

使用說明書

鹼性離子整水器

家庭用

型號

TK-AJ01



目錄

安全注意事項	2
使用須知	5
確認本體與配件	6
安裝前	7
確認水龍頭的形狀	8
安裝濾水部	10
設置本體	18
安裝後的確認	23
測量水質 (pH 值)	25
各部名稱與功能	27
使用方法 (開啟水流)	29
維修保養	36
更換濾芯	38
停電、停水時	40
本體移機時	40
顯示這一類顯示燈時	42
是不是故障?	43
常見問題 (Q&A)	46
規格	50
選購品	51

本台鹼性離子整水器

更換用濾芯

型號：TK-CJ01C1

更換方式 (參閱第 38 頁)

非常感謝您選購 Panasonic 的產品。

■ 使用前請詳閱本說明書，詳閱說明書後再正確安全使用。

■ 特別是「安全注意事項」(參閱第 2 ~ 4 頁)，請務必在使用前詳細閱讀。



安全注意事項

請務必遵守

以下說明務必遵守的事項，以免造成人員受傷以及財產受損。

■ 以錯誤的方法使用時，依據可能引起之危害或損害的程度，安全注意事項可分類為：

■ 以下圖示用來說明應遵守事項之內容。（下圖為圖示之範例）



警告

「可能致死或受重傷之虞的內容」。



表示「應禁止」之內容



注意

「可能有受輕傷或財產受損之虞的內容」。



表示「應執行」之內容



警告

關於電源線及電源插頭



禁止

● 請勿讓電源線、電源插頭有所破損

- 不用 U 型釘 (U) 予以固定
- 勿讓受損
- 不加工
- 不強硬彎曲
- 不扭折
- 不強拉

- 不靠近發熱之處
- 不放置重物
- 不綁住
- 不夾住
- 不踩踏 等

損壞還照常使用時，容易造成觸電、短路、和發生火災的原因。

• 拔除電源插頭時，不可只拉電源線，請握著電源插頭部分拔掉。

• 電源線若有破損，為了防止進行電線更換時發生危險，應請製造廠商、經銷商或是具同等資格者來進行。

- 插座或配線器具，請勿超載使用；請勿使用交流 110 V 以外的電壓。避免多孔插座等超載使用，而因發熱釀成火災。



禁止手濕
碰觸

- 請勿在手濕的情況下拔插電源插頭
避免發生觸電。



必須遵守

- 請確實地將電源插頭完全插入插座內
避免插入不完全，而造成觸電或發熱而引起火災。

• 請勿使用破損的插頭、或已鬆弛的插座。

- 請定期清除電源插頭上所沾染的灰塵
當插頭上堆積灰塵時，會因濕氣等而造成絕緣不良，釀成火災。

• 請拔掉電源插頭，用乾布擦拭。

- 本體不慎掉入水中時，請先從插座拔出電源插頭再從水中取出。
避免發生觸電。

• 維修請洽經銷商。

禁止拆解



分解禁止

- 切勿自行拆解、修理或改造
以免起火或觸電。

• 維修請洽經銷商。

用水



禁止

- 請勿使用能夠飲用的水（自來水等）以外的水源。由於沒有殺菌處理及無法除去可去除物質（參閱第 38 頁）以外的有害物質，飲用後對健康有害。

注意

關於患有疾病或特殊體質者



禁止

- 患有腎功能不全或鉀排泄有障礙的腎臟病者請勿飲用鹼性離子水。有可能會損害身體健康。



必須遵守

- 以下條件者，在飲用鹼性離子水前，請先諮詢醫師
 - 正在接受醫師治療者
 - 帶病者或身體虛弱者（感覺異常者）
 - 患有腎功能不全或鉀排泄有障礙以外的腎臟病者若不遵守，可能損壞健康。
- 以下條件者，在使用弱酸性水前，請先諮詢醫師
 - 肌膚脆弱者
 - 過敏性體質者
 - 若不遵守，可能損壞健康。
- 初次飲用者，先從「鹼性 1」開始少量飲用（每天 1～2 杯），持續飲用 2 週左右，當身體適應後，再飲用「鹼性 2」、「鹼性 3」。

剛開始就飲用鹼性較強的水或是大量（3 杯以上）飲用的話，有可能會損害身體健康。

關於不能飲用、使用之離子水及其用途



禁止

- 以下條件的水請勿飲用
 - 弱酸性水
 - 由排水管流出的水
 - 水質顯示燈閃燈時出水口流出的水易造成損害健康的原因。
- 請勿飲用超過 pH 值 10 易造成損害健康的原因。
 - 建議飲用 pH 值 9.5 前後「鹼性 3」。此外，1 日的飲用量請控制在 0.5 L 至 1 L 的範圍。
- 請勿以鹼性離子水服用藥物 易造成損害健康的原因。
- 請勿將鹼性離子水或弱酸性水、淨水等養魚 避免造成生態環境改變，導致養殖魚類死亡。
- 請勿使用不耐鹼性鋁製容器或不耐酸性銅製容器等 避免容器變色、損傷。



必須遵守

- 啟用時會流出殘留於本體中的水
 - 每日初次使用時：
約 0.5 L（約 20 秒鐘）通水後使用。
 - 2 天以上停止使用時：
約 8 L（約 5 分鐘）通水後使用。
 - 若不遵守，可能損壞健康。

關於離子水及淨水之保存



必須遵守

- 放置鹼性離子水或淨水時，請以乾淨的密閉容器裝入，常溫下請在 1 天以內飲用，置於冰箱時則是 2 天以內飲用。因殺菌劑（氯）已被除去，如未即時飲用，水容易變質，有可能會損害身體健康。

身體發生異常時



必須遵守

- 飲用鹼性離子水後發生身體異常時，或者持續飲用也無法改善不適症狀時，請中止使用，並諮詢醫師 若不遵守，可能損壞健康。
- 在使用弱酸性水，而發生肌膚異常時，請立即停止使用，並諮詢醫師 若不遵守，可能損壞健康。

設置場所



- 本體要設置於平坦的台面。
設置狀態不穩定時，容易傾倒或導致受傷。

必須遵守



禁止

- 請勿堵塞出水口，切勿彎折、扭曲或擠壓水管。
以免漏水或無法流出適當 pH 值的水或造成故障。
- 出水口切勿連接水管或其他器具
以免造成漏水或故障。
- 請勿連接於止回閥（無附設防止逆流閥）的熱水供應設備。
以免造成熱水供應設備故障。
- 請勿連接於元止式熱水器（無法關閉熱水構造的地方）〔即熱式熱水器等〕。
以免造成熱水器故障。

保養



禁止水氣
潮濕

- 切勿對本體灑水或清洗
以免造成漏電、觸電或故障。

熱水



禁止

- 請勿讓 60 °C 以上的熱水流經本體
避免造成灼傷。

關於防止誤食



禁止

- 配件應放置在嬰幼童拿不到的場所。
以免誤食。
 - 不慎誤食時，應立即就醫診治。

pH 值測試液



禁止火源

- 請勿將 pH 值測試液靠近火源處
避免著火、火災的原因發生。



禁止

- 請勿飲用 pH 值測試液或含有測試液的水，並勿接觸到眼睛（尤其要注意兒童。）
有可能會損害身體健康。
 - 如果誤飲時，請多喝水，進入眼睛時請充分地以水沖洗，並立即洽詢醫師。
 - 請確實蓋緊上蓋，並放置在孩童手拿不到的場所妥善保管。

使用須知

- 請勿注入有下列情況的水。(將導致濾芯壽命大幅減短。)
 - 嚴重混濁的水
 - 紅鏽含量多的水
- 切勿注入海水等含鹽分的井水（靠近沿海的井水）。（以免造成故障）
- 在水質硬度 ※ 偏高的地區使用時…
 - 每天一次，於使用前注入弱酸性水約 1 分鐘。
（鈣會附著在出水口或注入通路而使出水惡化）
 - * 在硬度偏高的地區使用時，肥皂不易起泡，水壺或鍋子等容易附屬白色物體（鈣）。
- 鹼性離子水或弱酸性水切勿連續使用超過 5 分鐘以上
使用超過 5 分鐘以上時，「鹼性水 3」亮燈，所有的水質顯示燈閃爍（參閱第 42 頁），隨即停止電解。
- 可使用的水溫如下表所示，請依該溫度使用。
（以免故障或吸附於濾芯的總三鹵甲烷被釋出）

切換手把的位置	水溫
Purified	不超過 35°C
Unpurified	不超過 80°C
Shower	

- 請使用配備的濾水部。請勿進行以下的使用方式。
 - 本體單體無法使用。
 - 切勿連接分流水龍頭等。（以免造成故障）
- 請勿在本體倒置狀態下使用。（以免造成故障）
- 請勿以拉扯出水管將本體往上抬起。（以免造成破損）
- 本體請勿設置在下列場所。
 - 瓦斯爐等高溫來源的附近（60°C 以上）
以免外殼因高溫而變形等。
 - 直接日照的場所、受風雨侵襲的場所
以免造成動作失誤或故障。
 - 可能結凍的場所
以免造成水流管線或濾芯破裂等。
 - 容易被油附著的場所
以免外殼出現裂縫等。
 - 浴室或其他會被水、蒸氣波及的場所
以免造成失靈或故障等。
 - 低於廚房工作台的位置（腳邊周圍等）
以免造成水流管線的洗淨水無法排乾淨等。

- 患有體能、感官或智力減退，或缺乏經歷和知識之人士（含小孩），在無人監護或未獲告知如何使用的情況下不得使用本產品。請勿讓小孩使用本產品。
請將此使用說明書放於安全的位置。

確認本體與配件

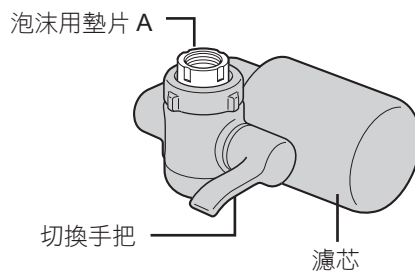
如有短缺，請向購買的經銷商洽詢。

包裝內容 紙箱內的物品

□ 本體



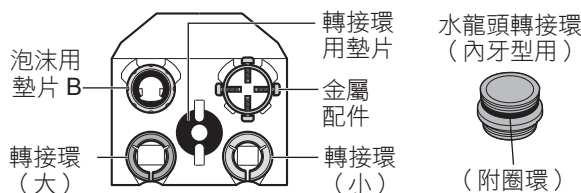
□ 濾水部



配件

<安裝用>

□ 固定零件組（濾水部之固定零件）



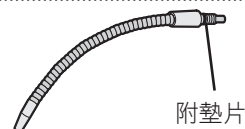
□ 吸盤（排水管用）



□ 水管固定帶（供水管用）



□ 出水管

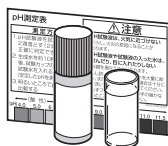


□ 吸盤・安裝板（固定本體用）

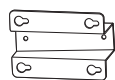


<測定 pH 值用>

□ pH 值測試液 (附 pH 值測定表) (參閱第 25 頁)



□ 壁掛金屬板



壁掛金屬板



螺絲（2 根）



自攻螺絲（4 根）

安裝前

■無法安裝的水龍頭

下列之外也有變形水龍頭，或螺紋直徑 (22 mm 以外)、管徑不同的水龍頭，可能無法安裝，請注意。此外，水龍頭會和本體接觸時也不能安裝。

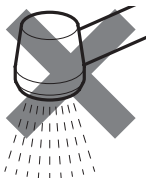
< 樹脂製水龍頭 >

將導致水龍頭端部的樹脂破裂

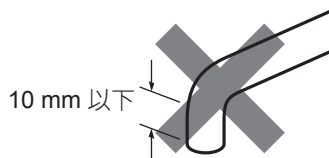


● 螺紋部分為金屬則可安裝

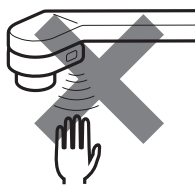
< 附有淋灑部 >



< 端部 10 mm 以下 >



< 附有感測器 >



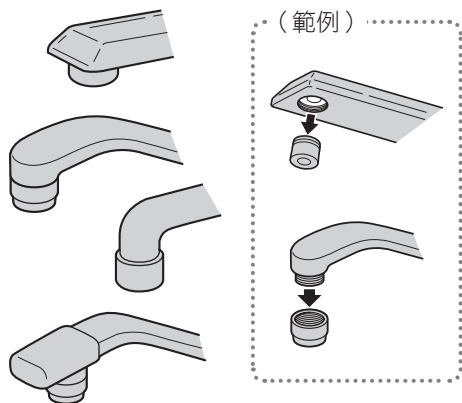
確認水龍頭的形狀

安裝分水開關前，請確認所使用的水龍頭狀況。

因安裝錯誤或不正確使用，而造成產品產生故障或發生事故時，本公司恕不負責。

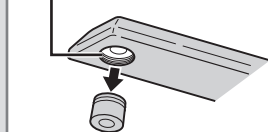
■轉動水龍頭的前端

螺紋式水龍頭

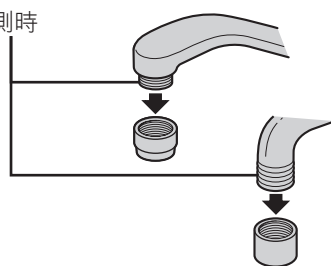


螺紋在...

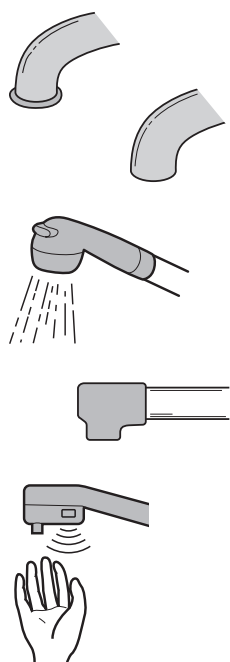
內側時



外側時



非螺紋式水龍頭



水龍頭前端...

有凸出部



水管外徑為...

16 mm、19 mm 以外

16 mm、19 mm

無凸出部
(直管型)

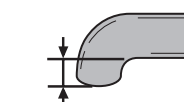


直管部份...

11 mm 以上

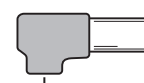
無法安裝的水龍頭

前端在 10 mm 以下



10 mm 以下

一體成型式



無法拆下
(非螺紋式)

附有淋灑噴嘴



附有自動感應器



等等



：為選購品，並須請經銷商或水電行施工



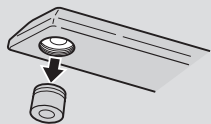
：須另購選購品



：使用配件

螺紋內徑為...

24 mm

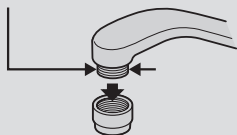


(參閱第 12 頁)

使用所附之固定零件進行安裝

螺紋外徑為...

22 mm



(參閱第 14 頁)

使用所附之固定零件進行安裝

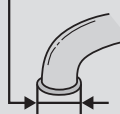
直管部份...

11 mm
以上



前端外徑...

13 mm ~
24 mm
(以下)



24 mm ~
32 mm

(參閱第 16 頁)

使用所附之固定零件進行安裝

使用選購之大型水龍頭用
金屬配件進行安裝



型號：P-06JR (內徑：32.5 mm) (參閱第 51 頁)

(參閱第 10 頁)

使用所附之固定零件進行安裝

前端外徑...

13 mm ~ 24 mm (以下)



24 mm ~ 32 mm

(參閱第 16 頁)

使用所附之固定零件進行安裝

使用選購之大型水龍頭用
金屬配件進行安裝



型號：P-06JR (內徑：32.5 mm) (參閱第 51 頁)

備註

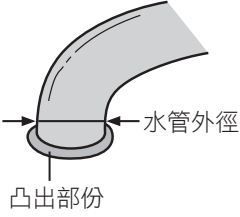
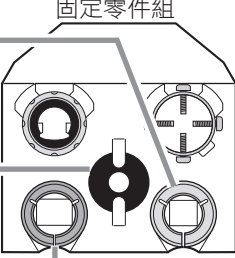
- 水龍頭前端之螺紋部如為塑膠製造，可能會發生漏水狀況。

安裝濾水部

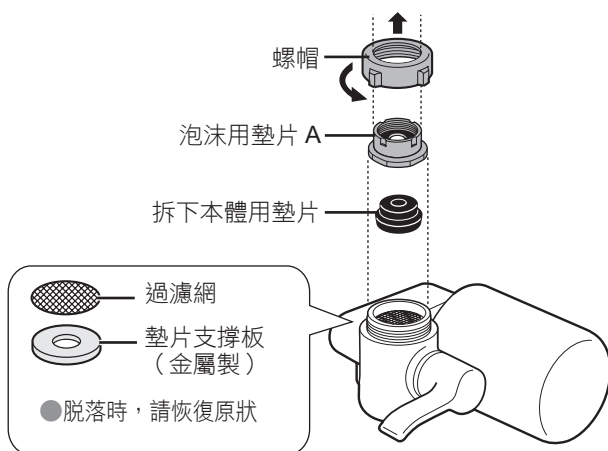
前端有凸出部的水龍頭（水管外徑為 16 mm、19 mm）之安裝

注意事項

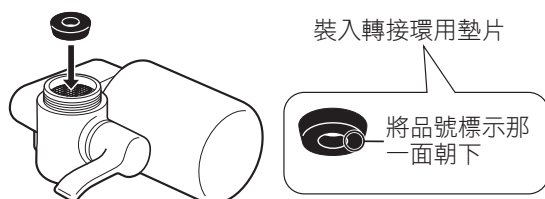
● 未使用之配件請勿丟棄並加以妥善保管。（以備搬家或更換新水龍頭時使用）

水龍頭形狀	使用的配件	固定零件之收納處
 外徑：16 mm	轉接環 （小、白色）  轉接環用墊片 	固定零件組 
外徑：19 mm	轉接環 （大、淺棕色） 	

1 將分水開關的各個墊片拆下



2 裝入轉接環用墊片



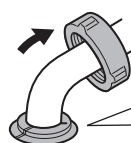
3 水龍頭螺帽後，將轉接環安裝在水龍頭上

備註

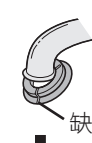
- 轉接環無法順利的安裝時或漏水時，請以附屬的金屬配件安裝。（參閱第 16 頁）



螺帽



安裝轉接環 (使用大或小)



沒有缺口的部份接觸水龍頭的凸出部

缺口



壓入缺口處

4 將分水開關接上水龍頭，用螺帽輕輕地暫時鎖住

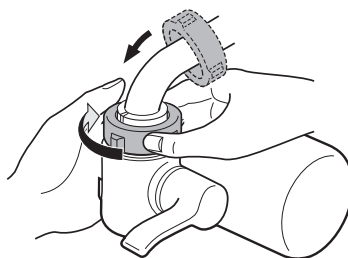
- 待水管安裝完後，再確實鎖緊。（參閱第 20 頁）

注意事項

- 請勿使用工具鎖緊螺帽。
工具會成為螺帽損壞的原因。

備註

- 如無法順利安裝，請再次確認所使用的水龍頭之種類（參閱第 8 頁）



下個步驟

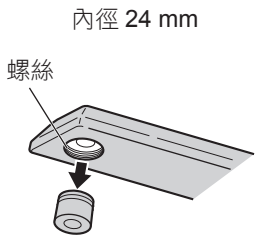
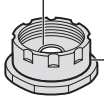
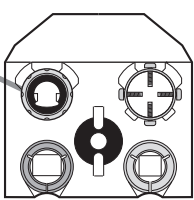
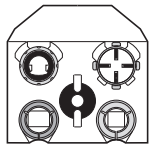
設置本體

（參閱第 18 頁）

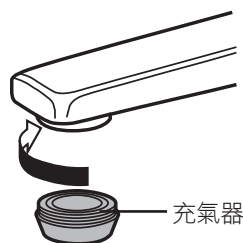
有內牙的水龍頭（螺紋內徑 24 mm）之安裝

注意事項

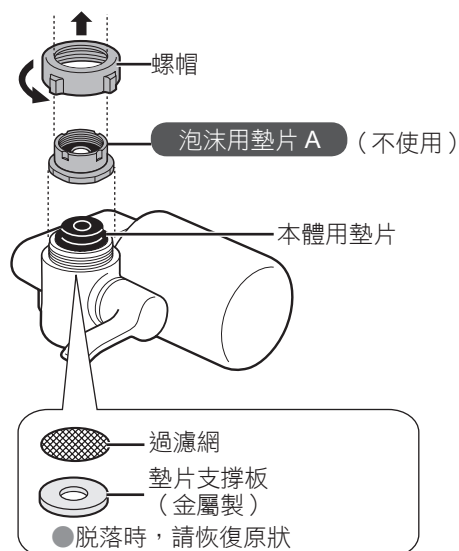
- 未使用之配件請勿丟棄並加以妥善保管。（以備搬家或更換新水龍頭時使用）

水龍頭形狀	使用的配件	固定零件之收納處
 內徑 24 mm 螺絲	附轉接器  8 個溝槽 M22 · 螺距 1 mm 泡沫用墊片 B（灰色）	固定零件組 
	 水龍頭轉接環 （內牙型用）	固定零件組 

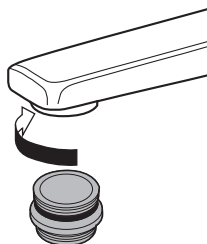
1 旋轉取下水龍頭的充氣器



2 拆下分水開關的螺帽



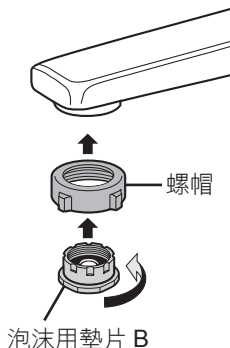
3 將水龍頭轉接環（內牙型用）安裝到水龍頭



4 將螺帽及墊片安裝在水龍頭上

注意事項

- 請勿使用工具，而是請用手牢固地鎖緊螺帽。
使用工具會成為造成破損的原因。



5 將分水開關接上水龍頭，用螺帽輕輕地暫時鎖住

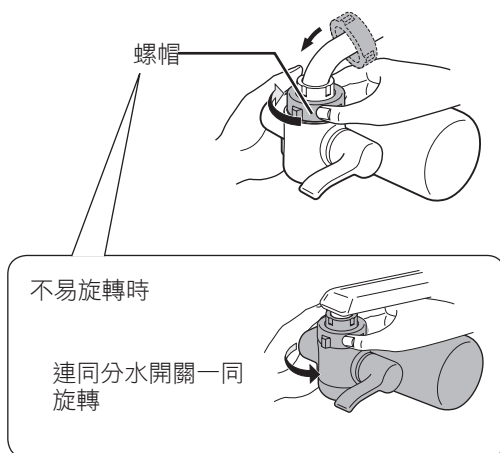
- 待供水管安裝完後，再確實鎖緊。（參閱第 20 頁）

注意事項

- 請勿使用工具，而是請用手牢固地鎖緊螺帽。
使用工具會成為造成破損的原因。

備註

- 如無法順利安裝，請再次確認所使用的水龍頭之種類。
（參閱第 8 頁）



下個步驟

設置本體

（參閱第 18 頁）

■ 確實鎖緊後，仍會從轉接器漏水之處理方法（參閱第 20 頁）

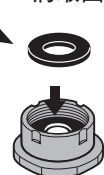
- 將放入未使用於安裝之墊片中的泡沫墊片取出，與使用的墊片重疊為 2 枚墊片。

1. 取出墊片



未使用於安裝之墊片

2. 將取出之墊片與使用的墊片重疊為 2 枚墊片

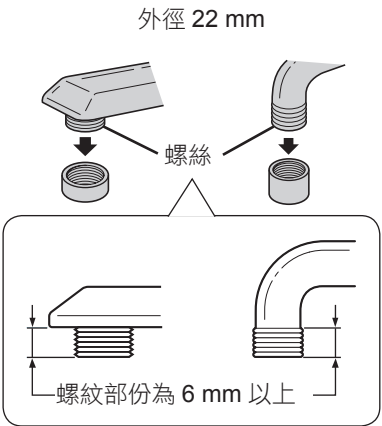
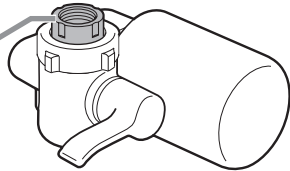


使用於安裝之墊片

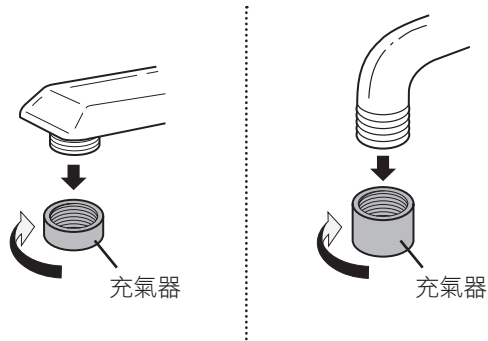
有外牙的水龍頭（螺紋外徑 22 mm）之安裝

注意事項

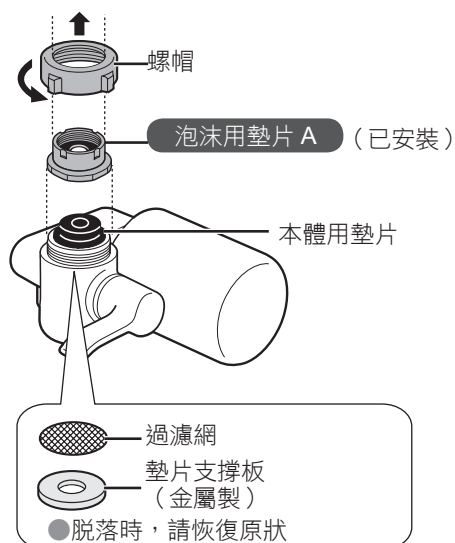
- 未使用之配件請勿丟棄並加以妥善保管。（以備搬家或更換新水龍頭時使用）

水龍頭形狀	使用的配件	固定零件之收納處
外徑 22 mm  螺絲 螺紋部份為 6 mm 以上	附轉接器 4 個溝槽 W22 · 山 20 泡沫用墊片 A（灰色）	 已安裝於分水開關上

1 旋轉取下水龍頭的充氣器



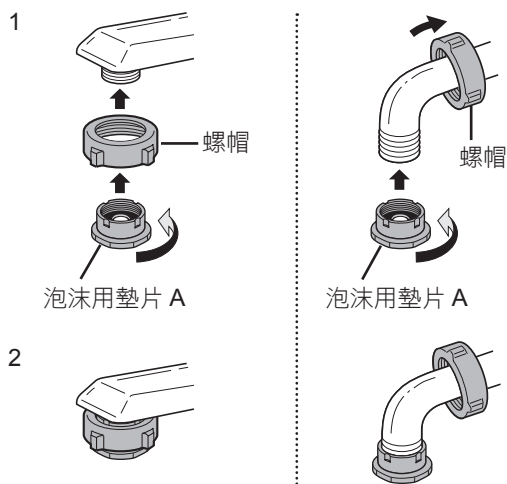
2 拆下分水開關的螺帽



3 將螺帽及墊片安裝在水龍頭上

注意事項

- 請勿使用工具鎖緊螺帽。
工具會成為螺帽損壞的原因。



4 將分水開關接上水龍頭，用螺帽輕輕地暫時鎖住

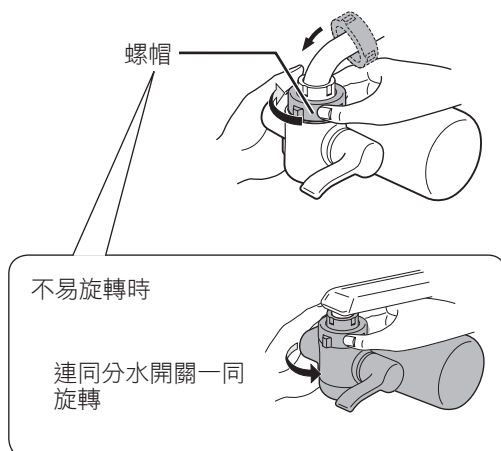
- 待供水管安裝完後，再確實鎖緊。（參閱第 20 頁）

注意事項

- 請勿使用工具，而是請用手牢固地鎖緊螺帽。
使用工具會成為造成破損的原因。

備註

- 如無法順利安裝，請再次確認所使用的水龍頭之種類。
（參閱第 8 頁）



下個步驟

設置本體

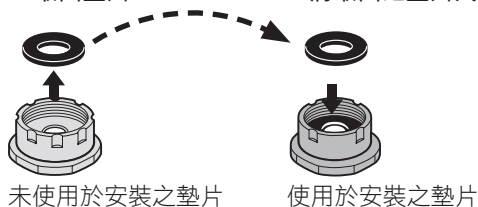
（參閱第 18 頁）

■ 確實鎖緊後，仍會從轉接器漏水之處理方法（參閱第 20 頁）

- 將放入未使用於安裝之墊片中的泡沫墊片取出，與使用的墊片重疊為 2 枚墊片。

1. 取出墊片

2. 將取出之墊片與使用的墊片重疊為 2 枚墊片

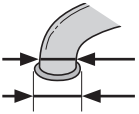
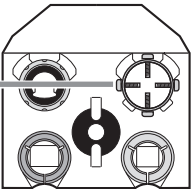
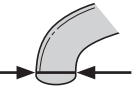


前端有凸出部的水龍頭（水管外徑為 16 mm、19 mm 以外）之安裝

前端無凸出部的水龍頭（前端外徑為 13 mm ~ 24 mm 以外）之安裝

注意事項

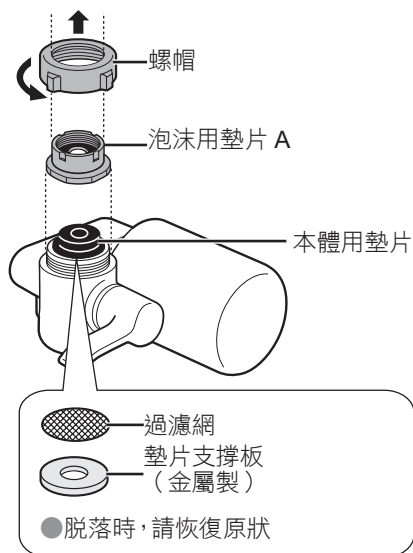
- 未使用之配件請勿丟棄並加以妥善保管。（以備搬家或更換新水龍頭時使用）

水龍頭形狀	使用的配件	固定零件之收納處
水龍頭前端有凸出部  水管外徑：16 mm、19 mm 以外 前端外徑：13 mm ~ 24 mm 以下	金屬配件 （附 4 根螺絲） 	固定零件組 
水龍頭前端無凸出部  前端外徑：13 mm ~ 24 mm 以下		

1 拆下分水開關的泡沫用墊片 A

備註

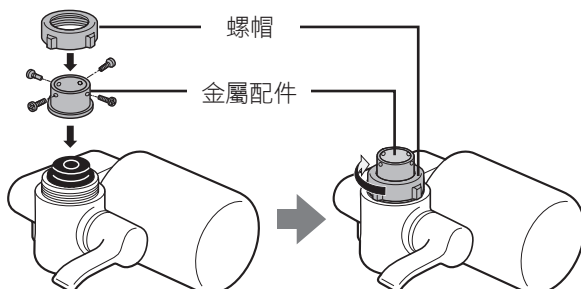
- 泡沫用墊片 A 之後不會再使用，請勿丟棄並加以妥善保管。



2 將金屬配件的螺絲拆下，與泡沫用墊片 A 對調

注意事項

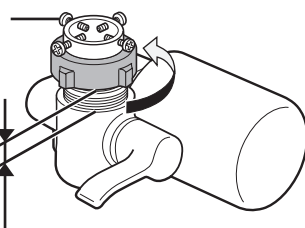
- 請勿使用工具鎖緊螺帽。
工具會成為螺帽損壞的原因。



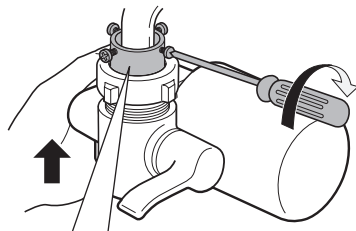
3 將 4 根螺絲放回金屬配件，並將螺帽鬆開

1. 輕輕鎖上（4 根）

2. 將螺帽鬆開至留下 3 mm ~ 4 mm 的空隙



4 一邊將分水開關壓向水龍頭，一邊用螺絲起子將螺絲鎖緊



讓水管靠近中間，後面的 2 根螺絲碰到水管為止，用手鎖緊

後面的螺絲 金屬配件
水管（水龍頭）

剩下的 2 根螺絲以螺絲起子鎖緊。



5 用螺帽輕輕地暫時鎖住

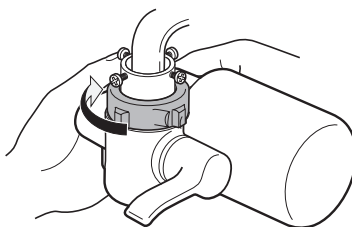
- 待供水管安裝完後，再確實鎖緊。（參閱第 20 頁）

注意事項

- 請勿使用工具鎖緊螺帽。
工具會成為螺帽損壞的原因。

備註

- 如無法順利安裝，請再次確認所使用的水龍頭之種類。
（參閱第 8 頁）



下個步驟

設置本體

（參閱第 18 頁）

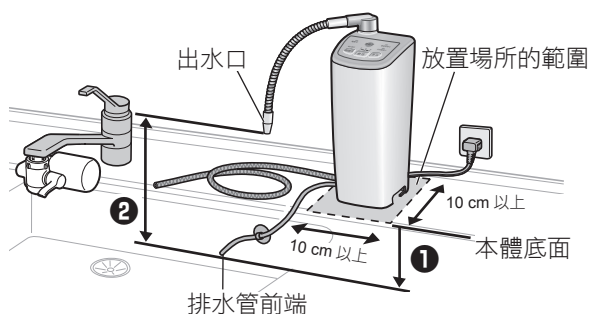
設置本體

確認設置場所

1 選擇平坦、可穩定放置機器的場所

- 為能達到適當的 pH 值，請選擇能夠確保下列條件的場所。
 - 排水管前端應低於本體底面 (❶)
 - 出水口與排水管前端的高低差應在 10 cm 以上、50 cm 以下 (❷)。

<暫時設置>



2 將本體底面的電源線及水管往水龍頭方向拉出

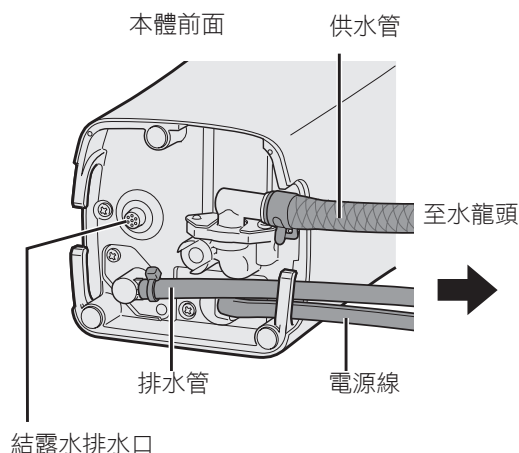
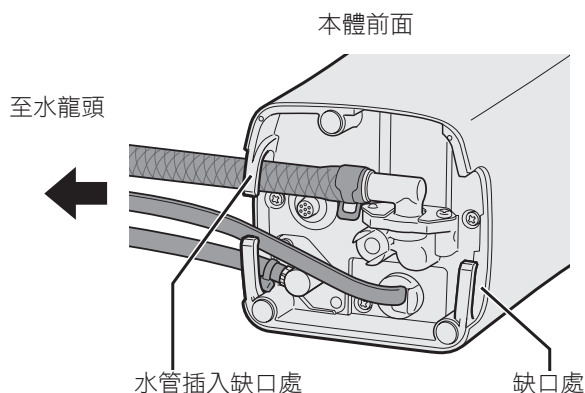
注意事項

- 請勿將水管壓扁或折彎。
- 通水後，請勿將本體倒置。
本體進水可能發生故障。

從左側拉出時

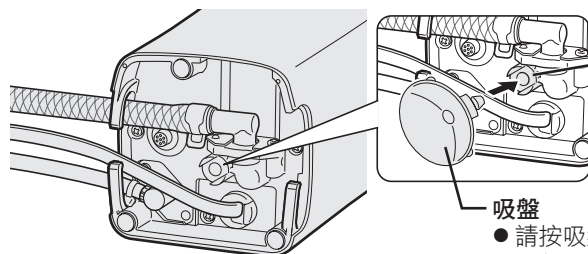
<底面圖>

從右側拉出時



請參照「本體下面漏水」(參閱第 44 頁)

3 將所附吸盤安裝在本體底面

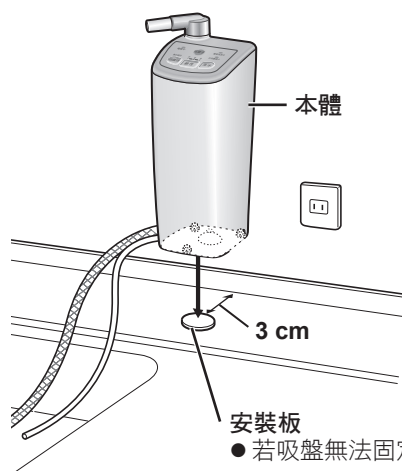


- 請按吸盤的中央。

吸盤不易按入時，請以水或溫水濕潤前端再按。

4 確實將吸盤固定（防止本體翻倒）

- 安裝位置之污垢或水漬請擦拭乾淨。



備註

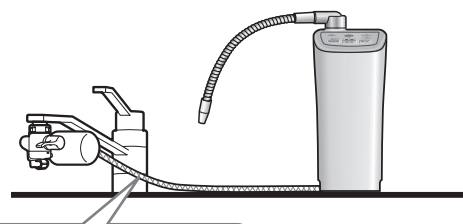
- 須清潔鹼性離子整水器時，請先將本體放斜，並拉起吸盤即可。

- 若吸盤無法固定，請將所附之安裝板貼紙撕下後黏貼固定，再將本體固定於上面。

將水管連接至濾水部

5 決定供水管的長度

供水管之安裝重點



水管內如有殘留水分，將導致異味產生。

- 盡量將水管拉直使用。
- 請勿折彎或壓扁水管。
- 請勿將水管束成一捆。
- 請勿讓水管翹起。
- 請勿穿過低於廚房工作台的地方。

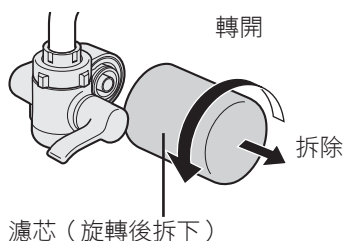
備註

- 供水管過長時
水管過長時，勿將其捆束請拉直並剪短使用。

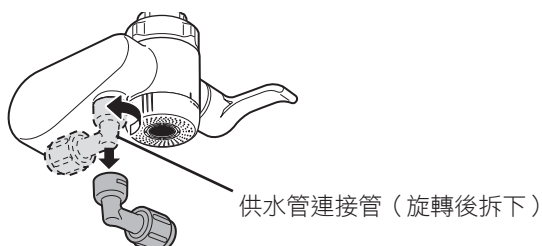


6 供水管連接至濾水部

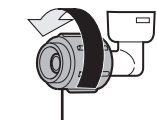
1. 務必拆下濾芯



2. 拆下供水管連接管

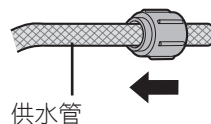


3. 從供水管連接管拆下鎖緊水管用螺帽。



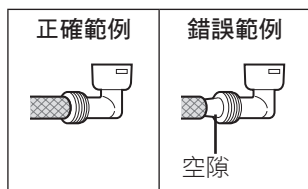
鎖緊水管用螺帽（旋轉後取出）

4. 將供水管穿過鎖緊水管用螺帽



供水管

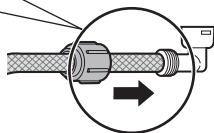
5. 將供水管確實插入供水管連接管直到底部



正確範例

錯誤範例

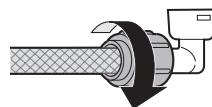
空隙



6. 用手旋轉鎖緊水管用螺帽並確實鎖緊。

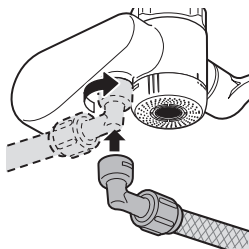
注意事項

- 請勿使用工具鎖緊螺帽，工具會成為鎖緊水管用螺帽損壞的原因。



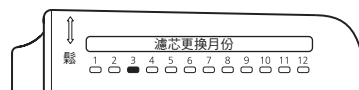
7. 安裝供水管連接管至濾水部

- 請注意不要扭轉供水管連接管。



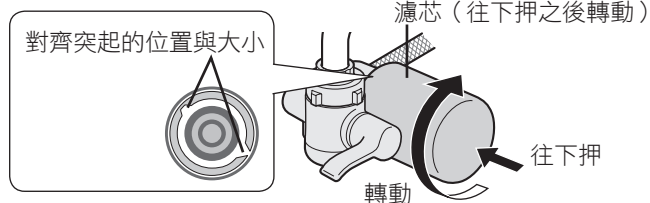
8. 請以油性筆註明濾芯的更換月份

請參照「更換濾芯」（參閱第 38 頁）



例：更換于 3 月

9. 安裝濾芯



對齊突起的位置與大小

濾芯（往下押之後轉動）

轉動

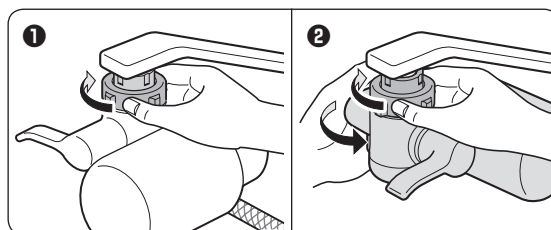
往下押

7 以手將濾水部的螺帽鎖緊

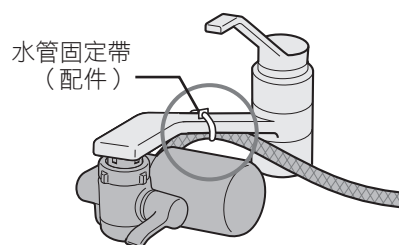
- 將濾水部向側面轉動 90 度，以手旋緊螺帽，再將濾水部轉回正面鎖住。

注意事項

- 不適當使用工具，會造成螺帽損壞的原因。



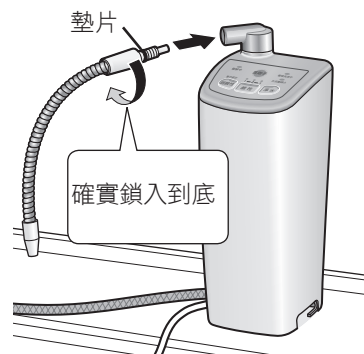
8 使用固定帶將供水管加以固定（避免發生漏水）



9 出水管連接至本體

注意事項

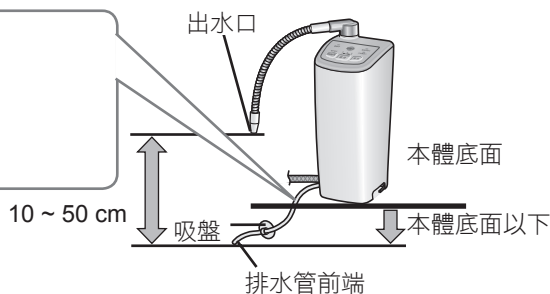
- 鎖入出水管時請勿使用工具，工具會成為出水管破損的原因。
- 請勿扭曲墊片，可能會造成漏水。
- 請勿以拉扯出水管將本體往上抬起。會成為破損的原因。



10 選定排水管前端的位置後，以吸盤加以固定

排水管之安裝重點

- 盡量將水管拉直使用。
- 請勿彎折或壓扁水管。
- 請勿將水管束成一捆。
- 請勿讓水管翹起。
- 請將排水管剪成適當長度。



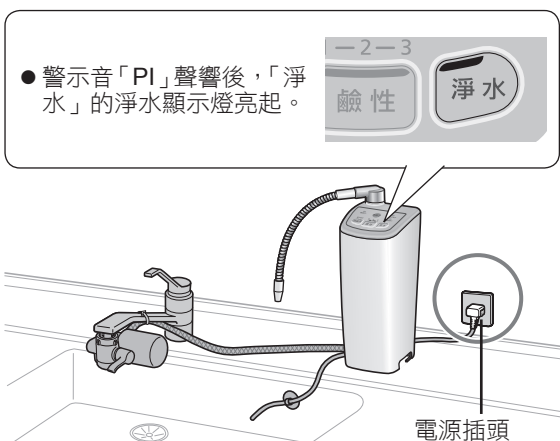
11 插入電源插頭（電壓 110 V）

注意事項

- 平時請勿拔除插頭（以維持各項機能正常動作）

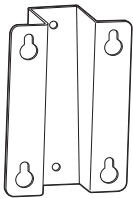
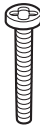
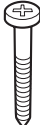
備註

- 待機時間約消 0.4 W 的電力。



安裝方法

■零件一覽表

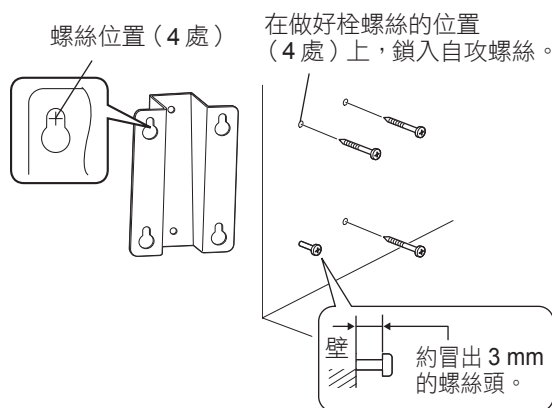
 壁掛金屬板（1 個）	 螺絲（2 根）	 自攻螺絲（4 根）
---	--	--

■設置方法

1 決定設置位置

裝上螺絲

- 先用壁掛金屬板在牆壁上，做好螺絲的位置。
※ 利用製品來確認設置的位置。

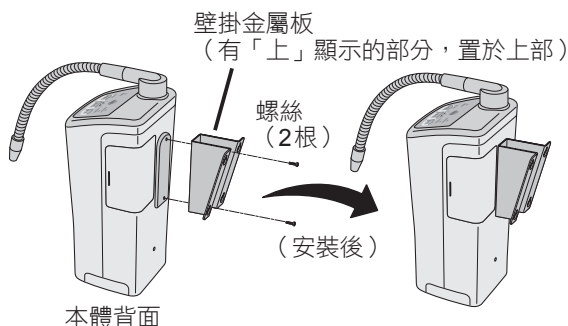


2 將壁掛金屬板安裝在本體上

本體背面

注意事項

- 將壁掛金屬板安裝在本體上時，請確認本體與金屬板完全貼合。如有縫隙，請確實鎖緊螺絲。
- 將本體固定在牆上之後，請確認壁掛金屬板已確實鎖入螺絲。
- 使用本體時，本體與金屬板間若出現縫隙等異常狀況，請聯絡水電行或經銷商協助重新安裝。



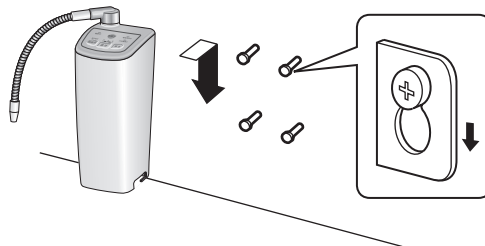
3 安裝本體

如下圖所示，確實鎖入自攻螺絲。

[本體往下夾！]

（本體側面和濾芯蓋子脫落，本體恐有掉落之虞。）

- 更換濾芯時，要將本體從牆壁上取下。



備註

建議安裝於本體底部距離地面約 1 000 mm ~ 1 050 mm 的位置。

※ 適合身高約 160 cm 的人使用。

※ 上述高度僅供建議，仍請依使用者之方便性選定位置進行安裝。

安裝後的確認

請確認是否正確安裝及功能是否正常運作。

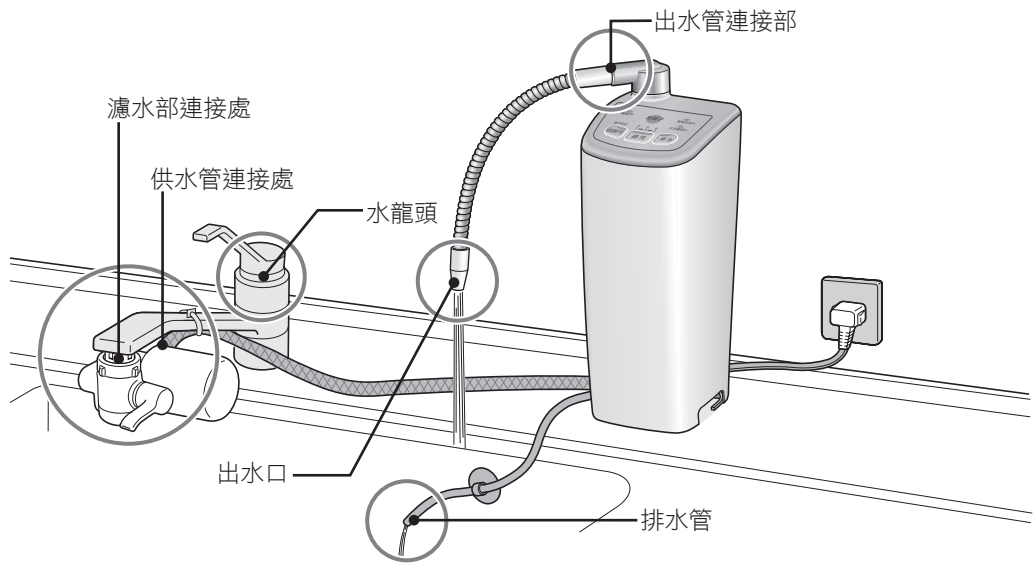
1 為排出本體內的空氣，以鹼性離子水通水約 3 ~ 4 分鐘

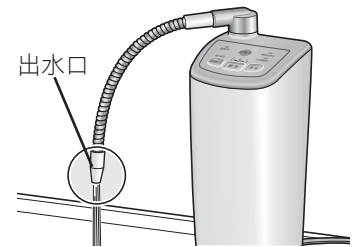
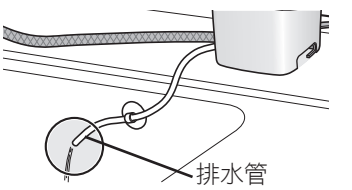
- 安裝完畢後進行通水時，水質顯示燈會閃爍約 20 秒鐘。

使用鹼性離子水之方法（參閱第 30 頁）

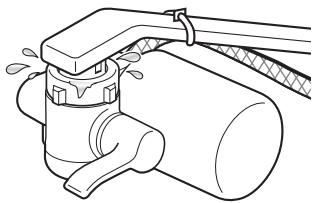
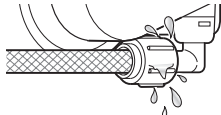
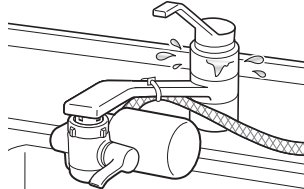
1. 將切換手把切換至「淨水（淨水）」位置
2. 將水質切換鈕選擇「鹼性 3」
3. 打開水龍頭，出水

2 確認以下項目，發現異常時請參閱各項目之處理方式



通水		
確認項目	異常時檢查項目與處置	參閱頁數
出水口是否有水流出 	● 供水管是否扭曲變形。 → 請拉直使用。	18 ~ 21
鹼性離子水通水時，從排水管是否有水流出 	● 排水管是否扭曲變形。 → 請拉直使用。 * 通水中，若排水管的出水有間斷情形，請加大出水口和排水管前端的高低差。	18 ~ 21

漏水

確認項目	異常時檢查項目與處置	參閱頁數
濾水部連接部有無漏水 	● 濾水部是否確實安裝至水龍頭 → 再次確認「安裝濾水部」，並請確實安裝。 * 轉接器安裝鬆動時，先拆下供水管連接管，整個轉動濾水部就能確實旋緊。 ● 相關零件是否已正確放入濾水部裡 → 請正確安裝零件。	10 ~ 17
供水管連接處有無漏水 	● 供水管是否確實安裝於濾水部的供水管連接管 → 請插入到底並以螺帽鎖緊水管。	19 ~ 20
出水管連接部位是否漏水 	● 出水管是否確實安裝於本體上。 → 請確實鎖入到底為止。 ● 出水管是否有墊片附著，或有無扭曲變形。 → 請正確安裝墊片。	21
水龍頭有無漏水 	● 水龍頭的墊片是否老化 → 請接洽水電行。	—

測量水質（pH 值）

依居住區域不同，水質會有所差異。

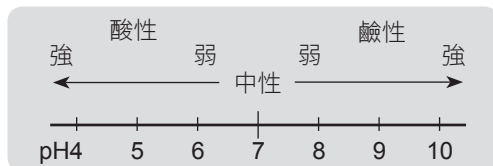
- 鹼性離子整水器之設定為標準水質，因此可能須依照所使用的原水種類進行調整。

注意事項

- 安裝完成或一星期以上未使用時，請務必測定 pH 值，並請確認在「pH 值標準」的範圍內後再開始使用。

關於水質（pH 值）

所謂 pH 值，即表示水（水溶液）的鹼性、中性、酸性的程度。



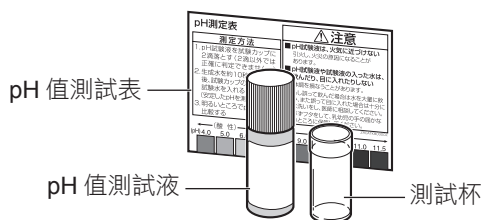
■pH 值標準

- 請檢查鹼性離子整水器生成的鹼性離子水 pH 值是否在「pH 值標準」的範圍內。
- 請定期使用 pH 值測試液確認相關數值。

水質切換鈕		● ○ ○ 1—2—3 	○ ● ○ 1—2—3 	○ ○ ● 1—2—3 	
	弱酸性	鹼性	鹼性	鹼性	淨水
每按一次鈕即可切換。					
pH 值標準	5.0 ~ 6.5	8.0 ~ 9.0	8.5 ~ 9.5	9.0 ~ 10.0	未經電解

■pH 值測試液

- 為定期用於測試 pH 值標準的測試液。pH 值 4.0 以下的酸性水將呈現同樣顏色。
- 主要成份：乙醇、甲基紅、溴化麝香草酚藍、酚酞
- （附件）



pH 值測試表與 pH 值測試液的保管

注意事項

保管：本測試液受陽光照射後會變色，因此請保管於陰暗處。

丟棄：丟棄 pH 值測試液的原液時，請先用水稀釋後再倒入下水道。

⚠ 注意



禁止火源



禁止

- 請勿將 pH 值測試液靠近火原處。
 - 避免著火、火災的原因發生。

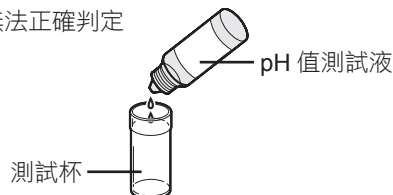
- 請勿飲用 pH 值測試液或含有測試液的水，並勿接觸到眼睛。
（尤其要注意兒童）
 - 避免發生損害健康的狀況。

- 如果誤飲時，請多喝水，進入眼睛時請充分地以水沖洗，並立即洽詢醫師。
- 請確實蓋緊上蓋，並放置在孩童手拿不到的場所妥善保管。

pH 值測量方法

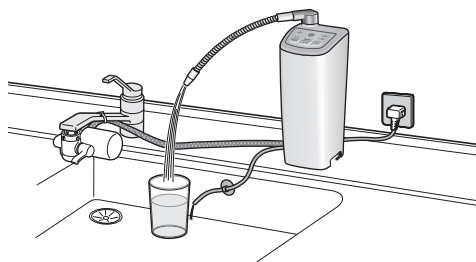
1 在測試杯內滴入 2 滴 pH 值測試液

- 2 滴以外無法正確判定結果



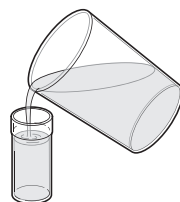
2 將鹼性離子水流出 10 秒鐘以上後，用杯子接水。

- 為了測定安定的 pH 值，將水流出 10 秒鐘以上後再進行測定。



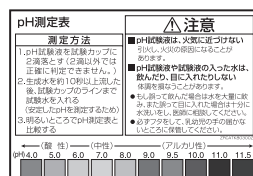
3 將步驟 2 所接到的鹼性離子水倒入測試杯內。

- 倒入水量，只要在杯流水生產線約 5 mm 上下的

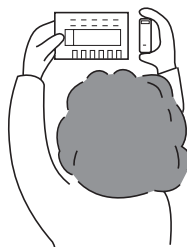


4 請在背景為白色或明亮處與 pH 值測試表進行比對。

- 以鹼性 3 為例，pH 值 9.0 ~ 10.0 的範圍為正常值。



pH 值標準 (參閱第 25 頁)



備註

- 使用新的濾芯 (約 1 個星期) 時，pH 值會有稍微偏高的狀況發生，非異常現象。
- 在測定原水時，由於會受到水中各種成分的影響，測試水的顏色可能會與 pH 測試表不同。
- 使用市面的石蕊試紙等無法正確測試。

關於 pH 值測定結果異常時之處理方式

pH 值測定結果
較 pH 值標準為低時



- 水流量調小後 pH 會升高。

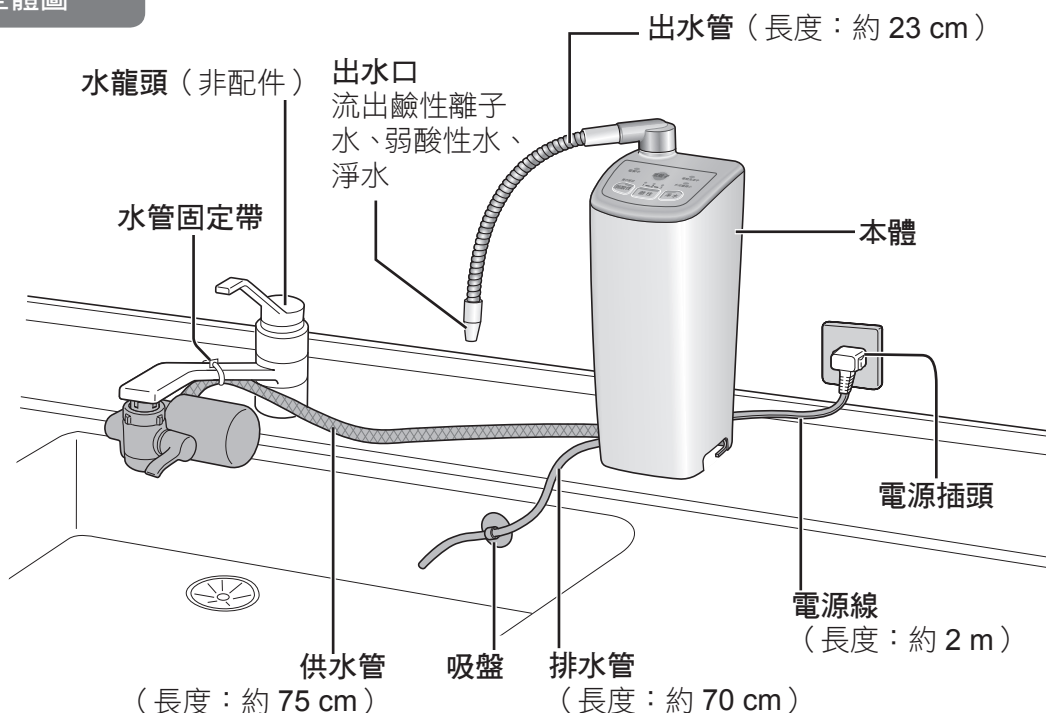
pH 值測定結果
較 pH 值標準為高時



- 將水質切換至弱鹼性
- 與淨水混合後使用

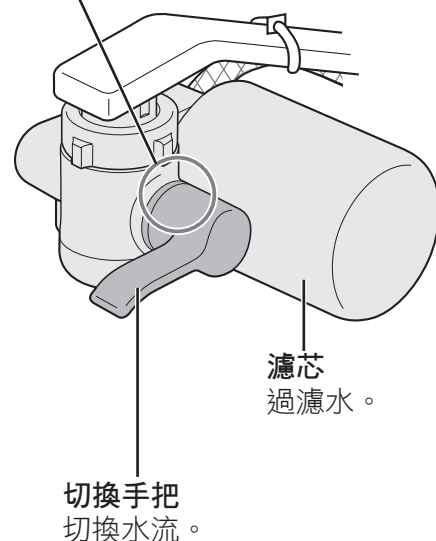
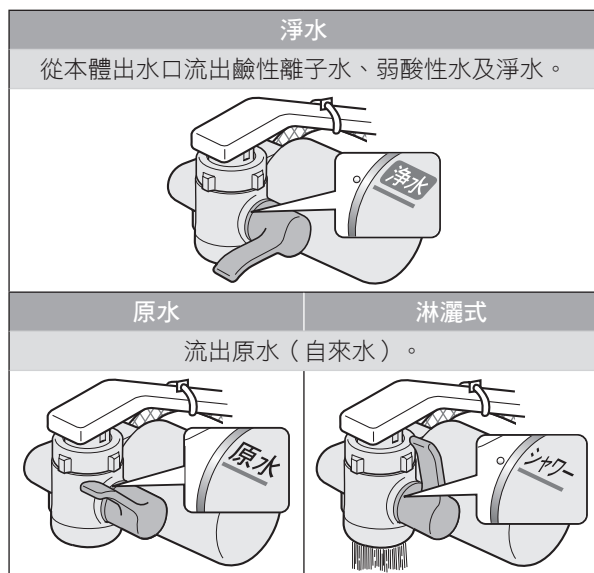
各部名稱與功能

全體圖



濾水部

切換手把位置顯示處
顯示手把現在的切換位置。



操作面板

電解中顯示燈（黃綠色）

正在生成鹼性離子水、弱酸性水時亮燈。

* 熄燈時不會進行電解。（參閱第 33 頁）

氫離子顯示燈（藍色）

正在生成鹼性離子水亮燈。（參閱第 32 頁）

電極洗淨中顯示燈（紅色）

亮燈表示進行電極自動洗淨。（參閱第 35 頁）

「水流量調小」顯示燈（紅色）

正在使用鹼離子水、弱酸性水，當水流量大時亮燈。（參閱第 33 頁）

電解中

氫離子

電極洗淨中

水流量調小

警示笛切

1—2—3

弱酸性

鹼性

淨水

水質切換鈕

切換水質。（參閱第 29 ~ 30 頁）

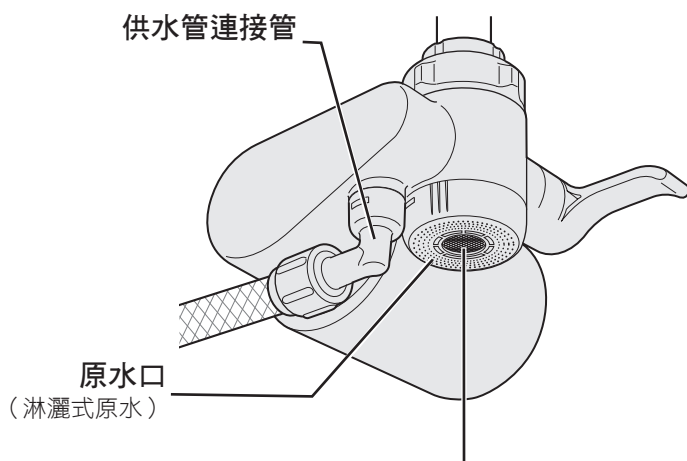
水質顯示燈

亮燈顯示目前選擇的水質。（參閱第 29 頁）

鹼度顯示燈（黃綠色）

選定的鹼性離子水濃度亮燈。（參閱第 29 頁）

〔由下往上看時〕



原水口（直式泡沫原水）

由於流出的水流會引進空氣，使水流強度較為溫和，外觀看起來會呈現白色。

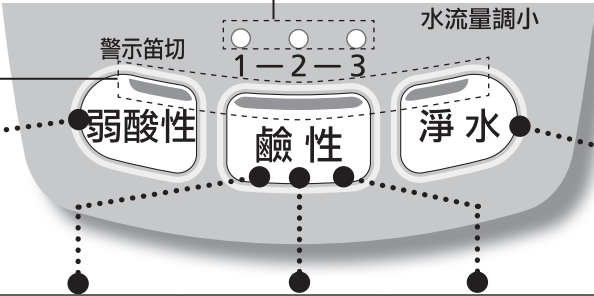
使用方法（開啟水流）

使用前請詳閱下列事項



水質顯示燈：
參閱第30頁的步驟2所選擇的水質將會亮燈。

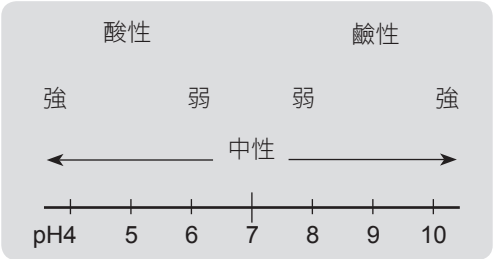
鹼度顯示燈：
依 **鹼性** 所選定的濃度亮燈。



水質切換鈕	弱酸性	鹼性 1	鹼性 2	鹼性 3	淨水
用途	弱酸性水的酸鹼度與肌膚相近，可用來洗臉 	剛開始飲用鹼性離子水時（約 2 個星期） 	煮飯時 	咖啡、紅茶、綠茶、煮菜、火鍋、煮湯等 	服藥、沖泡牛奶或飲用等
飲用	× 非飲用水	○ 初期飲用	○ 習慣飲用	○ 日常飲用	○
水質	弱酸性水	鹼性離子水 經過濾而僅含少量雜質的水			淨水
pH 值標準	5.0 ~ 6.5	8.0 ~ 9.0	8.5 ~ 9.5	9.0 ~ 10.0	未經電解

備註

- 鹼性離子水的 pH 值越高，可以把飯煮得越軟，請依個人喜好調整水量或鹼度（建議 pH 值 9.0 以下）。
- 每日標準飲用量，請以「鹼性 3」、0.5 L 至 1 L 為飲用標準。
- 何謂 pH 值（離子濃度）？
表示水（水溶液）的鹼性、中性、酸性的程度，等同氫離子指數。

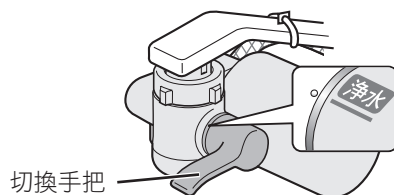


使用鹼性離子水、弱酸性水、淨水

請使用水溫 35℃ 以下的水。（以免濾芯及本體發生故障。）

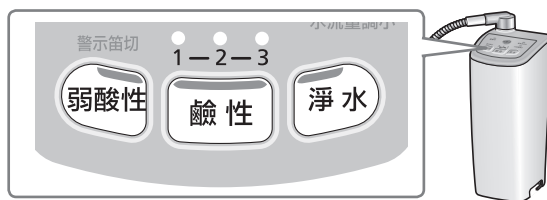
- 不慎使用 35℃ 以上的水時，請用冷水流經本體約 20 秒。（參閱第 48 頁「Q21」）

1 將切換手把切換到「淨水」

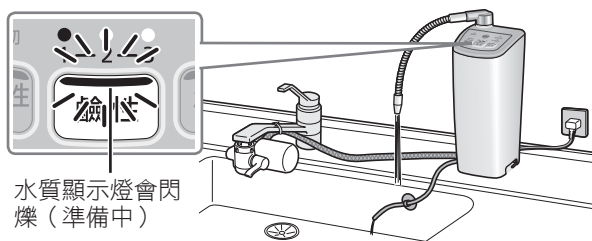


2 按下想要使用的「水質切換鈕」

- **鹼性** 每按一次即依濃度切換「鹼性 1」→「鹼性 2」→「鹼性 3」濃度，鹼度顯示燈亮燈。



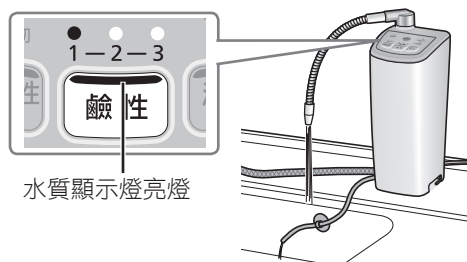
3 開啟水龍頭，讓水流出



4 待警示音響起「PIPIPI」3 聲後即可使用

有關使用中的各項顯示與便利功能，請參閱第 31 ~ 35 頁

- 使用弱酸性水時，為避免誤飲，警示音會響起。（弱酸性警示音）



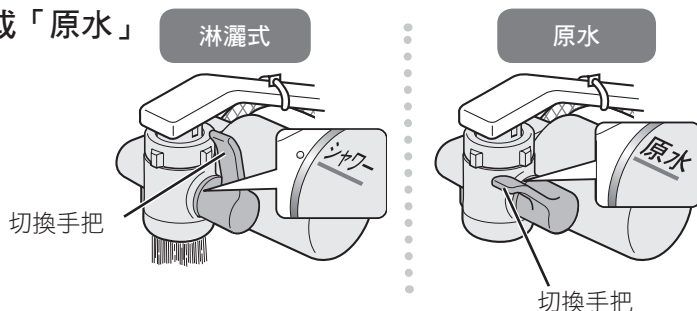
5 用畢後關緊水龍頭

- 購買時之原始設定為使用完弱酸性之後，水質切換鈕會自動將水質切換至「淨水」模式。
也可將設定改為切換到「鹼性 1 ~ 3」模式。請參照「設定「鹼性優先」」（參閱第 34 頁）
- 從排水管排水約 90 秒鐘。（電極自動洗淨運轉或流出本體內的水）

使用原水（自來水）

請使用水溫 80 °C 以下的水。（以免濾水部發生故障）

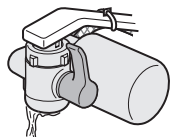
1 將切換手把切換到「シャワー」或「原水」



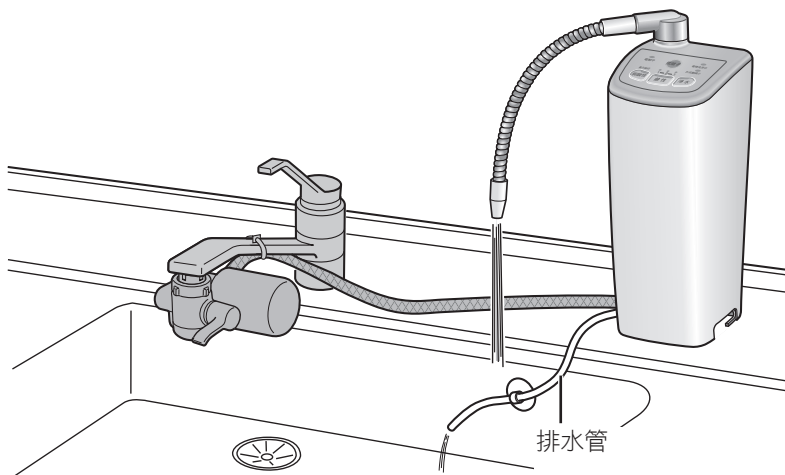
2 開啟水龍頭，讓水流出

注意事項

- 淋灑式口的出水不規則時：請打開水龍頭，並增大流量。



鹼性離子水、弱酸性水、淨水使用中（通水中）時...



■ 排水管也會流出水來。（可蓄水用來清洗餐具）

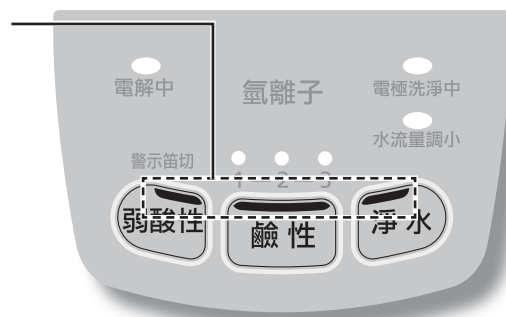
- 鹼性離子水使用中時.....流出酸性水。（關於 pH 值標準請參閱第 48 頁「Q17」）
- 弱酸性水使用中時.....流出鹼性離子水。（非飲用水）
- 淨水使用中時.....流出淨水。（非飲用水）

注意事項

- 用容器蓄水時，容器的水面請勿高於本體底面。（參閱第 21 頁）
排水管的前端部份請勿接觸到水面。

■通水中，選定的水質顯示燈亮燈（閃爍時表示準備中）。

- 當水質顯示燈從閃爍變成亮燈時表示可以使用。

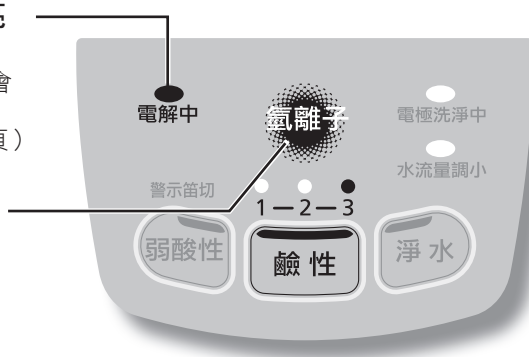


■正在生成弱酸性水、鹼性離子水時，電解中顯示燈亮燈。

- 流量減弱（約 0.6 L/min）時，即使正在通水，生成中顯示燈也會熄燈。
在此情形下，不會進行電解，請慢慢打開水龍頭。（參閱第 33 頁）

■正在生成鹼性離子水時，氫離子顯示燈亮燈（僅鹼性 1 ~ 3 時）。

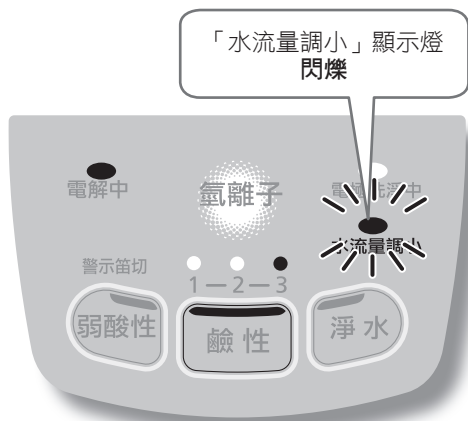
- 亮度與亮燈方式因鹼離子水濃度而各有不同。



「水流量調小」顯示燈閃爍時

正在使用鹼性離子水或弱酸性水時，如**水流量過大**，「水流量調小」顯示燈會閃爍。（閃爍中，有可能無法取得充分的 pH 值）

（範例）使用鹼性 3 時



請慢慢調小水龍頭流量直到水流量基準值

水的流量降至基準值之後，「水流量調小」顯示燈隨即熄燈。

備註

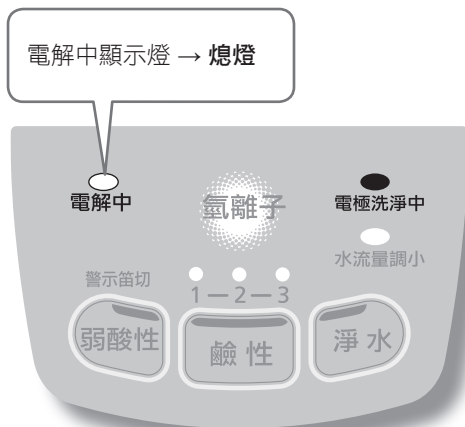
- 流量的基準值

設定	流量
鹼性 1 ~ 3	3.5 L/min
弱酸性	1.6 L/min

電解中顯示燈熄燈時

當水龍頭流量轉得太小，或水管內因水壓變化而導致水流量降低時，鹼性離子整水器會判斷為水流停止，電解中顯示燈會熄燈。（若選擇「鹼性」、「弱酸性」會停止電解）

- 正常狀態下的電解中顯示燈為「亮燈」。



- 開始電極自動洗淨運轉。（參閱第 35 頁）

慢慢打開水龍頭

- 水質顯示燈閃爍

電解中顯示燈亮燈後可使用。

若正在使用「弱酸性」的狀態中，水質會切換至「淨水」。（此為購買時的原始設定）請再次選定水質並打開水龍頭。（參閱第 30 頁）

設定「鹼性優先」

可設定為在「弱酸性」、「淨水」使用完畢並關閉水龍頭後，自動回到前次使用的「鹼性 1~3」狀態。（選購時：「淨水」參閱第 30 頁）

- 請在關閉水龍頭後再進行操作。（通水中不能操作）

按住 **鹼性** 直到發出 4 次「PI…」聲為止（約 3 秒鐘）



- 解除設定時，

按住 **鹼性** 直到「嗶」響起（約 3 秒鐘）。

停止弱酸性警示音

將使用弱酸性水時持續響起的警示音暫時停止。

使用過程中按下 **弱酸性** 鈕。



備註

- 也可以設定為不讓弱酸性警示音響起。（通水中不可進行）

按住 **弱酸性** 直到發出「PI—」聲為止（約 3 秒鐘）

- 若需要恢復響聲，再次按住 **弱酸性** 直到發出 4 次「PI…」聲為止（約 3 秒鐘）

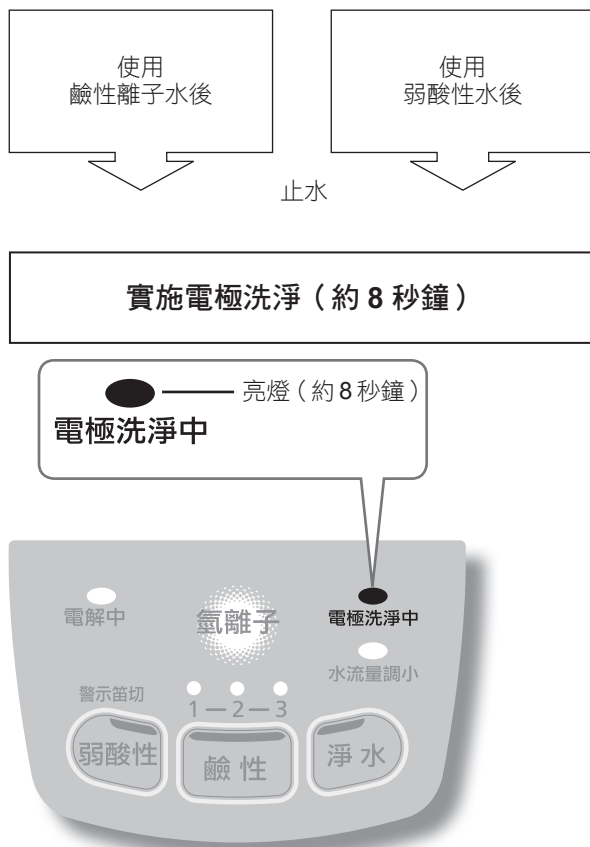
電極自動洗淨運轉

本機在每次水流停止時，為了自動清除附著在鹼性離子整水器內部電極板上的鈣，會進行電極自動洗淨運轉。此外，在經過一段時間後，通水時也會自動執行電極洗淨功能。

注意事項

- 平時請勿拔除電源插頭。

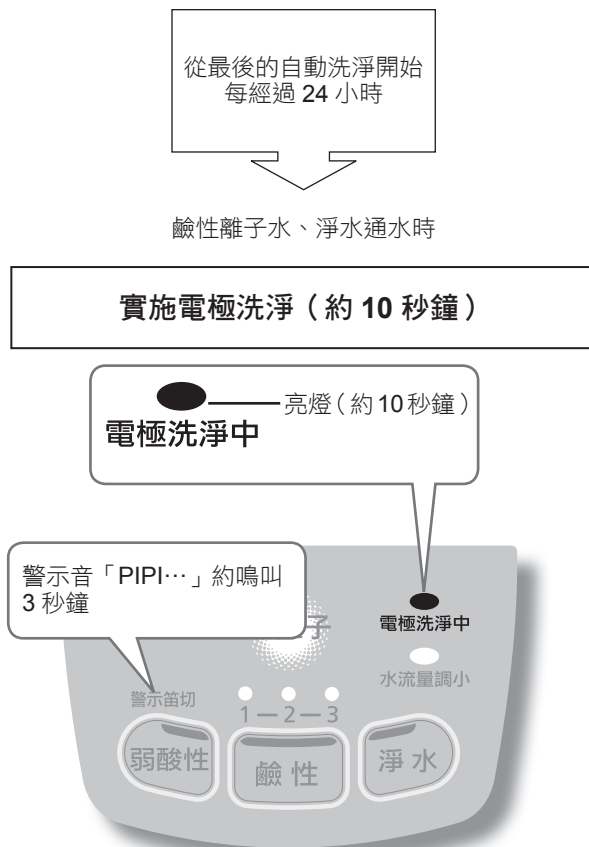
每次停止水流後之自動洗淨運轉



注意事項

- 從排水管流出的水為洗淨水，請勿使用。(約 90 秒鐘)

經過一定時間後之自動洗淨運轉



- 水質顯示燈在電極洗淨中熄燈。

注意事項

- 在洗淨結束前，請勿關閉水流。
- 洗淨中，如出現「水流量調小」顯示燈閃爍時，請將水龍頭流量調小直到顯示燈熄燈為止。
- 從出水口及排水管流出的水為洗淨水，請勿使用。(約 15 ~ 40 秒鐘)
- 警示音「PIPIPI」鳴叫 3 次後再使用。

備註

- 「電極洗淨中」顯示燈亮燈時，表示正在進行電極自動洗淨。

維修保養

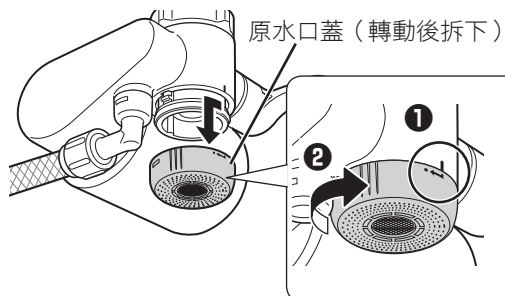
平時的維修保養

本體、出水管、濾水部

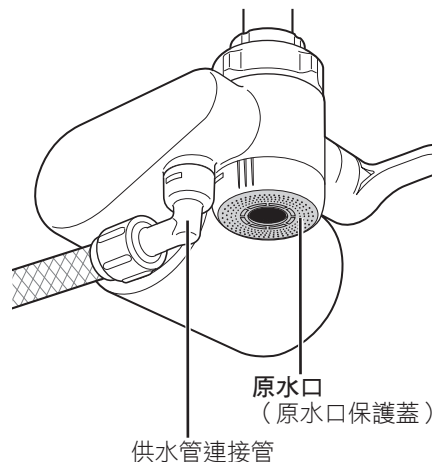
- 請使用軟布沾水，擰乾後擦拭。
- 請使用棉花棒仔細清理出水管前端的髒污。

原水口

- 請使用牙刷等刷洗原水口的髒污*。
- 拆除原水口蓋後即可清理內部。

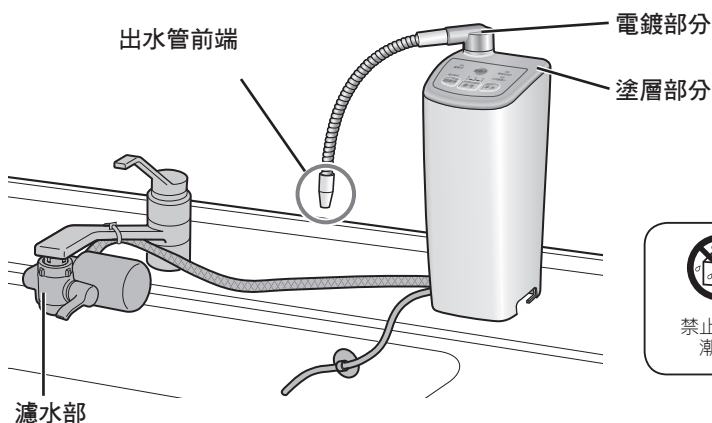


- * 清洗時若有水珠附著，容易造成髒污以及孳生霉菌。建議於每次使用后或是定期進行維修保養。



注意事項

- 請勿拆除供水管連接管。
（以免因受到污染而孳生霉菌）



注意



禁止水氣
潮濕

切勿對本體灑水或清洗

- 以免造成漏電、觸電或故障。

注意事項

- 請勿使用洗潔劑、清潔劑、稀釋劑、揮發劑、酒精或燈油等。
不慎使用時，請立即灑水沖洗，並將表面的清潔劑等擦拭乾淨。
[若清潔劑混入流通的水裡，可能會導致樹脂龜裂、電鍍部份受損、電鍍部份或塗層部份剝落、變色或變形]
- 若使用清潔劑，可能導致出水管無法正常運作及故障。
- 請勿使用金屬製的刷子等。（是造成損壞的原因）

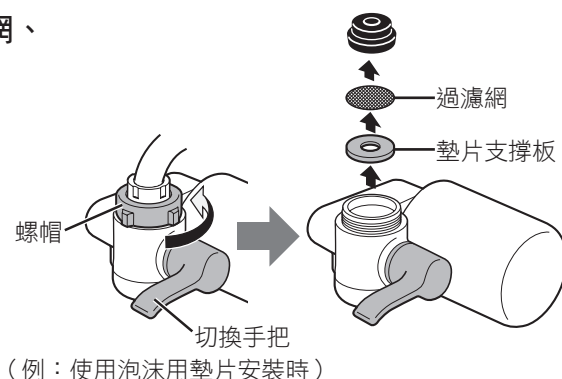
1 年 1 次的維修保養

- 濾水部安裝口的過濾網若有異物堵塞，則水量會變少。
- 請依下列步驟每年進行 1 次清潔。

■ 濾水部安裝口（過濾網、注水口）

1 鬆開螺帽，拆除濾水部，分別取出過濾網、墊片、墊片支撐板。

- 切換手把切換至「淨水（淨水）」。
- 濾水部本體略為轉動，有助於鬆開螺帽。

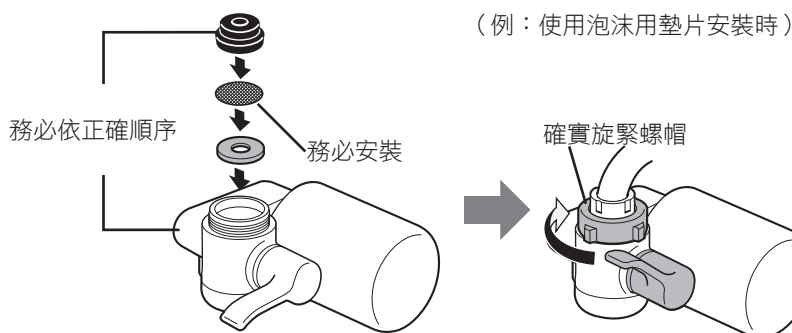


2 清洗過濾網與注水口。



3 安裝濾水部。

- 請務必裝上過濾網。
- 安裝後，以「原水」或「シャワー（淋灑式）」讓水排放約 5 秒鐘。



注意事項

- 旋緊螺帽時，請勿使用工具。（以免螺帽破損）

■ 吐水量變少時

(1) 過濾網堵塞

- 過濾網會將附著在水管的大型異物（水垢、鏽化物等）去除。
- 若在過濾網拆除的狀態下使用，恐導致濾水部故障。

(2) 過濾網堵塞以外的情形

- 水溫過低（水難以通過濾芯）時
- 在水壓偏低的地區（70 kPa 以下）使用時
- 該地區的自來水水壓偏低、水管工程施工後等停水時
- 濾芯堵塞

更換濾芯

●當濾芯屆滿使用壽命或濾水能力減弱，請更換新的濾芯。

更換用濾芯型號		TK-CJ01C1 (參閱第 51 頁)
更換濾芯的概略標準	總通水量：2 000 L *1 *1 家庭用濾水器試驗方法：JIS S3201 的數值	
使用期限的概略標準	每天使用 10 L 時：約 6 個月 每天使用 20 L 時：約 3 個月	

注意事項

●即使使用量未變少，下列情形仍請即時更換。

- 出現異味或口感有異樣時（濾芯除去異物的功能減弱）
- 濾水的流量明顯變少時（濾芯堵塞）
- 使用期間超過 6 個月時



更換濾芯（參閱第 39 頁）

關於濾芯除去異物的性能

■可除去的物質

- 游離殘留氯
- 黴汗
- 總三鹵甲烷 *1
- 2-MIB（霉味）
- 鐵（微粒子狀）*2
- 鉛（中性）*2
- 土臭素（霉味）*2
- 苯酚類 *2

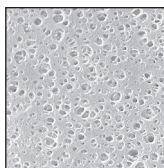
*1 三氯甲烷、溴二氯甲烷、二溴氯甲烷、溴甲烷之 4 種化合物的總稱。

*2 依濾水器協會（JWPA）制定之規格基準（JWPAS B 基準）所規定的除去對象物質。

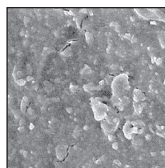
■不同的水質各有不同的使用期限

濾芯內置中空絲膜過濾網，有助於除去細小的黴汗。

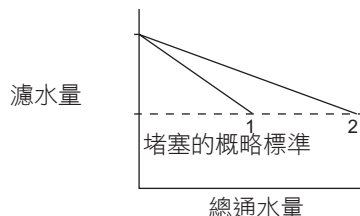
因此，水質內含大量引起堵塞的物質時，使用期限會縮短。



中空絲膜表面（新的濾芯）



有異物堵塞的中空絲膜表面



●無法除去輻射物質。

1. 內含大量引起堵塞物質的水質
2. 標準水質

注意事項

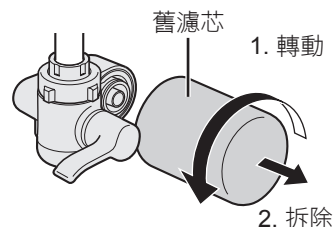
●一般自來水的堵塞程度會因水質（混濁、鐵鏽等）、水壓而各有明顯的不同。

濾芯的更換方法

- 請先關上水龍頭。
此外，在濾芯拆除的狀態下切勿通水。以免水溢出。

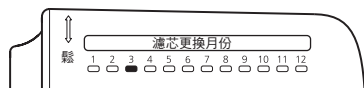
1 拆除舊濾芯

- 請將舊濾芯拆下置於水槽內。（以免滴水）
- 按右圖所示之箭頭方向轉動後，即可拆除濾芯。



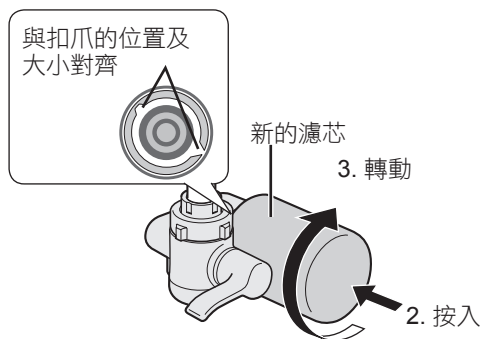
2 更換新的濾芯

1. 請以油性筆註明濾芯的更換月份



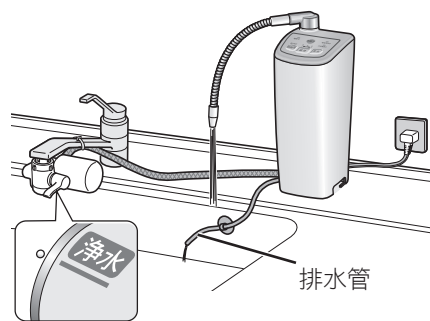
例：更換於 3 月

2. 濾芯往箭頭方向按入
3. 慢慢往箭頭方向轉動直到停止
 - 濾芯切勿過度旋緊。
（以免濾芯安裝部破損，造成漏水。）



3 打開水龍頭，切換手把切換至「淨水」，讓本體通水（約 3 ~ 4 分鐘）。

- 通水中，請確認濾心安裝部有無漏水以及排水管是否漏水。



備註

- 更換濾芯後，倒於杯內的鹼性離子水會出現白色泡沫，並非異常。（參閱第 48 頁）「Q14」

停電、停水時

■停電時（電流斷路器運作或拔掉電源頭時情況相同）

- 使用中停電時，請關上水龍頭。
- 如通水將只能流出「淨水」。
- 通電後，恢復正常使用。
（通電後，會自動地回到「淨水」）
- 就算是停電了，已設定的內容並不會被解除。

■停水時

- 無法使用。
- 使用中停水時，請關上水龍頭。
- 水來的時候，請先將切換手把切換到「原水」或「シャワー（淋灑式）」位置，首先要流出原水（自來水），好讓配管內的空氣或污濁物流出來。
之後，再依照平日使用方式操作。
（因為空氣或污濁物流入本體內，就會大幅縮短濾芯的壽命）

本體移機時

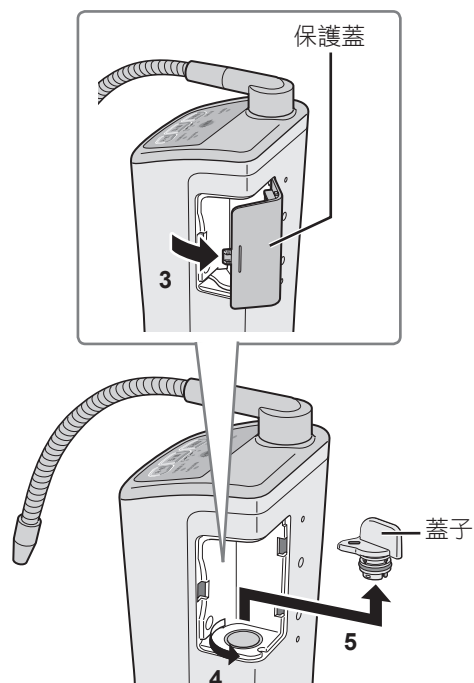
請遵照以下的順序排出本體內部的的水。

* 操作蓋子時，請先將雙手清洗乾淨，以免機器內部受到污染。

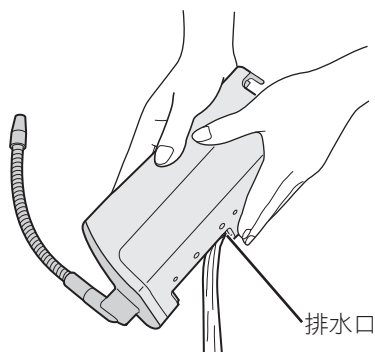
1 取出蓋子

1. 關上水龍頭
2. 拔除電源插頭
3. 拆下保護蓋
4. 握住蓋子，轉動直到停止為止
5. 往上拔出

- 請勿使用工具。
使用工具會成為造成破損的原因。

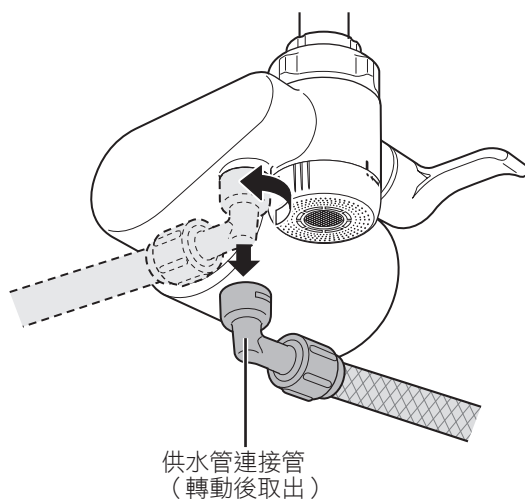


2 將本體倒過來，從排水口排出內部的水



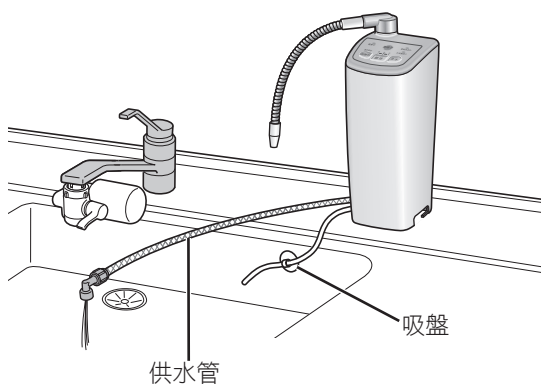
3 從濾水部拆除供水管連接管

1. 務必拆下濾芯
2. 拆下供水管連接管



4 供水管前端需置於本體位置稍低以排除水管內的水

- 請將吸盤拆下。
- 將拆下的保護蓋、蓋子逐一歸位。



5 拆除濾水部

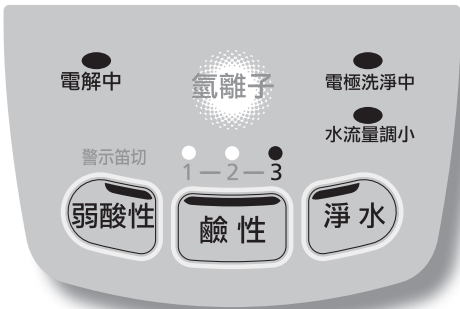
- 請排除濾水部內部的水。
- 扭緊螺帽之後，整個轉動濾水部會更容易卸下。
* 卸不下來時，請使用鉗子等工具。

注意事項

- 用此方法也可能無法徹底排水，故運送時恐有漏水之虞，請先加以包裝。

顯示這一類顯示燈時

顯示以下各類顯示燈時，請依說明採取各自的應變處置。
處置後顯示燈仍亮燈時，請拔除電源插頭，送交經銷商處理。
此外，機器故障（警示音「PI」鳴叫 5 次）時，請送交經銷商處理，切勿自行拆解。



異常顯示	原因與應變處置
電極洗淨中的顯示燈亮燈，「淨水」、「弱酸性」、「鹼性」的水質顯示燈同時閃爍，警示音「PI」鳴叫 3 次	● 由於水質或環境等因素，為保護機器會停止電解。 （由出水口流出淨水。） →請關緊水龍頭，等候約 3 分鐘後再使用。
生成中顯示燈亮燈，「淨水」、「弱酸性」、「鹼性」的水質顯示燈同時閃爍，警示音「PI」鳴叫 3 次	● 由於水質或環境等因素，為保護機器會停止電解。 （由出水口流出淨水。） →關緊水龍頭中止使用，請等候約 30 分鐘。 （因水質、使用環境改變等因素需費時 30 分鐘以上。）
「鹼性 3」的鹼度顯示燈亮燈，「淨水」、「弱酸性」、「鹼性」的水質顯示燈同時閃爍，警示音「PI」鳴叫 3 次	● 弱鹼性離子水或弱酸性水連續使用超過 5 分鐘，為保護機器會停止電解。 （由出水口流出淨水。） →請關緊水龍頭，等候約 3 分鐘後再使用。
生成中顯示燈與「淨水」、「弱酸性」、「鹼性」的水質顯示燈同時亮燈，警示音「PI」鳴叫 5 次	● 機器故障。 →請拔除電源插頭，送交經銷商處理。
電極洗淨中顯示燈與「淨水」、「弱酸性」、「鹼性」的水質顯示燈同時亮燈，警示音「PI」鳴叫 5 次	● 機器故障。 →請拔除電源插頭，送交經銷商處理。
「水流量調小」的顯示燈與「淨水」、「弱酸性」、「鹼性」的水質顯示燈同時亮燈，警示音「PI」鳴叫 5 次	● 機器故障。 →請拔除電源插頭，送交經銷商處理。
「鹼性 3」的鹼度顯示燈與「淨水」、「弱酸性」、「鹼性」的水質顯示燈同時亮燈，警示音「PI」鳴叫 5 次	● 機器故障。 →請拔除電源插頭，送交經銷商處理。
所有顯示燈亮燈，警示音「PI」鳴叫 5 次	● 機器故障。 →請拔除電源插頭，送交經銷商處理。

是不是故障？

懷疑故障而未送修前，請先檢查下述情況。

另外，如果發生異常現象時，絕對不可自行拆解機器，請洽經銷商。

* 也有拔掉插頭，再插一次即恢復正常的情形。

症狀	原因與應變處置	參閱頁數
操作面板的所有顯示燈都沒有亮燈	● 是否拔掉電源插頭？ → 請插入電源插頭。	21
水質顯示燈		
燈不亮或使用中熄滅時	● 安裝後或濾芯更換後馬上使用時，一旦通水，約 20 秒鐘閃爍後亮燈。 → 請通水約 3 ~ 4 分鐘。 （為排除濾芯內的空氣）	23 39
	● 流量是否不足？（需要約 0.8 L/min 以上） → 請打開水龍頭，盡量讓流量增多。	—
	● 濾芯的更換時期？ → 請更換濾芯。	38 39
鹼性水或濾水通水後熄燈	● 是否使用超過 24 小時？ （警示音「PIPI」鳴叫，電極洗淨中顯示燈亮燈） → 正在進行電極自動洗淨。 請繼續通水約 15 ~ 40 秒鐘。	35
使用「弱酸性」後，顯示燈變成「淨水」	● 使用「弱酸性」後，關閉水龍頭的話，會自動切換成「淨水」。 → 並非故障。	30
使用「弱酸性」或「淨水」後，顯示燈變成「鹼性」	● 是否設定為「鹼性優先」了？ → 若要解除鹼性優先，在本體未通水的狀態下，請按下  直到發出「PI」音為止。（約 3 秒鐘）	34
排水管		
使用後，水龍頭關閉，有水流出	● 進行電極自動洗淨運轉，或著排放本體內的水。 → 並非故障。	30 35
使用中，水不會流出	● 排水管是否折彎或壓扁？ → 請拉直排水管。	18 ~ 21
使用時，排水不通暢	● 是否出水口與排水管前端的高低差距太小？ → 請調高兩者的高度差距	21
其他		
淨水量變少或流不出淨水	● 水龍頭是否關的太緊？ → 請打開水龍頭。 ● 水壓會不會太低？ → 請將水龍頭全開。 ● 供水管是否折彎或壓扁？ → 請拉直供水管。 ● 濾水部內的過濾網有無堵塞？ → 請將過濾網清洗乾淨。 ● 濾芯是否確實安裝？ → 請確實安裝濾芯於水龍頭。 ● 是否停水？ → 請等候恢復供水。 ● 濾芯的堵塞等會讓流量變少。 → 並非故障。 可能是濾芯即將屆滿更換期限。	— 18 ~ 21 37 39 40 38
持續出現異味、奇怪的口感、混濁等	● 濾芯除去異物的能力減弱。 → 請更換濾芯。	38 ~ 39

症狀	原因與應變處置	參閱頁數
其他		
本體通水時，水會變溫	● 剛通水時，在止水的情況下，因室溫或本體內的溫度，有時會流出溫水。 → 沒有故障，請讓水流出來。	—
即使使用「弱酸性」，警示音也不會鳴叫	● 是否將警示音設定為關閉？ → 當本體未通水時，按下  直至警示音發出「PI」響4次為止。 (約3秒鐘)	34
生成水的 pH 值不在「pH 值標準」範圍內	● 更換新濾芯時(約1週內)，pH 值會稍微偏高。 → 並非故障。 約過1週後，再測試一次 pH 值。	—
鹼性離子水的 pH 值未顯示鹼性	● 沒有設定水質切換鈕為「鹼性」？ (可能處於「弱酸性」或「淨水」狀態) → 請設定水質切換鈕為「鹼性」。	29
	● 依不同水質，亦有無法呈現鹼性。(受到水中的碳酸影響) → 並非故障。	49
	● 排水管是否折彎或壓扁？ → 會造成無法正確電氣分解的狀況，請拉直。	18 ~ 21
弱酸性水的 pH 值以中性表示	● 弱酸性水的 pH 值為 6.5 左右時和測定表的 pH 7 (中性) 很難區分。 → 使用「弱酸性」時，排水管排出的水的 pH 值為 10 ~ 11 時，弱酸性即為 pH 值 6.5 程度。	—
pH 值上不來時	● 因本體內附著鈣礦物質，使得電解能力變差。 → 並非故障。	—
本體下面漏水	● 因為溫度和濕度的關係，使得本體內部出現結露水現象。 → 並非故障。	18
使用後，關緊水龍頭後，從本體會發出聲音	● 是本體內排水的聲音。 → 並非故障。	—
弱酸性水有氣味(類似游泳池的味道)	● 因電解導致水中的氯離子聚集在弱酸性水周圍，產生次氯酸。 → 並非故障。	48
鹼離子水混合著白色浮游物	● 因本體內部附著鈣礦物質的緣故。 → 並非故障。	—
更換新濾芯後，出水量變少	● 因為濾芯內的空氣沒有排出。 → 並非故障，請進行通水約 3 ~ 4 分鐘。	—
停止出水後，出水口會滴水	● 正在排出水管內的水。 → 並非故障。	—

■漏水時

漏水處	原因與應變處置	參閱頁數
濾水部連接部	● 濾水部是否確實安裝至水龍頭？ →請確實安裝。 * 泡沫用墊片安裝鬆動時，先拆下供水管，整個轉動濾水部就能確實旋緊。 ● 相關零件是否已正確裝入濾水部裡？ →請正確安裝零件。	10 ~ 17
	● 水龍頭（隔熱蓋等）的前端有無龜裂？ →請接洽水電行。	—
濾芯安裝部	● 濾芯是否確實安裝？ →請確實安裝。	39
供水管連接部	● 供水管是否確實安裝於濾水部的供水管連接管？ →請確實插入到底，並以鎖緊水管用螺帽鎖緊水管。	19 ~ 20
出水管連接部	● 是否確實安裝出水管於本體？ →確實旋入至停止為止。 ● 有附墊片嗎？此外，墊片是否扭曲或是外露？ →請正確安裝水管用墊片。	21
本體背部	● 蓋子是否確實安裝於本體？ →請將蓋子往「閉」方向確實旋緊。	—
水龍頭部份	● 水龍頭部位的墊片是否已老舊？ →請接洽水電行。	—

常見問題 (Q&A)

此處列出顧客經常詢問之問題。找出各問題之解答。(參閱第 47 頁以後)

安裝

- Q1 不可使用地下水嗎？(參閱第 47 頁)
- Q2 在使用鹼性離子水或弱酸性水時，排水管沒有流出水來的原因是什麼？(參閱第 47 頁)
- Q3 將鹼性離子整水器放在收音機附近會有雜音出現？(參閱第 47 頁)

使用方法

鹼性離子水相關問題 (Q4 ~ Q15)

- Q4 第一次飲用鹼性離子水，該怎麼做？(參閱第 47 頁)
- Q5 有服藥的人也可喝鹼性離子水嗎？(參閱第 47 頁)
- Q6 患有腎病的人能飲用鹼性離子水嗎？(參閱第 47 頁)
- Q7 開始飲用鹼性離子水後，出現拉肚子或發疹現象？(參閱第 47 頁)
- Q8 鹼性離子水可以拿來製冰嗎？(參閱第 47 頁)
- Q9 鹼性離子水和淨水可以保存多久的時間？(參閱第 47 頁)
- Q10 鹼性離子水中，含有多少鈣含量？(參閱第 47 頁)
- Q11 用鹼性離子水製成的冰溶解後，會浮上一層白白的物質是什麼？(參閱第 47 頁)
- Q12 鹼性離子水和淨水看起來亮亮的，這是什麼？(參閱第 48 頁)
- Q13 使用鹼性離子水煮飯，飯會變得很黏，該怎麼辦才好？(參閱第 48 頁)
- Q14 倒於杯內的鹼性離子水會出現白色泡沫，那是什麼？(參閱第 48 頁)
- Q15 可否去除鉛(溶解性鉛)？(參閱第 48 頁)
- Q16 嬰幼兒飲用何種水比較好？(參閱第 48 頁)
- Q17 在使用鹼性離子水時，排水管流出的酸性水 pH 值大概是多少？(參閱第 48 頁)
- Q18 從出水口和排水管流出的水，各自佔總流量多少比例？(參閱第 48 頁)
- Q19 誤飲到酸性水，應該沒有問題吧？(參閱第 48 頁)
- Q20 弱酸性水有異味時，為何會這樣？(類似游泳池的味道)(參閱第 48 頁)
- Q21 誤讓本體通過熱水，有沒有關係？(參閱第 48 頁)
- Q22 為何與開始飲用時相較，pH 值會難以升高？(參閱第 48 頁)
- Q23 與剛開始使用時相比，為什麼鈣變得不容易溶解？(參閱第 49 頁)
- Q24 水壺或熱水瓶等容器中附著一層白色物質，不知道是什麼？(參閱第 49 頁)

維修保養

- Q25 電解槽壽命 270 個小時是什麼意思？(參閱第 49 頁)
- Q26 不使用時也要插電嗎？(參閱第 49 頁)
- Q27 長期(標準：約一個星期以上)沒有使用時，該怎麼辦？(參閱第 49 頁)

其他

- Q28 總三鹵甲烷是什麼？(參閱第 49 頁)
- Q29 2-MIB 是什麼？(參閱第 49 頁)
- Q30 依不同水源(自來水)的性質在使用上的重點為何？(參閱第 49 頁)

安裝

Q1 不可使用地下水嗎？

有時無法使用。

因地區與水質的關係，有時可能無法取得指定的 pH 值。

Q2 在使用鹼性離子水或弱酸性水時，排水管沒有流出水來的原因是什麼？

排水管可能折彎或壓扁。

若是在排水管沒有流出水的狀態下使用，可能會導致故障。此外，由於此種狀態無法執行正常的電解功能，請檢查排水管並重新安裝，回復成水可以流出的狀態。

Q3 將鹼性離子整水器放在收音機附近會有雜音出現？

靠近鹼性離子整水器確實會讓收音機產生雜音，所以請將收音機放置離鹼性離子整水器遠一點。

使用方法

Q4 第一次飲用鹼性離子水，該怎麼做？

第一次飲用者，請先從「鹼性 1」開始飲用。

每天少量（1～2 杯）持續飲用約 2 週，習慣飲用鹼性離子水之後再依序增量至「鹼性 2」、「鹼性 3」飲用。若一開始就從「鹼性 3」開始飲用，可能會危害到健康。

Q5 有服藥的人也可喝鹼性離子水嗎？

服藥時請飲用「淨水」。

非服藥時的飲用、調理的話，請使用鹼性離子水。

Q6 患有腎病的人能飲用鹼性離子水嗎？

飲用前請詢問醫師。

詢問醫師時請記得轉告以下 2 件事。

- 欲飲用的水的鈣質、鎂、鈉、鉀等的礦物質含量比自來水多。
- 欲飲用的水 pH 值是 9.5，屬鹼性。

Q7 開始飲用鹼性離子水後，出現拉肚子或發疹現象？

請立即停止飲用並就醫診治。

就醫時請記得轉告以下 2 件事。

- 喝下的水的鈣質、鎂、鈉、鉀等的礦物質含量比自來水多。
- 飲用的水 pH 值在 8～9（初期飲用）之間，屬鹼性。

Q8 鹼性離子水可以拿來製冰嗎？

可以使用的。

製成冰的時候，比照自來水的方式一樣製冰即可。

若冰箱附有自動製冰備用水槽時，請 2 天內更換一次。

Q9 鹼性離子水和淨水可以保存多久的時間？

常溫下可保存 24 個小時以內。

鹼性離子水和淨水時，因已去除自來水中的氯（殺菌劑），較容易孳生細菌。

使用冰箱保存時，裝入乾淨的密閉容器內可保存 2 天以內。

* 使用弱酸性水時，也可保存 2 天以內。

Q10 鹼性離子水中，含有多少鈣含量？

與原水相較下水中的鈣離子經過電解後會增加 20～30 %。

Q11 用鹼性離子水製成的冰溶解後，會浮上一層白白的物質是什麼？

那是水中的礦物質成分。

當水結凍時，礦物質會凝固在冰表面，就算喝下去也不會有問題。

Q12 鹼性離子水和淨水看起來亮亮的，這是什麼？

析出溶於水的成份（主要是礦物質）。
可以放心飲用沒有問題，若仍感到在意時請降低 pH 值使用。
濾芯的功能減弱時，也會出現相同的現象，屆時請更換新的濾芯。

Q13 使用鹼性離子水煮飯，飯會變得很黏，該怎麼辦才好？

有時會因水的多少、米或電鍋的種類，致使煮出來的飯黏稠或變黃。
可以將 pH 值降低，或使用「淨水」。

Q14 倒於杯內的鹼性離子水會出現白色泡沫，那是什麼？

是本體中混入空氣或電解時所產生的泡沫，設置後和更換濾芯後常會發生，儘管使用不會有問題。
* 弱酸性水時，會產生的泡沫是氧氣。

Q15 無法除去鉛（溶解性鉛）嗎？

無法除去。

Q16 嬰幼兒飲用何種水比較好？

建議嬰幼兒飲用「淨水」。
嬰幼兒的腸胃與成人相較下尚未發展成熟，可配合離乳食品，並從「鹼性 1」開始慢慢習慣飲用。

Q17 在使用鹼性離子水時，排水管路出的酸性水 pH 值大概是多少？

請參閱下表
pH 值會因水質、流量而有所差異。

水質		排水管路出的酸性水 pH 值	用途
鹼性	3	3.0 ~ 4.5	可蓄水用來洗東西或洗澡
	2	4.0 ~ 5.5	
	1	5.0 ~ 6.5	

Q18 從出水口和排水管路出的水，各自佔總流量多少比例？

比例如下所示，但請注意測量的方法。
出水口流出的水：約 80 %
排水管路出的水：約 20 %
請在兩邊各自出水的狀態下，以同樣時間裝入同樣容器中進行比較。
● 剛開始排水管路出的水較多。
● 停止用水後，為了將本體內的水排空，排水管路會排出較多的水。
● 流量較少時，排水管路出的水會稍微變多。

Q19 誤飲到酸性水，應該沒有問題吧？

若是少量（約 1 杯）的話，沒問題。
不過請不要繼續飲用。
此外，若大量誤飲而感到身體不適時，請立即就醫診治。

Q20 弱酸性水有異味時，為何會這樣？（類似游泳池的味道）

因為弱酸性水含有很多次氯酸的關係，就這樣直接用是沒問題的。
因電解導致水中的氯離子聚集在弱酸性水周圍，產生次氯酸。

Q21 誤讓本體通過熱水，有沒有關係？

少量通過熱水並沒有問題，請將本體通過冷水 30 秒鐘左右，降低本體內部的溫度。

Q22 為何與開始飲用時相較，pH 值會難以升高？

因本體內附著鈣而導致電解效能變差。

Q23 與剛開始使用時相比，為什麼鈣變得不容易溶解？

原因可能是因為鈣附著而導致水流管線阻塞。

Q24 水壺或熱水瓶等容器中附著一層白色物質，不知道是什麼？

這是水中的鈣。

請安心飲用。仍感到在意時，請清洗容器。如果容器上的白色物質無法洗掉時，可到西藥房購買檸檬酸，以 1 L 水對 50 g 的比例進行溶解，浸泡 2 ~ 3 天後用水清洗。

維修保養

Q25 電解槽壽命 270 個小時是什麼意思？

顯示電解槽電氣分解的累計時間，一天使用 6 分鐘的話，約有 7 年壽命。

Q26 不使用時也要插電嗎？

不使用時也請插電。

這樣才能夠進行電極自動洗淨運轉。

* 待機時，消耗電力約 0.4 W。

Q27 長期（標準：約一個星期以上）沒有使用時，該怎麼辦？

- 請從濾水部取下濾芯，放入塑膠袋內之後，去除空氣，紮緊封口，放入冰箱保存。
- 請拔下電源插頭。
- 再使用時，請裝上濾芯，通水約 3 分鐘，並確認是否漏水，以及動作與顯示是否有異常。一個月以上未使用的話，濾芯內的水會變質，最好換新的濾芯。

其他

Q28 總三鹵甲烷是什麼？

是三氯甲烷、溴二氯甲烷、二溴氯甲烷、三溴甲烷之 4 種化合物的總稱。

Q29 2-MIB 是什麼？

2- 甲基冰片的簡稱，也是造成自來水出現霉味的物質之一。

Q30 依不同水源（自來水）的性質在使用上的重點為何？

請參考下表。

但是，含大量碳酸的水，有時會因生成的鹼性離子水受到碳酸的影響而無法顯現鹼性。此時，請煮沸鹼性離子水去除碳酸，恢復原來的鹼性。

另外水質硬度 * 偏高的水可能有白色混濁物沉澱。

	海邊或島嶼	溫泉地區	含大量碳酸的水（地下水）	硬度高的水	硬度低的水
水源性質	有可能混入鹽水	因含有硫磺，偏酸性	混入碳酸氣，有酸性傾向，礦物成分多，容易通電	礦物成分多，容易通電	礦物成分少，較難通電
經電氣分解過的鹼性離子水性質？	易轉變為鹼性	硫酸根離子的作用，鹼性離子水會偏中性	由於碳酸氣，鹼性離子水會偏中性	易轉變為鹼性	較難轉變為鹼性
鹼性離子水的使用重點	使用弱鹼性功能	使用較強的鹼性，請將水龍頭流量調小，降低通水量	使用較強的鹼性，請將水龍頭流量調小，降低通水量	使用弱鹼性功能	使用較強的鹼性，請將水龍頭流量調小，降低通水量

* 硬度：水裡含有鈣與鎂的濃度，依此濃度區分為硬度高的水、硬度低的水。

規格

型號			TK-AJ01
定額			交流電壓 110 V 0.9 A 60 Hz
消耗電力			約 48 W（待機時：約 0.4 W）
尺寸	本體	寬度	100 mm
		深度	95 mm
		高度	250 mm
	濾水部	寬度	125 mm
		深度	110 mm
		高度	75 mm
重量（本體 + 濾水部）			約 1.2 kg（滿水時：約 1.4 kg）
可使用之水溫			濾水側：未滿 35 °C（原水 / 淋灑式：未滿 80 °C）
可使用之水壓（動水壓）			70 kPa ~ 350 kPa
可使用之配水管壓力（靜水壓）			70 kPa ~ 750 kPa
電解	電解方式		連續電解方式
	出水量（生成水流量）		1.2 L/min [水壓 100 kPa 時] [使用鹼性 1 ~ 3 時]
	電解能力切換		鹼性：3 段式 弱酸性：1 段式
	可以連續使用時間 *2		常溫時約 5 分鐘
	電解槽使用極限時間		累積約 270 小時（僅離子水生成時間、清洗時間）
	電極洗淨		自動清洗方式（清洗時間約 8 秒鐘、排水時間約 90 秒鐘）
濾水出水量			1.2 L/min [水壓 100 kPa 時]
過濾流量 *1			1.6 L/min [水壓 100 kPa 時]
安裝於本體的濾芯			TK-CJ01C1
濾水能力 *1	殘留氯 *3		2 000 L
	污濁物 *4		2 000 L
	總三鹵甲烷 *3		2 000 L
濾水能力 *1	2-MIB（黴菌臭）*3		2 000 L
	溶解性鉛 *3		—
上述以外其他可 除去的物質	鐵（微粒子狀）*6		●
	鋁（中性）*6		●
	二甲萘烷乙醇（霉味）*6		2 000 L
	酚類 *6		2 000 L
濾材（濾芯）使用期限（更換標準）*5			約 6 個月（每天使用 10 L 時） [約 3 個月（每天使用 20 L 時）]
濾材種類			不織布、粒狀活性炭、中空絲膜
不可去除成分			溶解於水中的鐵、重金屬類（銀、銅等）或鹽分（海水）
電源線長度			約 2 m
電源保護裝置			電流保險絲：2.0 A

* 數值是指在水溫 20 °C 時適用。

* 無法將硬水轉變為軟水。

* 通水量以及 1 天使用水量是指出水口與排水管路流出的總水量。

*1 可使用的相當於過濾流量和淨水能力的 80 %。

*2 因水質及使用環境不同，有可能縮短。

*3 依據 JIS S 3201 試驗，去除率為 80 %。

*4 依據 JIS S 3201 試驗，為過濾流量 50 % 的值。

*5 因使用水量、水質、水壓等因素，有可能大幅縮短。

*6 依據日本濾水部協會（JWPA）訂定之規格基準（JWPAS B 基準 2007 年度版）進行試驗所得去除率 80 % 的數值。而對於鐵（微粒子狀）與鋁（中性）則並未規定濾水能力。

選購品

請至所購買之經銷商或販售 Panasonic 產品之經銷商選購。

耗件

- 更換用濾芯（參閱第 39 頁）

型號：TK-CJ01C1



選購品

- 大型水龍頭用金屬配件（內徑：32.5 mm）

型號：P-06JR

- 適用於前端外徑為 24 mm ~ 32 mm 的水龍頭。



☆ 售後服務據點一覽表 ☆

直屬服務站

站別	電 話	地 址	站別	電 話	地 址
宜蘭	(03)9380004	宜蘭市校舍路 85 號	台中	(04)24720117	台中市南屯區大墩路 280 號
花蓮	(03)8323841	花蓮市國聯二路 153 號	豐原	(04)25266091	台中市豐原區圓環東路 487 號
台東	(089)323184	台東市傳廣路 184 號	彰化	(04)7266511	彰化市建國北路 208 號
基隆	(02)24292958	基隆市安樂路 1 段 272 號	草屯	(049)2351291	草屯鎮太平路 1 段 300 號
松山	(02)27457390	台北市塔悠路 233 號	虎尾	(05)6323428	虎尾鎮中正路 214 號
士林	(02)28850435	台北市承德路 4 段 22 號	嘉義	(05)2852710	嘉義市四維路 70 號
古亭	(02)23091008	台北市三元街 229 號	新營	(06)6322970	台南市新營區長榮路 1 段 339 號
金門	(082)324963	金門縣金城鎮民族路 231 號	台南	(06)2228681	台南市福吉路 6 號
中和	(02)82267500	新北市中和區建六路 57 號	澎湖	(06)9273051	馬公市中華路 377 號
三重	(02)22802579	新北市三重區永福街 37 號	高雄	(07)5559839	高雄市鼓山區馬卡道路 322 號
桃園	(03)3014782	桃園市國際路二段 629 號	岡山	(07)6262868	高雄市岡山區中山南路 75 號
新竹	(03)5259817	新竹市磐石里和平路 152 號	屏東	(08)7352212	屏東市廣東路 429 號
苗栗	(037)267132	苗栗市中正路 46 號			

★台北北區（松山）：松山、信義、南港、內湖、大同、中山、士林、北投、淡水、三芝、汐止

★台北南區（古亭）：中正、大安、文山、萬華、新店、深坑、石碇、坪林、烏來

★新北市（中和）：三峽、樹林、土城、板橋、中和、永和、三重、新莊、五股、泰山、林口、蘆洲、八里

顧客商談中心專線：0800-098800

網 址：panasonic.com.tw

★注意事項★

服務站因遷移而變更地址或電話號碼時，恕不另行通知，請於每次要求服務時，先確認是否為敝公司直屬服務站，若有收取費用時，請索取敝公司服務站發票。

緊急處理方法

發生異常時 (有燒焦味等) 須立即停止運轉並拔掉電源插頭。

- 若在異常狀態下繼續運轉，會因發熱等情形，造成火災及觸電的發生。
- 請速與服務站或經銷商洽詢。
- 電源線損壞時，需由服務站人員更換以避免危險。

製 造 商：Panasonic Corporation

製 造 商 地 址：1006, Kadoma, Osaka 571-8501, Japan

生 產 國 別：日本

進 口 商：台松電器販賣股份有限公司

公 司 地 址：新北市中和區建六路 57 號

連 絡 地 址：新北市中和區員山路 579 號

電 話 號 碼：(02)2223-5121

消費者服務專線：0800-098800

日本印刷

© Panasonic Corporation 2012

ZGS0TKAJ010TAZ I0912-0