造成燃燒器具的故障。



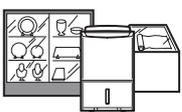
請勿置於大量使用藥品場所（醫院、工廠、實驗室、美容院等）

空氣中所含藥品或溶劑會使除濕動作不良，導致漏水造成傢俱浸濕等。此外，空氣中所含藥品或溶劑會損壞本機（機身出現裂縫）並使儲水箱中的水發生滲漏，造成傢俱浸濕等。



請勿用於食品、美術品、學術資料之保存等特殊用途。

會降低保存品的品質。



排水管四周如果在 0°C 以下，則無法連續排水

水管內部會因為結冰，而導致除濕水會漏出而浸濕傢俱等。

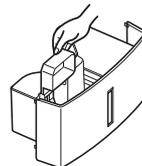


請勿置於油、可燃性氣體易外洩處

萬一外洩積存在除濕機周圍，很可能引起火災。



請勿將浮筒、浮筒部的保麗龍拆下



如拆下則儲水箱一旦滿水位，運轉亦不會停止，可能造成傢俱浸濕形成觸電或漏電。

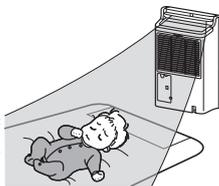
請勿置於易浸到水之處使用

浸濕時易引起漏電火災或觸電。



出風口不要直接對著人體吹

出風口長時間直接對人體吹會造成身體不適及脫水現象。



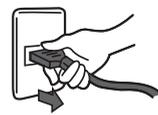
請置於水平安全穩固的場所

除濕機傾倒會導致內部水漏出，浸濕傢俱並引起漏電火災或觸電。



請握住電源插頭再拔下

若以拉扯電源線方式拔下插頭，可能會使電源線破損，導致短路、觸電火災的危險。



移動前，請先停止運轉再倒掉儲水箱的水

儲水箱漏水會浸濕傢俱等造成觸電或漏電。



## ⚠ 注意

將儲水箱的水倒掉之後，握好把手利用滑動輪移動



握住手把

若傾倒等會造成地板的損害。

連續排水時，請注意排水管是否彎折或高度落差等，確保能使排水通暢



把水倒乾淨

除濕機的水漏出可能浸濕傢俱等。

收藏後，若再重新使用或連續排水及長時間使用時，請至少二週檢查一次



檢查

排水管內若阻塞異物或污垢易造成過熱或漏水。

若是屋內牆壁脆弱或傢俱易受損，請注意龜裂或皺痕



注意

打掃時請先停止運轉再拔去插頭



因運轉中內部擺葉高速回轉，易造成傷害。

拔掉插頭

若長時間不使用時，請別忘記將插頭拔下



拔掉插頭

以免造成漏電火災或觸電。

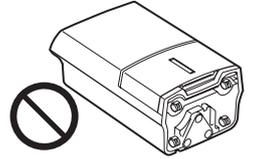
## 注意事項

### ● 除濕機請勿橫置

橫置時儲水箱內的水會浸濕機體產生故障。如有以上情形請洽各服務站。

### ● 搬運或放置時切勿將本機平放

會產生故障。



※ 緊急處理方法，當發現產品冒煙異味時，請立即拔掉電源線，並通知各服務站。

※ 若電源線損壞時，必須由製造廠或有維修資格的人員更換，或通知各服務站，以避免危險。

# 除濕時應注意的事項

除濕前先把儲水箱的水倒乾淨

除濕運轉時請把門及窗戶關閉

想乾燥衣物時

用脫水機脫乾水分後，皺紋拉平後再晾。將自動出風的擺葉，對準要晾的衣物。衣物最好保持距離，以確保良好通風。

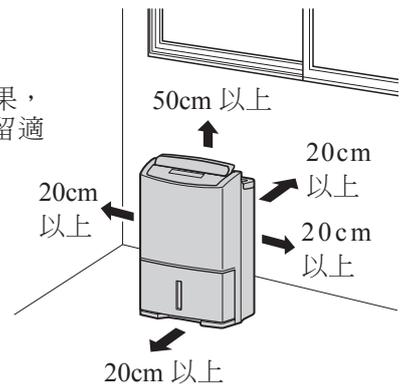


冬天若使用暖爐使室溫維持在 16 度以上時，衣物會乾得更快

- 衣物的乾衣時間依衣物種類、室溫之條件不同而有所差異，低溫時所需乾燥時間為常溫時之兩倍。（低溫時指約 10 度左右、常溫時指約 20 度以上）
- 強風會從本體上方右側吹出。

設置場所的位置

要有良好的除濕效果，請於除濕機周圍保留適當的空間。

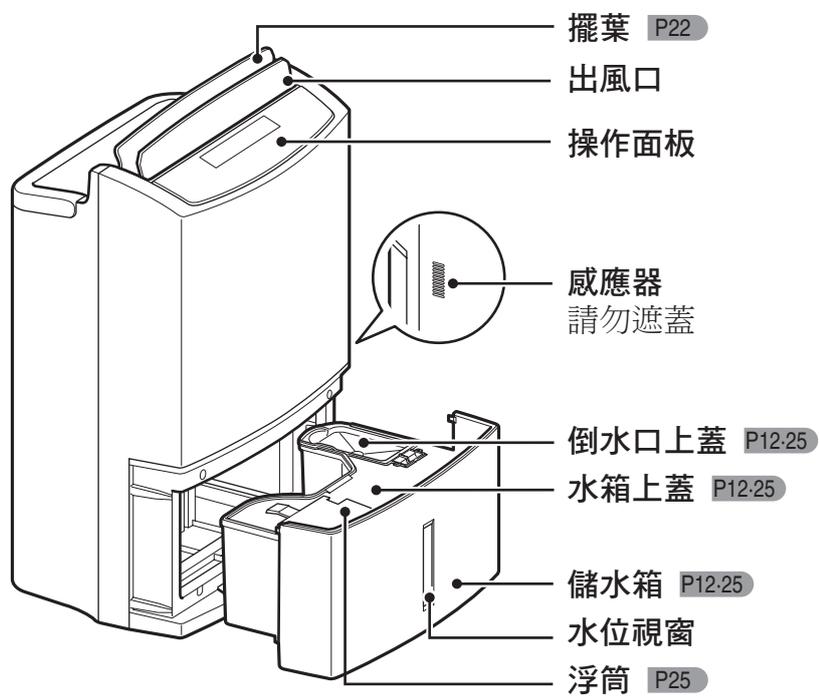


運轉有聲響時

運轉時會有些微振動和噪音。可以在本體底下放置地毯等物防止噪音。如此也可避免榻榻米及地毯的凹陷。

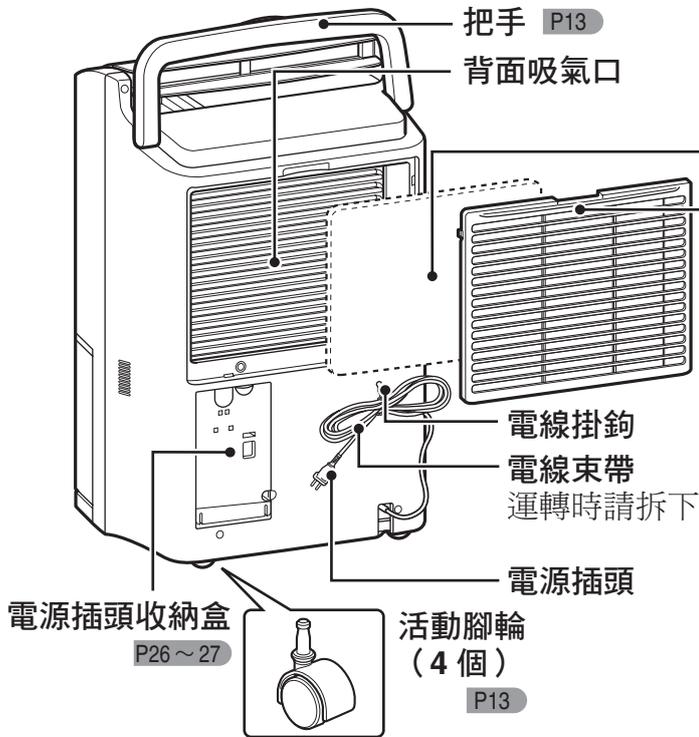
# 各部名稱與功能

## 正面



購買時，若有發現儲水箱中有殘留的水，這是工廠內進行除濕測試時所留下的，並非異常。

# 背面



PM2.5 抗菌消臭濾網 P12-28 ~ 29

前置濾網 P12-28

由藍色的除菌濾網和白色的集塵濾網所構成的雙重過濾網，請勿分解〈除菌性能試驗機關〉  
日本紡織檢查協會〈試驗方法為 JIS L1902〉

使用前

## 附件

### ● PM2.5 抗菌消臭濾網

(下文簡稱為“PM2.5 抗菌消臭濾網”。)

購買本機時，PM2.5 抗菌消臭濾網隨本機附送。  
請在使用本機前進行安裝。

P12



交換用 PM2.5 抗菌消臭濾網  
• 形號：MJPR-18WXFT

P29

### 何謂“PM2.5 抗菌消臭濾網”？

PM2.5 抗菌消臭濾網具有兩層結構：由白色的吸塵濾網和藍色的除臭濾網組成。

<吸塵濾網>

網眼很細的濾網可捕捉花粉\* 和灰塵。

\* 花粉直徑：約 10-100 $\mu$ m

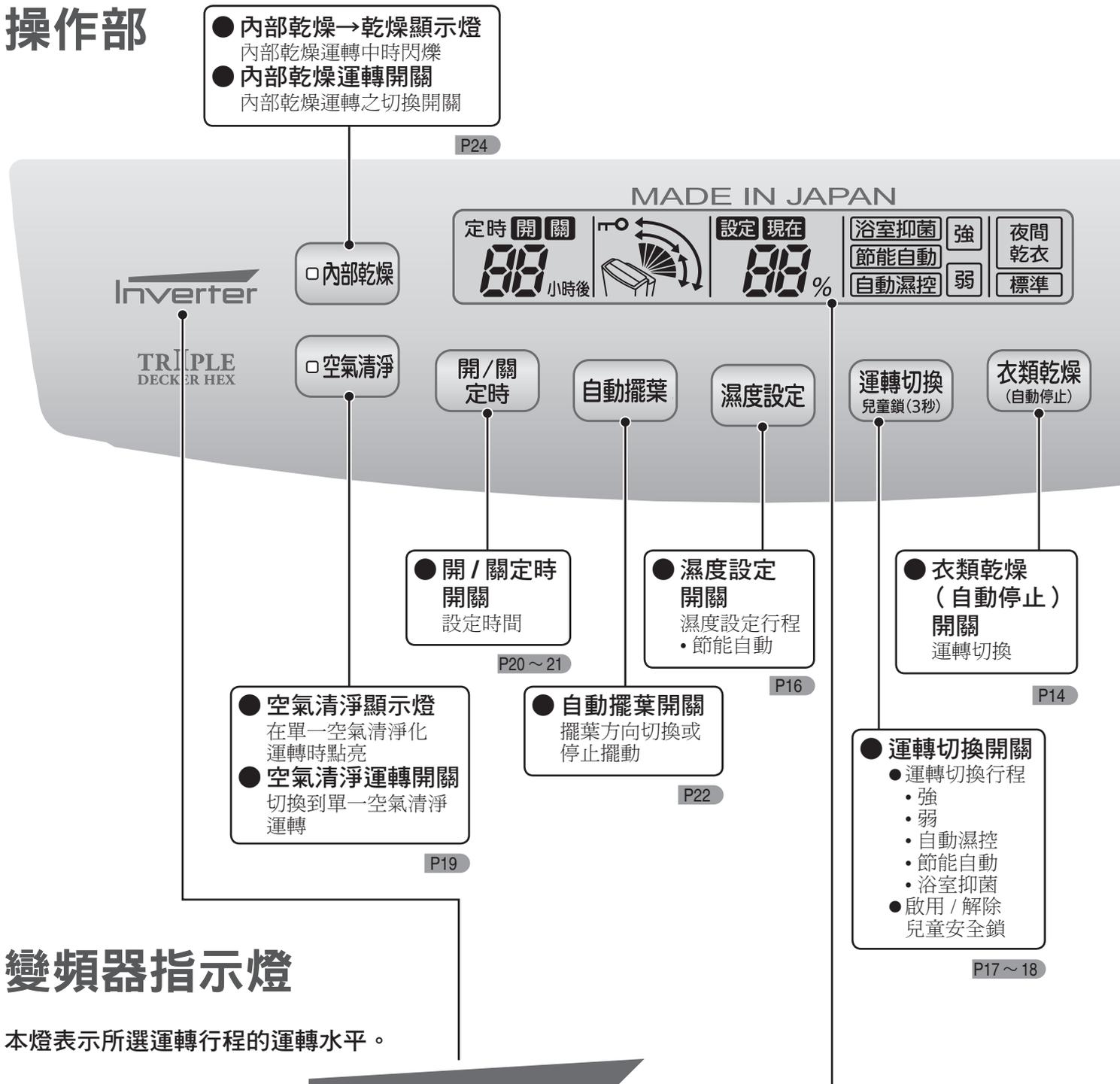
< PM2.5 抗菌消臭濾網 >

將特殊除臭劑·抗菌劑(抗過敏·抗病毒·除菌)添加入纖維內。

此濾網無法去除香煙煙霧和煙霧中的有毒氣體(如一氧化碳等)。

# 本體 / 操作部 / 液晶顯示

## 操作部



## 變頻器指示燈

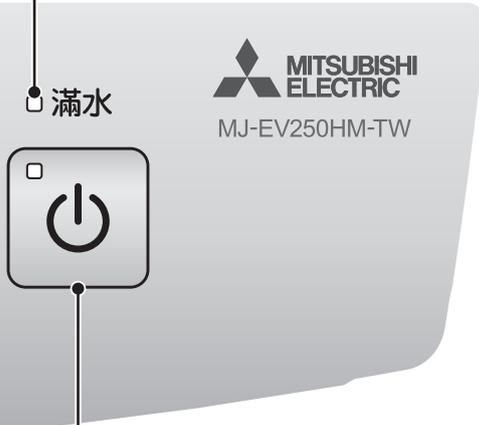
本燈表示所選運轉行程的運轉水平。



- 空氣清淨與內部乾燥期間、儲水箱已滿、以及發生故障時，指示燈不會亮燈。

● **滿水指示燈**  
儲水箱滿指示燈會亮

P25



● **電源指示燈**  
運轉時燈會亮

● **電源關 / 開**  
運轉停止 / 啟動開關

P14

以選擇 8 種運轉行程

- 標準
  - 夜間乾衣
  - 強
  - 弱
  - 自動濕控
  - 節能自動
  - 浴室抑菌
  - 空氣清淨
- 所有機種均有除濕與空氣清淨的功能。
- 僅執行空氣清淨運轉。除濕功能停用。

## 液晶顯示器

- 說明 液晶面版 顯示內容
- 按下任意開關時，液晶顯示背光會亮起並持續約 10 秒。

● **兒童安全鎖顯示**  
兒童安全鎖啟用時顯示

P23

● **運轉顯示**  
顯示運轉中的行程

P16 ~ 18



● **定時顯示**  
表示定時開機 / 關機的時間

P20 ~ 21

● **擺葉方向顯示**  
顯示擺葉方向

P22

● **濕度顯示**  
顯示目前大約的濕度  
**設定** ...顯示節能自動行程下設定的濕度  
**現在** ...顯示現在的濕度  
 僅顯示 30-80% 範圍  
 • 當濕度低於 30% 時：顯示「30%」。  
 • 當濕度高於 80% 時：顯示「80%」。

P3

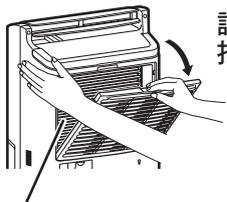
# 準備

## 安裝 PM2.5 抗菌消臭濾網

購買時 PM2.5 抗菌消臭濾網和本體包裝在一起。請先安裝至本體之後再使用。

### 1 從塑膠袋內取出 PM2.5 抗菌消臭濾網

### 2 拉開前置濾網



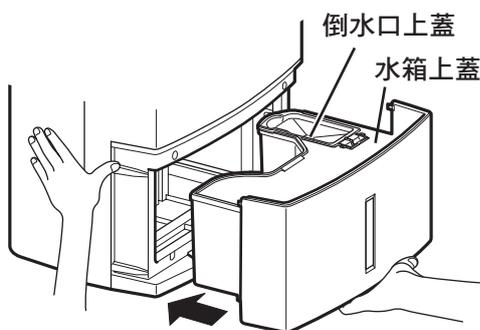
請向自己的方向拉出

即使機體內部金屬彈性而稍有變曲，性能上也毫無問題。

### 3 將電源插頭從電源插頭收納盒取出

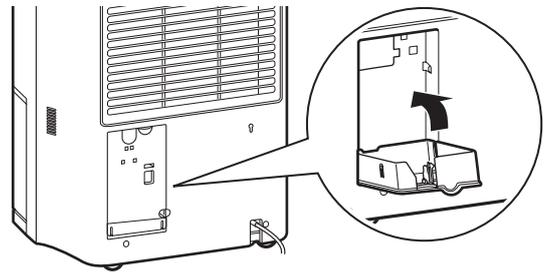


## 儲水箱的確認



請確認已將倒水口上蓋和水箱上蓋蓋好後，用兩手推入。

### 4 關閉電源插頭收納盒

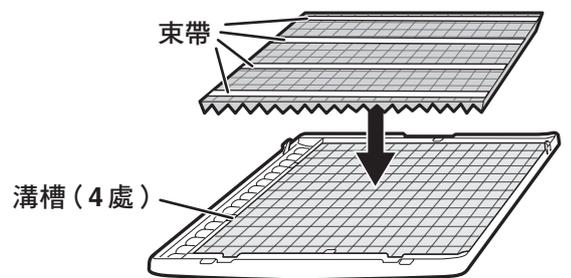


注意

- 使用時，請務必將電源插頭收納盒關閉。否則可能會造成破損。

### 5 安裝 PM2.5 抗菌消臭濾網

有束帶的那一面朝上，嵌入前置濾網的四個溝槽內



### 6 將前置濾網安裝到本體上

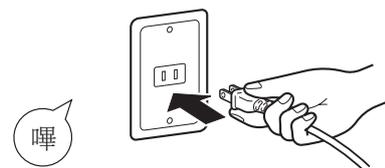


下部的卡榫插入機體內，有「喀嚓」一聲時，再壓下掛鉤。

注意

- 確保 PM2.5 抗菌消臭濾網已裝入本機。若未裝入，細小灰塵將會進入本機內部，從而引起故障。

## 電源插頭請妥善插入



請使用 AC 110V 電源

### ● 目前濕度顯示

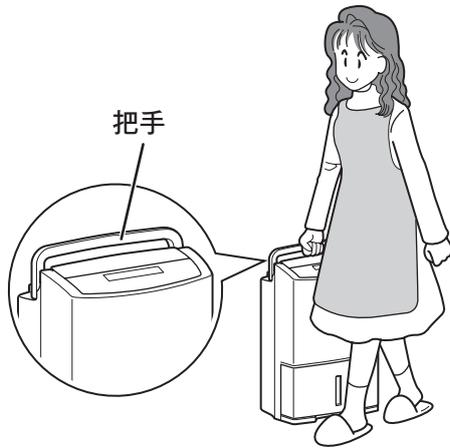
葉片打開時，會自動關閉

注意

- 請勿在電源插頭收納於電源插頭收納盒的狀態下直接使用。

# 移動時

## 請握好把手再移動



可使用腳輪移動。  
請先把儲水箱的水倒掉和確認擺葉已關閉後，再移動除濕機。

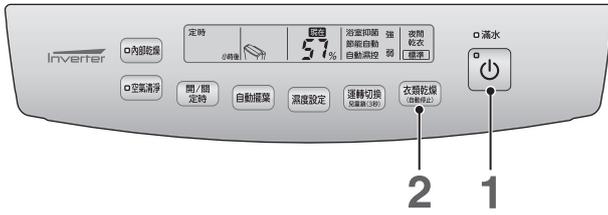
- 腳輪萬一有滑動不順時，請勿強行拖拉，以免傾倒。
- 請勿手持著擺葉而移動。

### 注意

- 搬動時請勿橫倒機體，會發生故障。
- 利用腳輪移動機體時，請平穩、定向的移動。
- 搬運時，若遇到門檻或階梯時，請抬高本機體後再行搬運，此外，為了避免傷害地毯表面，請勿在長毛地毯上移動滑輪。
- 電源線請勿捲到輪子裡，以免電源線破損。
- 請務必將電源插頭收納盒關閉。否則可能會造成破損。

# 要乾燥衣物時

以「標準」「夜間乾衣」運轉時，會推測至衣物乾燥的時間而自動停止。



## 1 按 嗶

- 運轉指示燈亮燈
- 顯示運轉模式
- 擺葉打開，開始送風

## 2 按 ，選擇運轉模式

- 每按一次，隨即切換運轉模式



請使用擺動擺葉，讓吹出的風可以遍及所有衣物。

P22

### 通知事項

- 「標準」「夜間乾衣」無法設定溫度。以「標準」「夜間乾衣」運轉時，按下濕度設定開關即可切換成「節能自動」運轉。 P16

## 要停止運轉時

### 按 嗶

- 運轉模式的顯示消失
- 變頻器指示燈熄滅

### 通知事項

- 設定為內部乾燥運轉（自動）時，在運轉停止後執行內部乾燥運轉。 P24

### 通知事項

- 運轉停止之後或插入電源插頭之後，壓縮機不會動（基於保護壓縮機）。打開運轉開關約 3 分鐘後開始除濕。當開始除濕時，運轉聲音會變大。
- 本除濕機會記憶運轉模式。即使拔掉電源插頭，或是電源切換至「關」，之後仍會比照上次相同的設定開始運轉。

### <衣物乾燥（自動停止）>

一邊監視室內濕度一邊控制風量，推測衣物乾燥的時間自動停止。

運轉時間約 1 小時，最長約 12 小時。

#### ● 標準

要衣物快乾時建議使用。

#### ● 夜間乾衣

感到運轉時的送風聲音擾人時建議使用。

乾燥時間比「標準」要長。

### 通知事項

- 運轉前請先排出儲水箱的水。衣物乾透前運轉可能會因為滿水而停止。
- 併用「定時關機運轉」時，運轉可能會在乾衣前停止。 P20
- 室溫在約 15°C 以下時，水分不易蒸發，衣物難以乾燥，因此本機可能會在運轉 1 小時左右後自動停止。此時，請使用「強」運轉。

## 乾燥衣物的要點

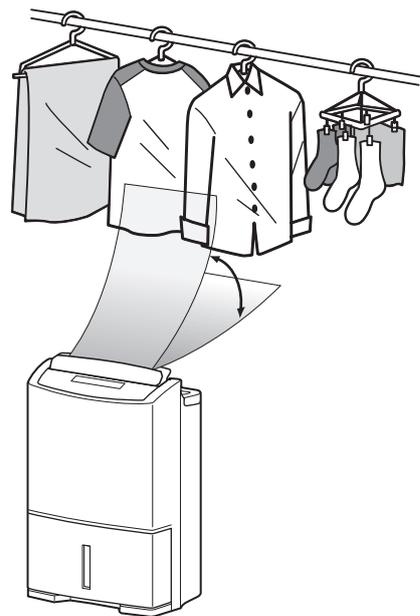
充分利用衣物乾燥運轉的特點，讓衣物儘快乾燥

### 晾衣方法

- 將衣物的皺折確實拉平
- 確保晾衣間隔以便於通風（概略間隔：約 5 cm）
- 不易乾燥的衣物、盡可能晾在吹到風的位置  
衣物厚重部位的乾燥時間會比較費時。

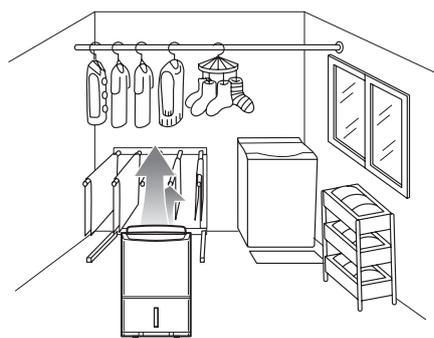
<以下情形的乾燥時間會比較長>

- 衣物較多時
- 室溫較低時 P3  
低溫時（約 10°C）的乾燥時間約為常溫時（約 20°C）的 2 倍。
- 房屋寬敞時



### 吹風的方法

- 使用擺動擺葉，讓風可以吹到所有衣物 P22  
吹不到風的部位，乾燥時間會比較長。
- 衣物量多時  
乾燥過程中更換晾衣位置，以便於可以吹到風。



### 關於晾衣物的房間

- 晾在小房間時，應緊閉門窗再進行除濕  
既可有效除濕，亦可儘早乾衣。
- 冬季等室溫低時  
併用暖器，讓室溫上升至約 16°C 以上，衣物較容易乾燥。

以下的天氣狀態，建議使用除濕機讓室內保持乾燥。

#### ● 陰雨天



濕度高的日子  
因水分不易蒸發，即使在室外晾衣，  
仍需相當的時間才能晾乾。

#### ● 花粉或砂塵多時



衣物晾置於室內，可防止花粉等髒污  
附著。

#### ● 白天不方便收衣時



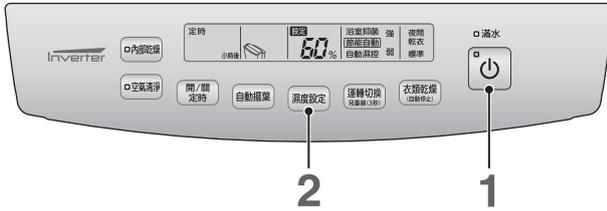
太陽下山後，室外空氣變冷，好不容  
易曬乾的衣物也會因為吸入濕氣而變  
得陰濕。

# 要除濕時

共有 5 種運轉模式可供選擇；「強」「弱」「自動濕控」「節能自動」「浴室抑菌」。  
(強·弱·自動濕控... P17、浴室抑菌... P18)

## 節能自動

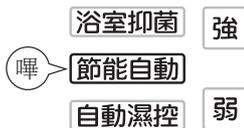
要設定濕度除濕時建議使用



1 按  嗶 P14

2 按 ，設定濕度

- 選擇的「節能自動」會以黑框顯示
- 顯示 **設定** 和現在的設定濕度



- 顯示 **設定** 中按下 ，每按一次即可切換設定濕度

70 → 65 → 60 → 55 → 50

- 3 秒後切換至現在濕度的顯示

通知事項

- 利用運轉切換開關也可以切換至「節能自動」。

### 要停止運轉時

按  嗶 P14

### ● 節能自動

為確保設定的濕度，自動切換風量後間歇性運轉。

- 現在濕度低於設定濕度時，即會停止除濕運轉（送風 / 擺葉皆停止）。高於設定濕度後再重新開始運轉。
- 電源「開」之後經過約 6 分鐘，無論室內濕度為何都會開始運轉。

通知事項

- 濕度有時會因為房門經常開關或房間的大小或狀態而遲遲無法下降。

### < 確認設定的濕度 >

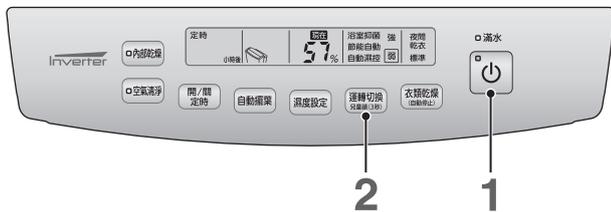
- 顯示 **設定** 後，顯示現在的設定濕度。

 按



約 3 秒鐘之後，切換至現在濕度的顯示。

# 強 · 弱 · 自動濕控



1 按  嗶 P14

2 按  運轉切換 (兒童鎖 (3秒))，選擇運轉模式

● 每按一次即切換運轉模式  
● 選擇的運轉模式會以黑框顯示

**通知事項**  
● 「強」「弱」「自動濕控」的模式無法設定濕度。要設定濕度時，請以「濕度設定」運轉。 P16

## 要停止運轉時

按  嗶 P14

### ● 強

以風量「強」連續運轉。壓縮機馬達轉速加快。需要強力除濕時建議使用。

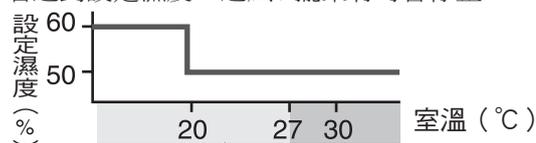
### ● 弱

以風量「弱」連續運轉。壓縮機馬達轉速減慢。需要降低送風聲音來除濕時建議使用。

### ● 自動濕控

為減輕潮濕所引起的不適感，自動的切換風量後進行間歇性運轉。室溫過高時，以送風來抑制室溫的上升。要保持舒適的濕度時建議使用。

● 若達到設定濕度，送風 / 擺葉有時會停止。



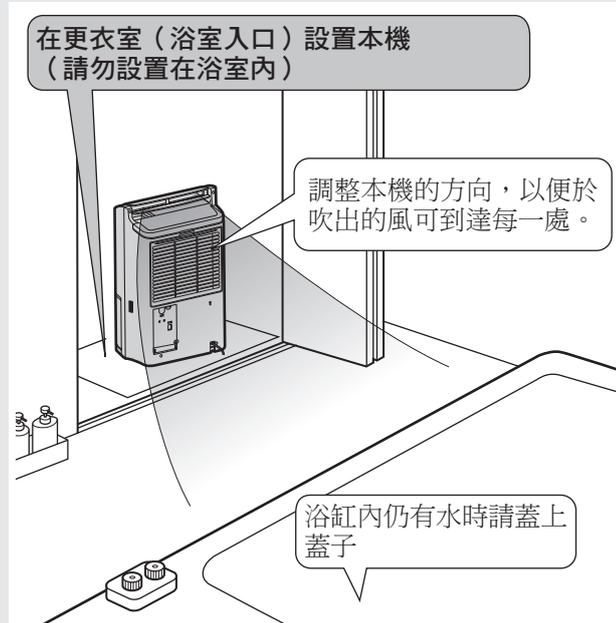
室溫低於 27°C 以下時，會配合室溫變更設定濕度除濕。

室溫高於 27°C 以上時，濕度 50% 以下會在除濕後進行送風，但不會除濕。濕度上升至 60% 之後會再次除濕。

# 要抑制浴室發生霉菌時（浴室抑菌）

利用此運轉可以在浴室使用後乾燥室內殘留的濕氣或水滴，抑制霉菌產生，可作為室內除霉對策使用。

## 設置方法



## 注意

請勿置於易浸到水之處使用  
浸濕時易引起漏電火災或觸電。

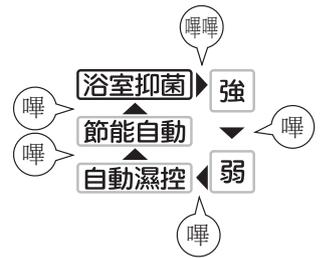
## 通知事項

- 運轉中，請先關閉房間門窗、不進行換氣，使用上會更具效果。
- 浴室寬敞時或會因浴室的地板、牆壁的材質而無法達到充分的效果。
- 容易積水的地方可能會殘留水滴。
- 有時會因為房間的條件或霉菌的種類而孳生霉菌。  
<例>浴室的容器底下等，室內廚櫃的深處、家具內側等空氣不易流動的場所
- 浴槽內側或容器底下等、風吹不到的地方無法乾燥。
- 已經孳生的霉菌、水垢或排水口的黏液皆無法除去。
- 併用「定時關機」時，運轉可能會在乾燥完成前停止。

## 準備 在更衣室設置除濕機

- 1 按 嗶 P14
- 2 按 運轉切換兒童鎖(3秒)，選擇「浴室抑菌」

- 每按一次即切換運轉模式
- 選擇的運轉模式會以黑框顯示



→開始運轉

- 約 4 ~ 12 小時後停止運轉  
運轉指示燈熄燈，運轉模式的顯示消失

- 為乾燥浴室地面，本機自動從送風口送風。要乾燥牆壁、天花板等位置時，可變更擺動方向。

P22

- 選擇擺動設定時，請先調整本機的面朝方向。
- 由於此為自動切換風量的運轉，因此無法設定風量，也無法併用其他運轉或設定濕度。

## 要中途解除運轉時

### ■ 中途需要結束運轉時



### ■ 要切換至其他運轉時

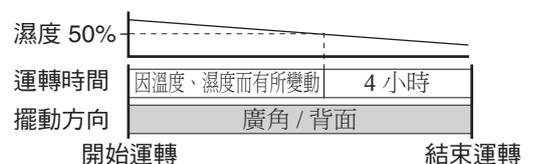


## 關於「浴室抑菌」運轉

除濕至濕度降至 50% 之後，會繼續運轉約 4 小時，即自動停止。運轉時間會因溫度、濕度而有所變動，最短約 4 小時（室溫 20°C 以下時約 6 小時），最長約 12 小時。

### 如何抑制霉菌的孳生？

將霉菌在菌絲體的狀態下乾燥，使新孢子（相當於植物的種子）無法生長。浴室抑菌運轉基於此原理。（但是，孢子抗乾燥能力很強。）

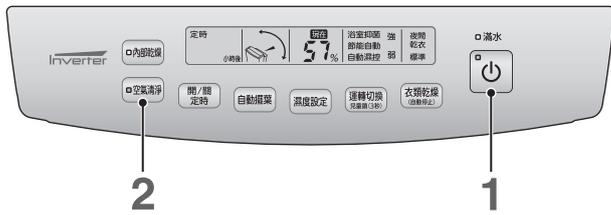


### “對黑霉的研究”

環境生物學研究所  
阿部惠子博士試驗數據

# 要清潔空氣時（空氣清淨）

只運轉空氣清淨。



1 按   P14

2 按  

- 空氣清淨指示燈燈亮。

## ● 空氣清淨

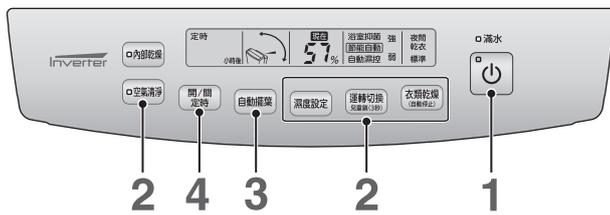
本機讓空氣通過前置濾網與 PM2.5 抗菌消臭濾網而將空氣清淨。除濕功能停用。

### 通知事項

- 在所有的模式中空氣均會通過 PM2.5 抗菌消臭濾網，即使空氣清淨指示燈沒亮起，也會進行空氣清淨。
- 濾網無法去除香菸煙霧及煙霧中像是一氧化碳的毒性物質。

# 定時的設定

**定時關機運轉** 可設定運轉時間 1-12 小時。  
請在電源「開」時設定。



## 定時關機設定

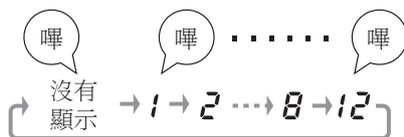
1 確認電源關 / 開為「開」 P14

2 運轉切換 P14 ~ 19

3 選擇擺葉的擺動方向 P22

4 設定運轉時間  按

- 按一次則顯示「1」「關」
- 每按一次則順序顯示 1 ~ 12 小時  
(連續按則會自動變換)



→ 定時關機 → 預約結束

濕度設定 (設定 60%)，按「廣角」按鍵  
設定 2 小時的範例



- 每經過一小時，剩餘的運轉時間會自動減少一小時。

- 設定時間一到，運轉會自動停止，擺葉自動關閉。

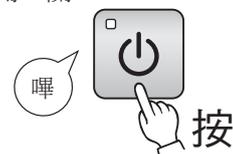
設定了內部乾燥運轉 (自動) 時，進行內部乾燥運轉。

P24

## 取消

想停止運轉時

按電源關 / 開 → 關



- 按電源關 / 開 → 關

取消定時關機設定，仍想繼續運轉時

按住開 / 關定時鍵至剩餘時間的顯示消失，則會恢復連續運轉。



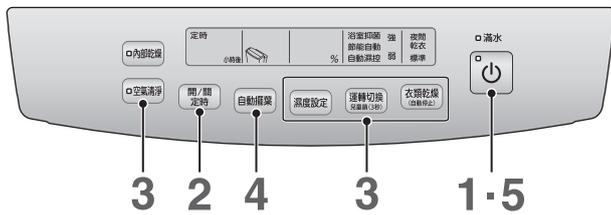
- 定時關機 → 取消

### 通知事項

- 請先排水再啟動。運轉中儲水箱滿水時，滿水燈亮起並且停止運轉。
- 時間設定，無法同時設定開和關。
- 如果與定時關機運轉同時使用，標準運轉、夜間乾衣運轉和浴室抑菌運轉可能會在衣物或浴室乾燥之前停止。
- 內部乾燥運轉中，無法設定定時關機。

## 定時開機運轉

可於 1-12 小時內，設定自動運轉時間。  
請於電源「關」時設定。



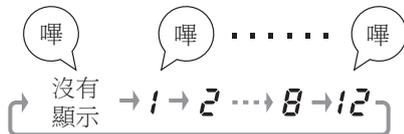
## 定時開機設定

### 1 確認電源關 / 開為「關」 P14

### 2 設定運轉啟動時間



- 按一次則運轉行程及「!」閃爍，並顯示「開」
- 每按一次則順序顯示 1 ~ 12 小時  
(連續按則會自動變換)

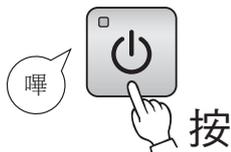


### 3 運轉切換 P14 ~ 19

可選擇設定內部乾燥運轉 (自動) P24

### 4 選擇擺葉的擺動方向 P22

### 5 按下電源關 / 開確定設定時間



- 時間顯示 → 燈亮  
→ 啟動時間預約完成

如果時間顯示及運轉行程閃爍，表示電源關 / 開忘記按了。  
(警報 → 「嘩嘩」響一分鐘)

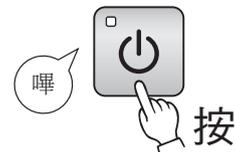
按濕度設定 (設定 60%)、擺葉「廣角」、五小時後節能自動啟動範例



- 每經過一小時，會顯示剩餘的時間，每次遞減一小時。
- 所設定時間一到後，運轉自動開始

## 取消

按電源關 / 開 → 關



- 定時開機設定取消

### 通知事項

- 內部乾燥運轉中，若設定定時開機，即解除內部乾燥運轉。
- 市售定時插頭，無法設定定時開機運轉。

# 自動擺葉（螢幕顯示說明）操作方法

自動擺葉可以配合使用的用途、目的，有 4 種選擇方式

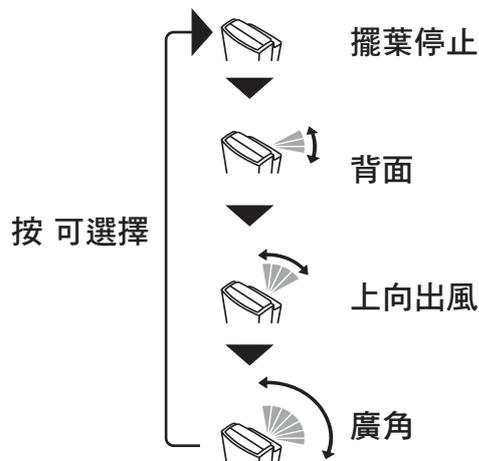


自動擺葉

嗶

按

- 自動擺葉開啟
- 螢幕上顯示擺葉方向



電源插頭拔下再插上後，自動擺葉會停止。

顯示擺葉擺動的範圍  
(擺葉的動作和螢幕動作並不一致。)

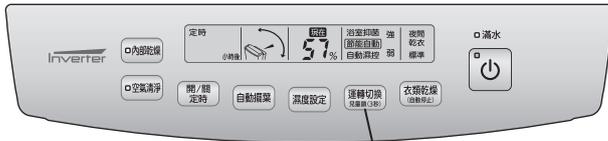
使用時機	建議使用行程	擺葉說明
將葉片調至希望角度上	● 擺葉停止 	擺葉顯示螢幕會消失。 想把擺葉的角度調至希望的角度，用手調整擺葉角度。
櫥櫃等除濕時	● 背面 	擺葉擺動將風量送至本機背面。
衣物乾燥時	● 上向出風 	自動切換擺葉擺動速度，讓衣物平均受風。  若以一定速度擺動時，與上方比較背面的受風時間較短，所以如左圖之 30° 間則為緩慢運轉。
室內全面除濕時	● 廣角 	將風量送至室內各個角落，由上方擺動至背面方面。

## 通知事項

- 吹出風的音量因吹出方向的不同而有所變化。
- 為了執行定位作業，出風口最多會停止 8 秒的時間後，再開始進行運轉。
- 若手或物品觸摸擺葉時，擺葉角度會改變，請按方向按鍵重新設定擺葉方向。

# 使用兒童安全鎖模式

您可以鎖定這些開關。  
要阻止兒童運轉本機時，請使用此功能。



運轉切換  
兒童鎖 (3秒)

按住 3 秒鐘以上



- 出現兒童安全鎖顯示。

(例)



- 如果在電源開關關閉時鎖定了本機。  
即使啟動電源，本機也不會打開。液晶顯示背光與兒童安全鎖顯示會閃爍。
- 如果在電源開關打開時鎖定了本機。  
即使關閉電源，本機也不會關閉。只有兒童安全鎖顯示在閃爍。

通知事項

- 設定了兒童安全鎖模式時，僅可運轉兒童安全鎖開關。其他開關均無法運轉；要運轉這些開關時，請解除兒童安全鎖功能。
- 拔下並再次插入電源插頭後，兒童安全鎖被取消。

## 要解除兒童安全鎖時

按住 **運轉切換 兒童鎖 (3秒)** 3 秒鐘以上。

- 兒童安全鎖顯示消失。

(例)



# 內部乾燥運轉行程

將本體內部的濕氣乾燥，抑制冷卻器產生黴菌。  
使用除濕功能後，建議使用內部乾燥運轉。

## 自動運轉

各種運轉結束後每次進行內部乾燥運轉。



電源「開」時按下

- 內部乾燥運轉待機狀態  
(內部乾燥運轉燈亮燈)

除濕運轉終了後，內部乾燥運轉開始

- 內部乾燥運轉開始  
內部乾燥指示燈閃爍，濕度表示燈熄擺葉垂直停止

內部乾燥運轉

- 內部乾燥運轉終了  
內部乾燥燈熄，擺葉關閉

< 解除自動運轉時 >

電源「開」時，按下

內部乾燥指示燈熄燈)

## 手動運轉

只有按下開關時才進行內部乾燥運轉



電源「關」時按下

- 內部乾燥運轉開始  
內部乾燥指示燈閃爍，濕度表示燈熄擺葉垂直停止

內部乾燥運轉

- 內部乾燥運轉終了  
內部乾燥指示燈熄燈，擺葉關閉

## 中途停止內部乾燥運轉時

內部乾燥運轉中按下

按下

內部乾燥運轉停止，開始一般運轉。

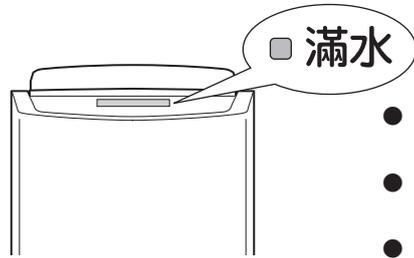
### 通知事項

- 將電源插頭拔掉後，自動運轉將解除。
- 內部已發生黴菌，是無法去除的，中途解除，將有可能得不到清淨的效果。
- 內部乾燥運轉時，請勿關閉擺葉。會導致噪音。
- 為將本體內部之濕氣排出，有時會導致室內濕度升高。
- 因室溫或濕度，本機排出的濕氣可能看起來為白色。
- 排除之濕氣有時會有異味，這是因為濾網無法完全清除的異味成份被本體內部的水分所吸收。  
\*PM2.5 抗菌消臭濾網主要為過濾阿摩尼亞。
- 內部乾燥運轉中，無法設定定時關機。

# 排水

儲水箱滿水時（約 5.5 公升），會自動停止運轉，顯示燈會提醒您，請倒掉儲水箱內的水。

當儲水箱滿水時，「滿水指示燈」亮燈。

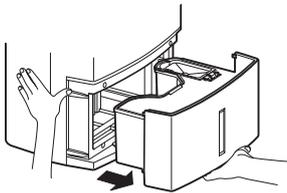


- 滿水指示燈亮燈  
(響起「嗶—嗶—嗶—」的聲音)
- 送風停止  
(擺葉停止)
- 液晶顯示消失

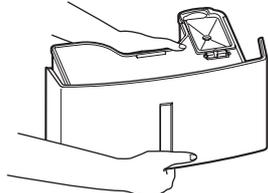
通知事項

- 倒掉水並裝回儲水箱後，滿水指示燈熄燈，重新開始運轉。
- 滿水指示燈亮燈中，不可執行電源「關/開」以外的其他操作。
- 定時關機運轉中，僅以滿水指示燈亮燈作為通知。  
<「夜間乾衣」運轉時>  
儲水箱一旦滿水即停止除濕，只會執行送風。  
滿水指示燈雖會亮燈，但不會響起任何聲音，即使取出儲水箱仍會繼續送風。

## 1 取出儲水箱



將儲水箱平穩拉出



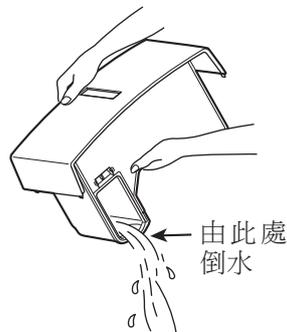
將儲水箱握住

## 2 打開倒水口上蓋，將水倒掉



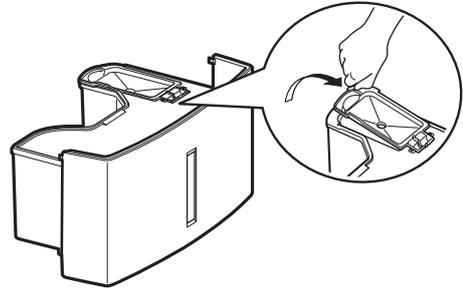
倒水口上蓋  
水箱上蓋

浮筒  
請不要把浮筒拿出或拆開

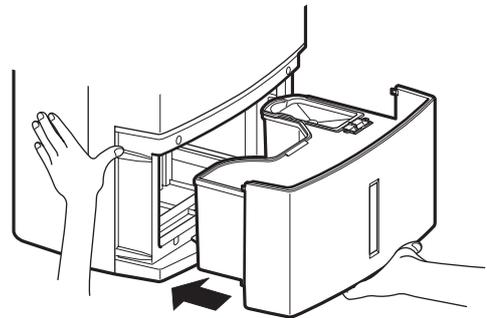


由此處  
倒水

## 3 閉合倒水口上蓋



## 4 檢查儲水箱，並將之推入機體中



請確實將倒水口上蓋、水箱上蓋蓋好，用兩手推入。  
(響起「嗶」聲)

- 請確實將倒水口上蓋、水箱上蓋蓋好，否則會造成無法取出儲水箱。
- 若儲水箱沒有依正確的方式裝入，「滿水」的顯示燈會亮起，此時無法運轉。

通知事項

- 若倒水口上蓋和水箱上蓋未確實關好，則儲水箱可能無法取出。
- 如果未正確安裝儲水箱，滿水指示燈會亮起，本機無法運轉。

注意

請不要把儲水箱的浮筒拿出來或拆開，否則會無法偵測水位而造成漏水的情況。

# 連續排水

如果除濕機附近有排水的地方，可以接上市售的普通水管（內徑 15mm），連續排水。連續排水可省去滿水倒水之麻煩，可供長時間運轉。

準備物品

- 市售水管（內徑 15mm）  
準備除濕機至排水處的長度

## 注意



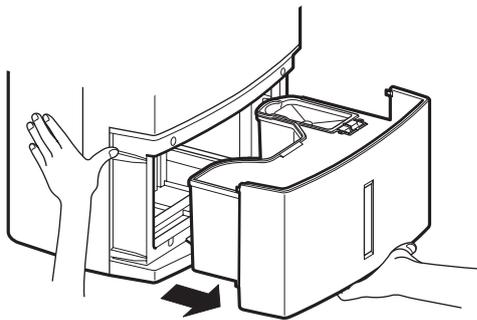
水管周圍如果為 0°C 以下時，請勿使用連續排水。  
水管內部的水會結冰，除濕水會漏出浸濕傢俱。



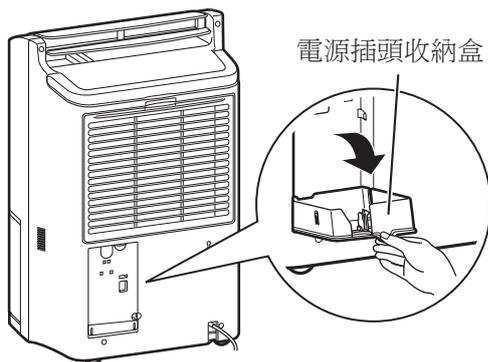
連續排水或長時未使用時，請至少二週檢查一次。  
排水管內若阻塞異物或污垢，易造成過熱或漏水。

準備 將運轉開關置於「關」，拔下電源插頭。

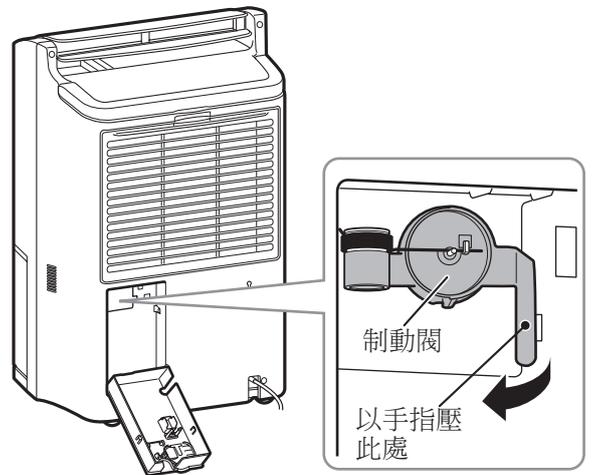
### 1 取出儲水箱



### 2 打開電源插頭收納盒

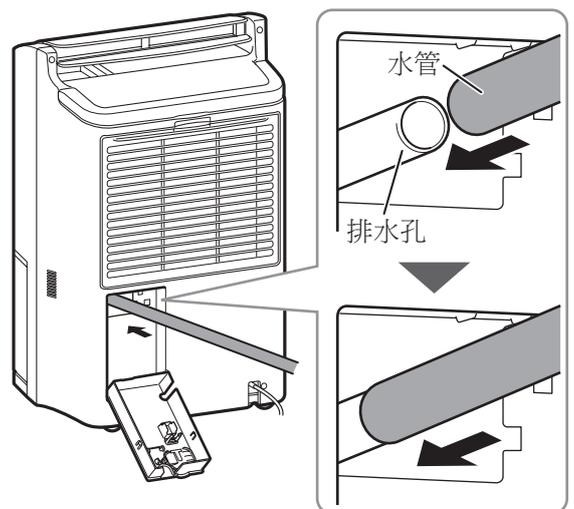


### 3 用手指拉排水孔的制動閥



### 4 將水管插入

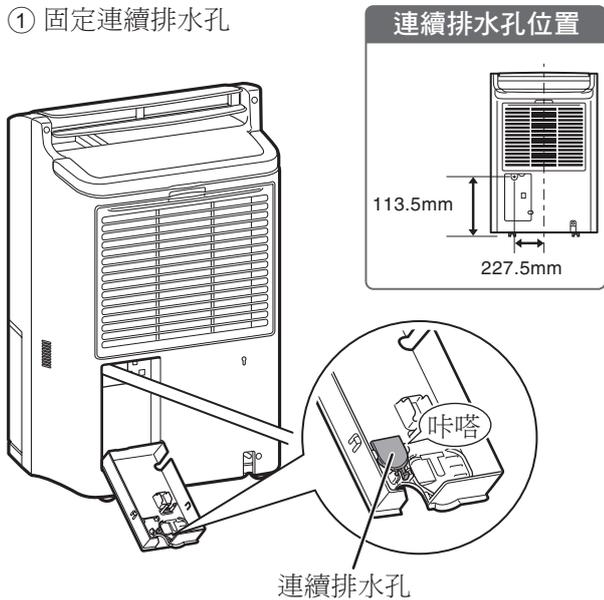
- ① 拉著制動閥，將市售水管（內徑 15mm）確實的壓入排水孔。



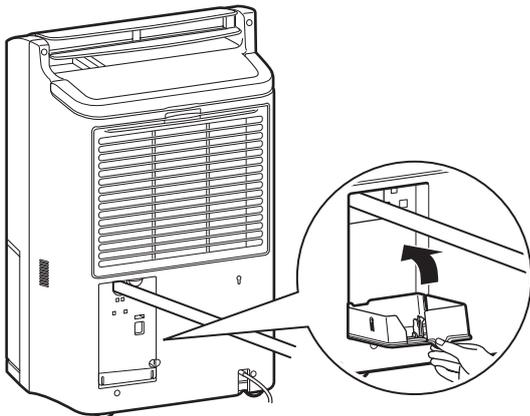
- ② 確認是否漏水。

## 5 關閉電源插頭收納盒

### ① 固定連續排水孔

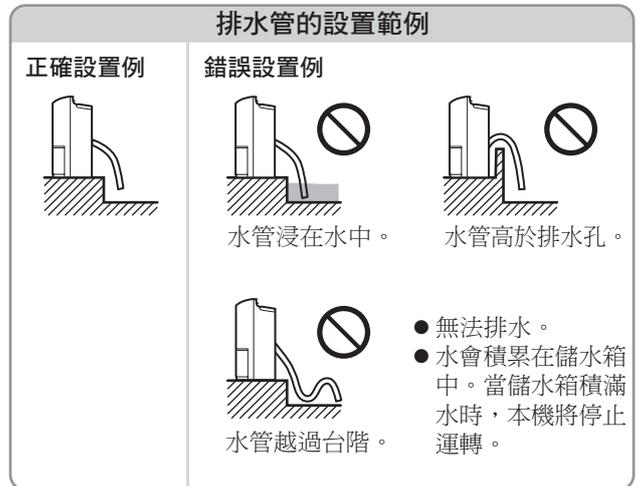


### ② 關閉電源插頭收納盒



## 6 將儲水箱裝好，並將水管前端置於排水處。

若未將儲水箱裝好，「滿水燈」點亮，則無法運轉。



### 注意

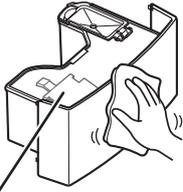
- 請確認水管的品質、是否折彎、鬆落。
- 水管難以插入時，將水管用水濕潤後插入。不可用油或潤滑劑塗抹。
- 請務必從電源插頭收納盒中取出電源插頭。
- 取消連續排水時，請拆下水管，放入儲水箱後使用。

# 保養

請勿使用清潔劑、熱交換器用洗淨劑、去污粉、化學抹布、汽油、揮發油、稀釋劑等。  
會損害儲水箱、機體，造成漏水。

## 污垢時

### 儲水箱・本體 以柔軟布擦拭



浮筒  
請勿取下



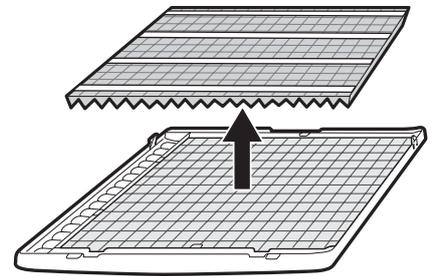
- 由於空氣中灰塵會造成倒水口上蓋及儲水箱內側發黑，若無法清除，以清水清洗後以乾布擦乾。
- 清理不徹底時，會造成儲水箱發霉。

## 每兩個星期一次

### 前置濾網、濾網

濾網因灰塵等而阻塞時，會影響除濕的效果。  
最好每兩個星期清掃一次。

- 1 拆下前置濾網 P12
- 2 拆下濾網

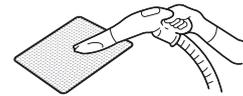


- 3 以吸塵器清理前置濾網上的污垢



特別髒時，請以清水或溫水清洗後晾乾。

- 4 以吸塵器清理濾網上的污垢



濾網無法水洗。  
如果髒了請更換濾網。

- 5 將濾網安裝到前置濾網上 P12

確保將濾網裝入本體。若未裝入，細小灰塵將會進入本機內部，從而引起故障。

- 6 將前置濾網安裝到本機上 P12

# 消耗品的更換

PM2.5 抗菌消臭濾網為消耗品。  
請定期更換濾網。

## PM2.5 抗菌除臭濾網之更換

PM2.5 抗菌除臭濾網為消耗品。  
如果髒了請務必更換新的濾網。  
(即使水洗也無法再次使用)

### 更換基準

PM2.5 抗菌除臭濾網因香菸、灰塵致使濾網變黃、變黑時。

PM2.5 抗菌除臭濾網的壽命基準為 6 個月。(會因使用狀況而有不同)

### 拆下前置濾網、更換濾網

拆裝方式 P12

### 另售 部件

交換用銀離子除菌消臭濾網  
● 形號 XXXXX-XXXXXX

請洽全省經銷商、服務站購買。

# 保管與廢棄

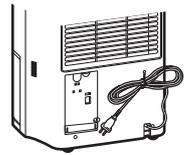
## 保管時

停止運轉後放置一天等本體內部餘水瀝乾後，請進行下列作業。

### 1 進行內部乾燥運轉 P24

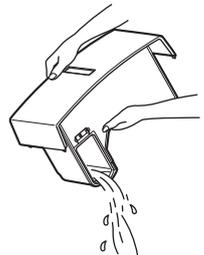
為預防本體內部發霉，建議進行內部乾燥運轉

### 2 電源線以束帶收掛好



### 3 排水 P25

將儲水箱內水倒掉並將殘留水份擦乾



### 4 清掃前置濾網 P28

用吸塵器吸取污垢



### 5 收藏方法

- 將機體充分乾燥後，用布等將灰擦乾淨。
- 請勿置於陽光直射處，並直立保管。

## 廢棄處理

請依當地廢棄物方式處理

- PM2.5 抗菌消臭濾網  
材質：PET、PS
- 本體  
無法分解請依當地塑膠廢棄物處理

# 懷疑是否故障時？

● 以下情況應並非故障。

狀況	原因・處理方法
吹出熱風	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 除濕後的空氣，會經過加熱器後再以暖和的風吹出。（無冷氣機效果）這並非故障。</li> </ul> <p>P3</p>
儲水箱中無水 除濕量很少	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 溫度和濕度是否過低。 請先確認目前濕度。若濕度過低，會降低除濕能力。（因冬季乾燥而使濕度降低，儲水箱中不易積存水。）這並非故障。</li> </ul> <p>P3</p>
不運轉（沒有風）停止運轉	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 電源插頭是否脫落。 → 請確實插好電源插頭。</li> </ul> <p>P12</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 出風口和吸氣口是否被蓋住。 請將出風口和吸氣口的遮蓋物移除。</li> </ul> <p>P5</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 是否以「自動濕控」「節能自動」運轉。 → 自動切換除濕、送風、停止。</li> </ul> <p>P16~17</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 是否以「浴室抑菌」運轉。 → 濕度下降後運轉即自動停止，最短會在4小時後停止。</li> </ul> <p>P18</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 前置濾網是否阻塞。 → 請依照「保養」所指示之方式清理乾淨。</li> </ul> <p>P28</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 是否以「標準」「夜間乾衣」運轉。 → 室溫降至約3°C以下時，運轉會在約1小時後停止。室溫若是太低，衣物的水分蒸發不易，濕度不會產生變化。</li> </ul> <p>P14</p>
短時間內停止	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 滿水燈是否亮起（儲水箱是否滿水）。 → 請將儲水箱中的水倒掉，再將儲水箱重新放好。</li> </ul> <p>P25</p>
<input type="checkbox"/> 滿水亮燈	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 儲水箱是否放置妥當。再將儲水箱重新放好。 → 請將儲水箱中的水倒掉。</li> </ul> <p>P12</p>
已經把電源「關」？ 機器仍在運轉	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 是否在「內部乾燥」運轉中。運轉結束後，會自動進入「內部乾燥」行程。</li> </ul> <p>P24</p>
無法達到所設定濕度	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 房間是否過大。 → 請依適用面積的範圍使用。</li> <li>● 窗戶和出入口的門是否開關次數過多。 → 儘可能使房間保持密閉狀態。</li> <li>● 是否使用汽油暖爐等會產生蒸氣的物品。</li> </ul> <p>封底</p>
除濕機所顯示的濕度和其他濕度計所顯示不同	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 即使是同樣的房間，也會因地點的不同濕度也會有差異，請把顯示濕度視為參考值。</li> </ul> <p>P3</p>
擺葉不按照所設定動作	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 請重新按自動擺葉按鈕開關。</li> </ul> <p>P22</p>
儲水箱中有液體或白色蒸氣痕跡	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 這是因為工廠內除濕測試時所殘留的水或水蒸氣，並非異常。</li> </ul>
倒水口上蓋或儲水箱內有類似黑色燒焦痕跡	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 為空氣中灰塵的污垢。 → 請參照維修保養清理。</li> </ul> <p>P28</p>

狀況		原因・處理方法
聲音	運轉聲音大有共振聲音	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 是否放置不當而致機體傾倒搖晃。 → 請在安全平穩的地方使用。 P5</li> <li>● 前置濾網是否阻塞。 → 請依照「保養」所指示之方式清理乾淨。 P28</li> <li>● 在木板或狹小房間運轉時容易有共振聲音。 → 可在機體下方鋪上軟墊，可減少共振聲音。 P7</li> </ul>
	使用中，聲音突然變大	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 壓縮機的馬達速度變化時和壓縮機剛啟動時（電源開啟約 3 分鐘後，或在節能自動、輕鬆濕控運轉中時）聲音會比較大。</li> </ul>
	吹出風的聲音大小不同	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 擺葉的角度不同，會讓聲音大小有所變化。 P22</li> </ul>
	發生『咻！咻！』聲『咯！咯！』異音時	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 是冷媒流動的聲音。 在開始運轉時、運轉中、運轉停止時，會有冷媒流動的聲音，當冷這是因為要保護壓縮機的緣故。</li> </ul>
	「篷」聲時而發生，時而停止（壓縮機不動）	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 是壓縮機啟動的聲音。 自動濕控、節能自動運轉時，因為會有不連續的運轉，所以會有壓縮機啟動的聲音，停止運轉或重新插電 3 分鐘內，壓縮機不會啟動，要保護壓縮機的緣故。 P14</li> </ul>
吹出的風有異味	剛開始使用時	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 因熱交換器的溫度急速上昇，瞬間會產生異味。</li> </ul>
	內部乾燥運轉中	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 所排出的濕氣會有異味。因為 PM2.5 抗菌消臭濾網無法除去的味道成分是正常的，會被本體內部的水分吸收。</li> </ul>
電源插頭或插座過熱		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 請停止使用，並與各服務站聯絡。</li> </ul>

### ● 錯誤顯示

錯誤顯示	原因・處理方法
A2, b1~b3 顯示	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 電源插頭是否確實插好。 → 請將插頭在插座上重新插好。 P12</li> </ul>
P4, Fb, FE 顯示	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 出風口是否蓋住。 → 請將遮蓋物移除並將插頭在插座上重新插好。 P5-12</li> <li>● 前置濾網是否阻塞。 → 請按照「保養」方式清理。 P28</li> </ul>
A6, A8, C1~C4, CA~CE, E0~E9, EA~EC, F0~F2, FC, Fd 顯示	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 故障 → 請拔下電源插頭，並立即連絡各服務站。</li> </ul>

- 如經以上處理方式，異常情況仍無法消失時，請拔下電插頭連絡各服務站。
- 如果附帶的電源線損壞，必須由製造商、其維修代理或類似具備資格的人員進行更換，以避免發生危險。
- 如果要重新插入電源插頭，請在拔下插頭後間隔 1 分鐘以上。

# 規格

型號	MJ-EV250HM-TW
電源	單相 110 V 60 Hz
除濕能力	24.8 L / 日
消耗電力	395 W
標準除濕坪數	14 ~ 29 坪
儲水箱容量	約 5.5 L 自動停止
重量	17.9 kg
外形尺寸 (高 × 寬 × 深)	630 mm × 410 mm × 299 mm
隨機附件	PM2.5 抗菌消臭濾網

- 除濕的面積標準，是根據 JEMA 規格 (JEM1411) 的數值。
- 除濕能力是室溫 27°C，相對濕度 60% 的條件下所運轉的數值，表示每天 (24 小時) 的除濕量。

設備名稱：除濕機		型號 (型式)：MJ-EV250HM-TW				
單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr <sup>+6</sup> )	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
1. 外殼元件	○	○	○	○	○	○
2. 馬達元件	○	○	○	○	○	○
3. 電路版元件	—	○	○	○	○	○
4. 蒸發器元件	○	○	○	○	○	○
5. 壓縮機元件	○	○	○	○	○	○

備註 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。  
 備註 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。  
 備註 3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。



家電品顧客服務站專線

**0800-55-30-30**

<http://www.MitsubishiElectric.com.tw>

本產品設計僅供台灣地區使用，並不適用其他地區。於台灣以外的其他地區，恕不提供維修服務。



敬告愛用者：

為保障您的權益，請將隨貨內附之保證書，填妥資料並加蓋經銷商店章。並請妥為保存，以便能於保障期內享受免費之售後服務，謝謝！  
有關售後服務相關查詢資訊，請詳閱隨貨內附之保證書。

製造廠商：三菱電機ホーム機器株式会社

製造地址：日本国埼玉県深谷市小前田1728-1

台灣三菱電機網址：<http://www.MitsubishiElectric.com.tw>

**台灣三菱電機股份有限公司**

台北市中山北路六段 88 號 11 樓

(02)2835-3030

ZT936Z212H01