

Panasonic®

附件 使用說明書

鹼性離子整水器 [家庭用]

型號 **TK-AS43-ZTA**

「台灣水質專用」



本台鹼性離子水整水器

更換用濾芯

型號：**TK-AS43C1ZTA**

更換方式 ➡ 第44頁

非常感謝您選購Panasonic的產品。

- 請詳閱使用說明書後，正確安全地使用本產品。
- 使用前務必詳閱「安全注意事項」(第4~7頁)。
- 保證書上請確實記載「購買日期及經銷商名稱」，並與使用說明書一同妥善保管。
- 因安裝錯誤或不正確使用，而造成產品故障或發生事故時，本公司恕不負責。

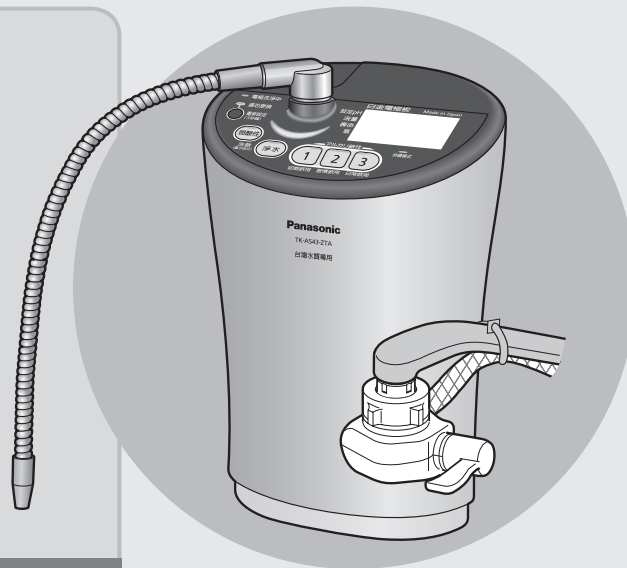


1

日本國醫療器材認證號碼

222AKBZX00155000

另附保證書



鹼性離子水的使用目的與功效 改善腸胃症狀

- 緩解胃部消化不良與不適感。
- 幫助胃腸蠕動，排便順暢。

※ 腎臟病(腎功能不全或鉀離子排泄障礙)患者請勿飲用鹼性離子水。

※ 患有其他疾病而有所疑慮之患者，在飲用鹼性離子水前，請先諮詢醫師。

諮詢時請向醫師告知以下二點：

- 本鹼性離子水中，鈣、鎂、鈉、鉀等礦物質成分，含量比自來水高。
- 本鹼性離子水之pH值約為9.5。

在本書中

使用的用語為「鹼性離子水」及「弱酸性水」。

這是JIS* T 2004(家庭用電解水生成器)中所列之「鹼性電解水」及「酸性電解水」。

* JIS：日本工業規格

目錄

安全注意事項	4	前言
使用上的注意事項	7	
確認本體及配件	8	
使用前之準備流程	9	
確認水龍頭的形狀	10	安裝
安裝分水開關	12	
安裝本體	20	
安裝後的確認	26	
測定水質(pH值)	28	
各配件之名稱及功能	30	使用
使用方法(開啓水流)	32	
●使用鹼性離子水、弱酸性離子水、淨水	33	
●使用原水(自來水)	33	
調整水質(pH值)	40	
維修保養	41	維修保養
更換濾芯	44	
●濾芯之更換方式	46	
本體移機時	48	其他
停電，停水時	49	
當出現如下顯示時	50	困難排除
是不是故障？	52	
常見問題Q&A	57	
規格	63	參考資訊
選購品	64	
索引	65	
售後服務據點一覽表	66	

安全注意事項

請務必遵守

為避免危害到人身安全及造成財產損害，以下針對務必遵守之相關注意事項進行說明。

■ 以下內容分為「警告」及「注意」，用以區分及說明使用方法錯誤時所造成的危害或損害程度。



警告

可能會造成人死亡，或遭受重傷的內容。



注意

可能造成嚴重傷害，及財產損害的內容。

■ 以下圖示用來說明應遵守事項之內容。

(下圖為圖示之範例)



表示「應禁止」之內容



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(🔓)予以固定 • 勿讓受損 • 不加工 • 不彎曲 • 不扭折
• 不強拉 • 不靠近發熱之處 • 不放置重物 • 不夾住 • 不束成一捆使用等)

損壞還照常使用時，容易造成觸電、短路、和發生火災的原因。

- 拔除電源時，不可只拉電源線，請握著電源插頭部分拔掉。
- 有關維修請洽經銷商或Panasonic直屬服務站。

■ 多孔插座或配線器具，請勿超載使用；請勿使用110 V以外電源。

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碰觸電源插頭

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。

■ 本體不小心掉落水中時，先將電源插頭拔起後，再取出本體

避免發生觸電。

- 維修請洽經銷商或Panasonic直屬服務站。

警告

關於禁止分解



分解禁止

- 請勿自行分解、修理、改造
避免發生火災或觸電。
- 維修請洽經銷商或Panasonic直屬服務站。

關於使用水源



禁止

- 請勿使用自來水以外的水源
本產品不具殺菌能力，無法清除可過濾物質(參閱第45頁)以外之有害物質，如飲用可能影響身體健康。

安全注意事項

注意

關於患有疾病或特殊體質者



禁止

- 患有腎臟病(腎功能不全和鉀排泄障礙)的患者請勿飲用鹼性離子水
有可能會損害身體健康。



必須遵守

- 符合以下條件者，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)
 - 患有腎功能不全和鉀排泄障礙以外的腎臟病者有可能會損害身體健康。
- 符合以下條件者，在使用弱酸性水前，請先諮詢醫師
 - 肌膚脆弱者
 - 過敏性體質者有可能會損害身體健康。
- 剛開始飲用的方法，是先由「鹼性1」開始少量飲用(每天1~2杯)，繼續使用2個星期左右，當身體適應後，再飲用「鹼性2」或「鹼性3」
剛開始就飲用鹼性較強的水或大量(3杯以上)飲用的話，有可能會損害身體健康。

安全注意事項

請務必遵守

⚠ 注意

安全注意事項

關於不能飲用、使用之離子水及其用途



禁止

■符合以下條件的水請勿飲用

- 弱酸性水
 - 由排水管流出的水
 - 水質信號閃爍過程中由出水口所流出的水
- 有可能會損害身體健康。

■請勿直接飲用pH值10以上之離子水

有可能會損害身體健康。

- 建議飲用pH值9.5左右「鹼性3」。此外，1日的飲用量請控制在0.5公升至1公升的範圍。

■請勿以鹼性離子水服用藥物

有可能會損害身體健康。

■請勿以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

■啓用時會流出殘留於本體中的水

每日初回
使用時

約0.6公升(約15~20秒鐘)
通水後使用

2天以上停止
使用時

約8公升(約3~4分鐘)
通水後使用

有可能會損害身體健康。

關於勿使用熱水



禁止

■請勿讓60℃以上的熱水流經本體

避免造成飲用時燙傷。



必須遵守

關於離子水及淨水之保存

■放置鹼性離子水或淨水時，請以乾淨的密閉容器裝入，常溫下可保存1天，冰箱內可保存2天

已去除氯，水容易變質，有可能會損害身體健康。

⚠ 注意

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，請停止使用，並諮詢醫師
有可能會損害身體健康。

■ 在使用弱酸性水，而發生肌膚異常時，請停止使用，並諮詢醫師
有可能會損害身體健康。

關於防止誤食



禁止

■ 配件請放置於兒童手拿不到的地方

避免發生吞入口中的情況。

● 萬一發生吞入口中的時候，請立即洽詢醫師。

安全注意事項／使用上的注意事項

使用上的注意事項

■ 請勿使用下列之水進行通水作業。
(會成為縮短濾芯使用壽命之原因)

- 過於混濁之水
- 含多量鐵鏽之水

■ 請勿在本體倒置狀態下使用。
(可能造成故障)

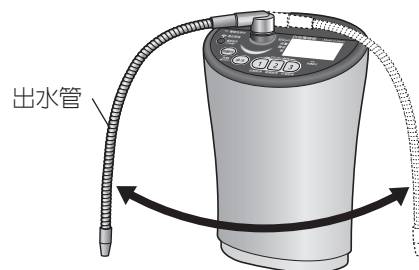
■ 請勿連續使用鹼性離子水或弱酸性水15分鐘以上。

如使用超過15分鐘，液晶螢幕上將顯示「U27」
(參閱第50頁)並停止電解。

■ 請勿使用含有類似海水鹽分之井水
(海岸附近之井水)進行通水作業。
(可能造成故障)

■ 請勿以拉扯出水管將本體往上抬起，或硬將出水管往其他方向移動。

(可能造成破損)



■ 適用之水溫如下表所示，請使用該溫度。
(成為造成故障或釋放部份吸附於濾芯之總三鹵甲烷的原因)

分水開關位置	水溫
淨水(淨水)	35 °C以下
原水(直式)	80 °C以下
シャワー(淋灑式)	

確認本體及配件

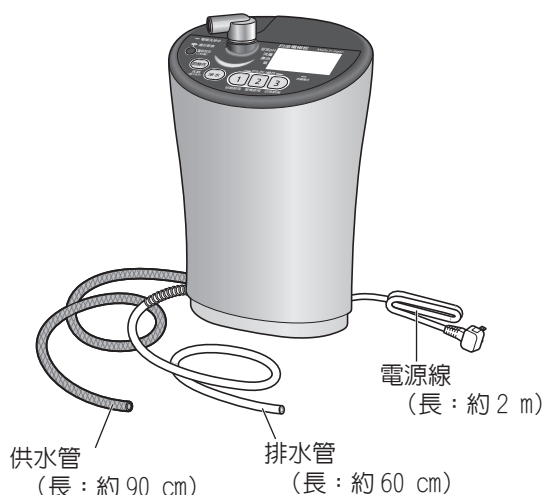
如有品項不齊之情形，請向經銷商索取。

確認本體及配件

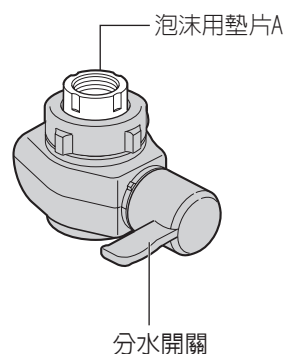
包裝內容

包裝盒內之物品

☐ 本體



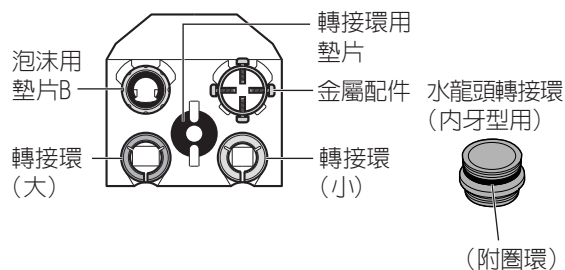
☐ 分水開關



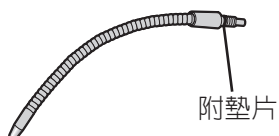
配件

<安裝用>

☐ 固定零件組（分水開關之固定零件）



☐ 出水管



☐ 吸盤・安裝板（固定本體用）



☐ 吸盤（排水管用）



☐ 水管固定帶（供水管用）

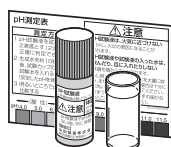


<測定pH值用>

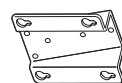
☐ pH值測試液（附pH值測定表）

型號：WTK805003

28頁



☐ 壁掛金屬板



壁掛金屬板



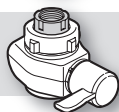
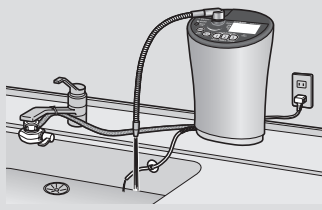
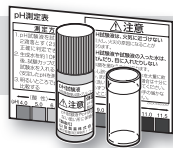
螺絲
(3根)



自攻螺絲
(4根)

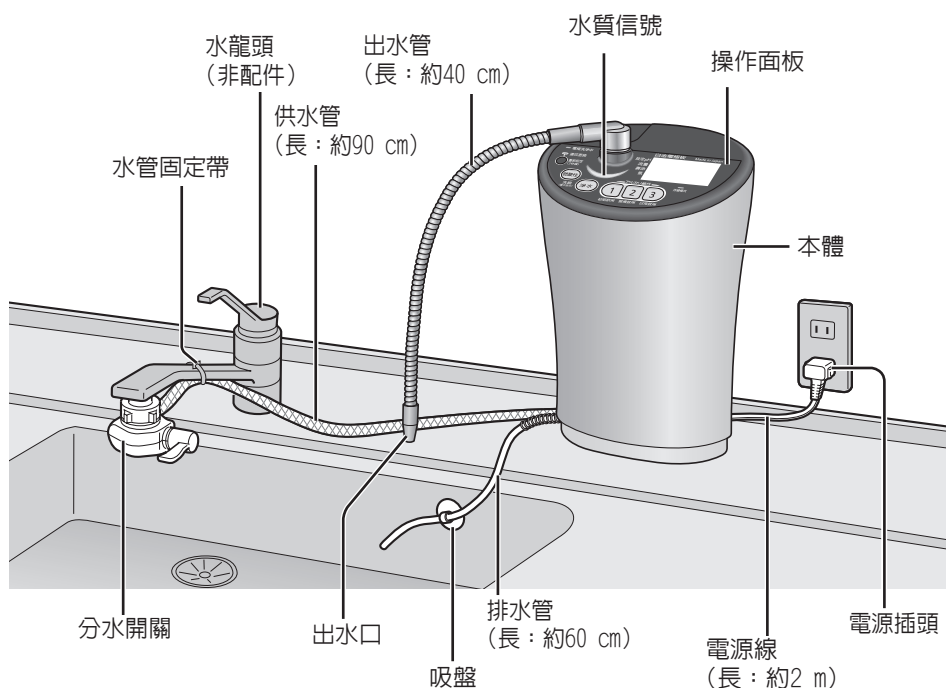
使用前之準備流程

使用前之準備流程

- 1** 確認水龍頭的形狀 (10 頁) 
- 2** 安裝分水開關 (12 ~ 19 頁) 
- 3** 安裝本體，插入電源插頭 (20 ~ 25 頁) 
- 4** 確認漏水與否，並確認出水口及排水管流水與否 (26 ~ 27 頁)
 為排出本體內的空氣
 以鹼性離子水通水約3~4分鐘 (33 頁)
 • 水質信號約閃爍20秒鐘
- 5** 測定水質(pH值) (28 ~ 29 頁) 
- 6** 使用方法 各配件之名稱及功能・開啓水流 (30 ~ 39 頁)

安裝完成圖

●請勿安裝於熱水專用之水龍頭



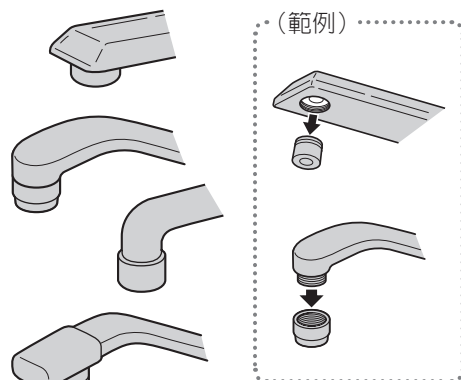
1 確認水龍頭的形狀

安裝分水開關前，請確認所使用的水龍頭狀況。

確認水龍頭的形狀

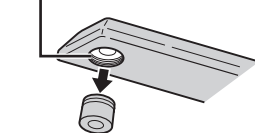
轉動水龍頭的前端

螺紋式水龍頭

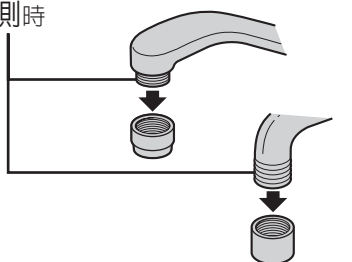


螺紋在...

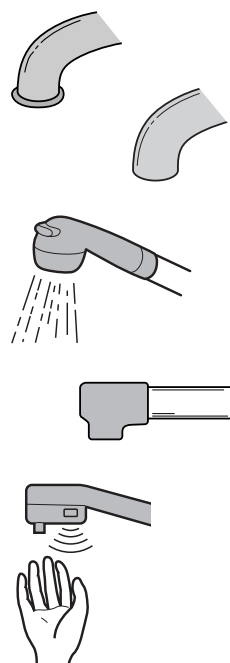
內側時



外側時



非螺紋式水龍頭



水龍頭前端...

有凸出部



無凸出部
(直管型)



水管外徑為...

16 mm、19 mm以外

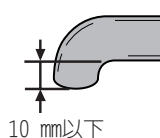
16 mm、19 mm

直管部份...

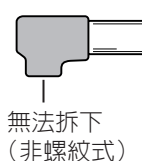
11 mm以上

無法安裝的水龍頭

前端在10 mm以下



一體成型式



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



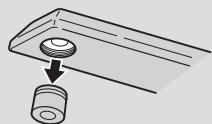
：須另購選購品



：使用配件

螺紋內徑為...

24 mm

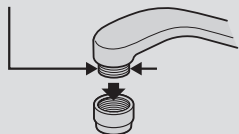


參閱第14頁

使用所附之固定零件進行安裝

螺紋外徑為...

22 mm

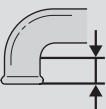


參閱第16頁

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18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) (64 頁)



參閱第12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18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) (64 頁)



確認水龍頭的形狀

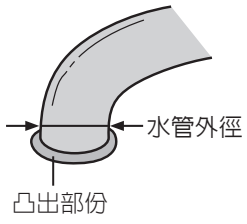
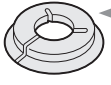
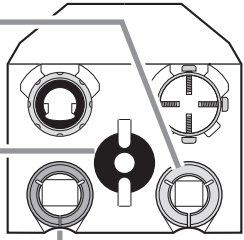
memo

●水龍頭前端之螺紋部如為塑膠製造，可能會發生漏水狀況。

2 安裝分水開關

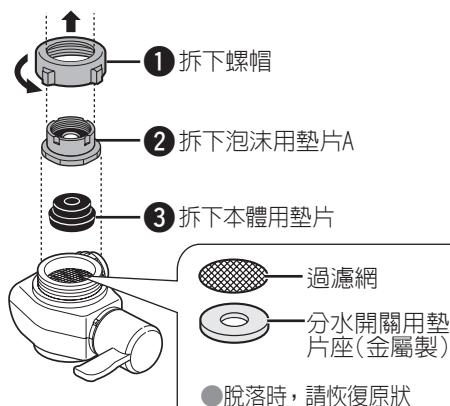
前端有凸出部的水龍頭(水管外徑為16 mm、19 mm)之安裝

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) 	

安裝分水開關

1 將分水開關的各個墊片拆下

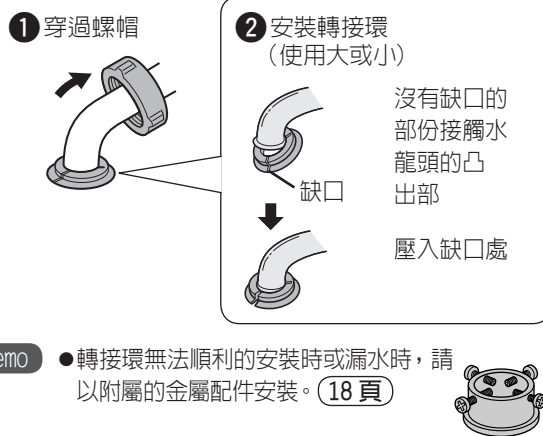


memo ●泡沫用墊片A及本體用墊片之後不會再使用，請勿丟棄並加以妥善保管。

2 裝入轉接環用墊片



3 水龍頭穿過螺帽後，將轉接環安裝在水龍頭上

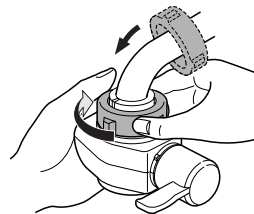


4 將分水開關接上水龍頭，用螺帽輕輕地暫時鎖住

●待水管安裝完後，再確實鎖緊。(22 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。

memo ●如無法順利安裝，請再次確認所使用的水龍頭之種類 (10 頁)



下個步驟

安裝本體

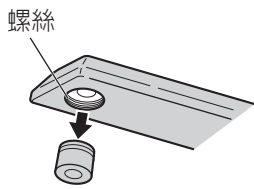
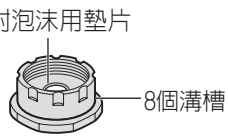
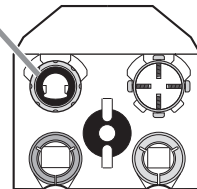
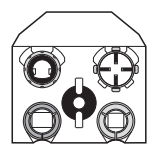
參閱第20頁

安裝分水開關

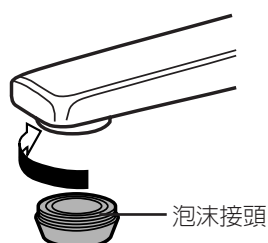
2 安裝分水開關(接續)

有內牙的水龍頭(螺紋內徑24 mm)之安裝

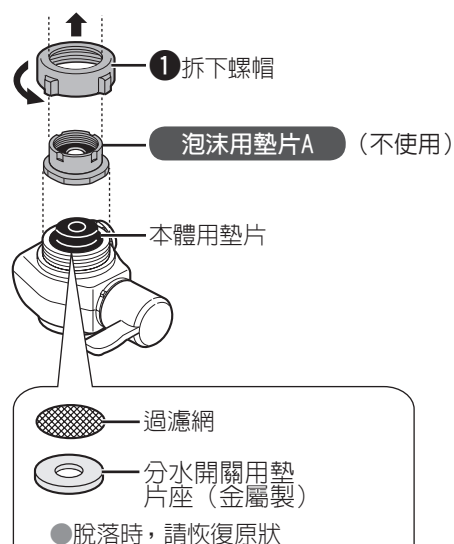
注意事項 ●未使用之配件請勿丟棄並加以妥善保管。(以備搬家或更換新水龍頭時使用)

水龍頭形狀	使用的配件	固定零件之收納處
內徑 24 mm 	附泡沫用墊片  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  水龍頭轉接環 (內牙型用) 

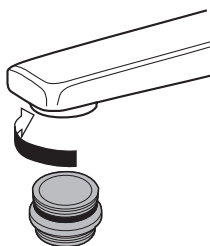
1 旋轉取下水龍頭的泡沫接頭



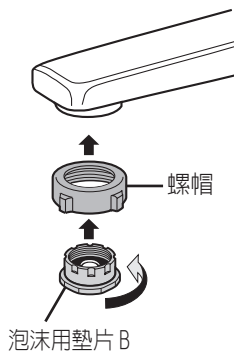
2 拆下分水開關的螺帽



3 將水龍頭轉接環（內牙型用）安裝到水龍頭



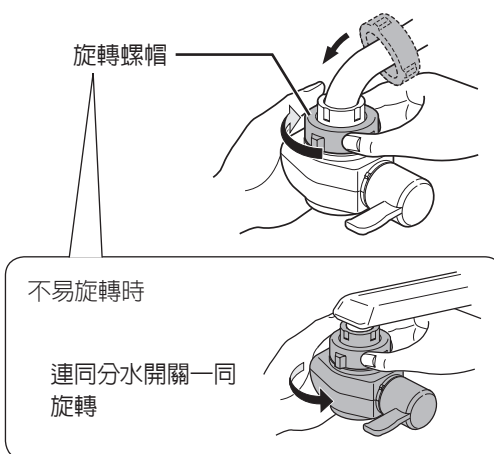
4 將螺帽及墊片安裝在水龍頭上



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。（22 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。

memo ●如無法順利安裝，請再次確認所使用的水龍頭之種類。（10 頁）

下個步驟

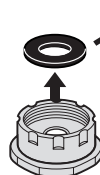
安裝本體

參閱第20頁

確實鎖緊後（22 頁），仍會從泡沫用墊片漏水之處理方法

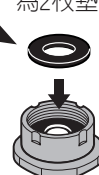
●將放入未使用於安裝之墊片中的泡沫墊片取出，與使用的墊片重疊為2枚墊片。

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



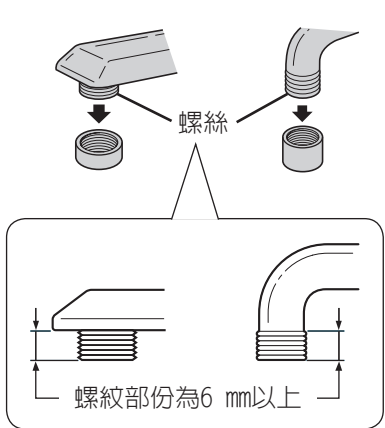
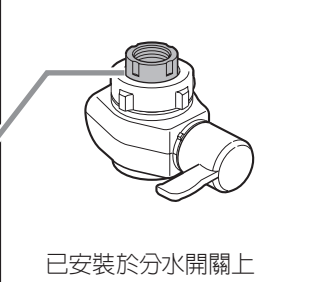
使用於安裝之墊片

安裝分水開關（接續）

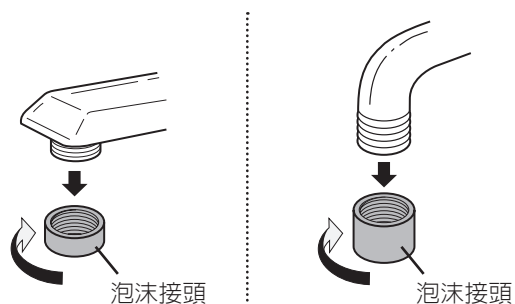
2 安裝分水開關(接續)

有外牙的水龍頭(螺紋外徑22 mm)之安裝

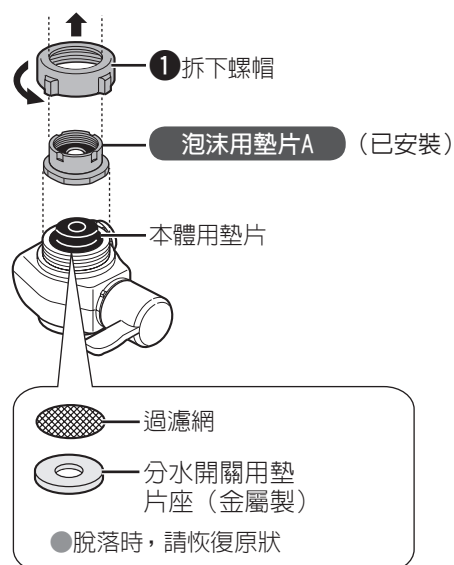
注意事項 ●未使用之配件請勿丟棄並加以妥善保管。(以備搬家或更換新水龍頭時使用)

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	附泡沫用墊片 4個溝槽 W22・山 20 泡沫用墊片A (灰色)	 已安裝於分水開關上

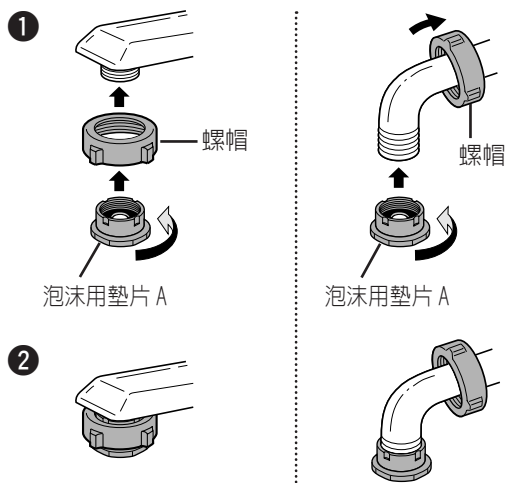
1 旋轉取下水龍頭的泡沫接頭



2 拆下分水開關的螺帽



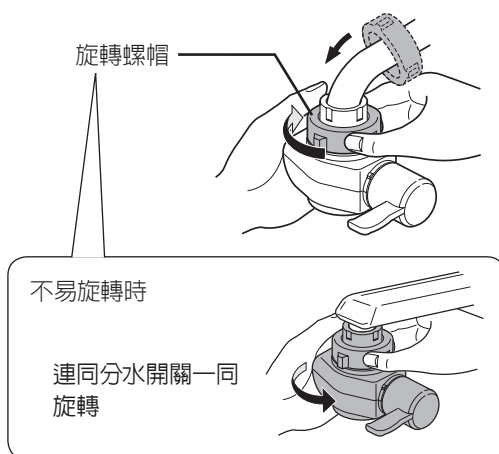
3 將螺帽及墊片安裝在水龍頭上



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

●待水管安裝完後，再確實鎖緊。(22 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。

memo ●如無法順利安裝，請再次確認所使用的水龍頭之種類。(10 頁)

安裝分水開關(接續)

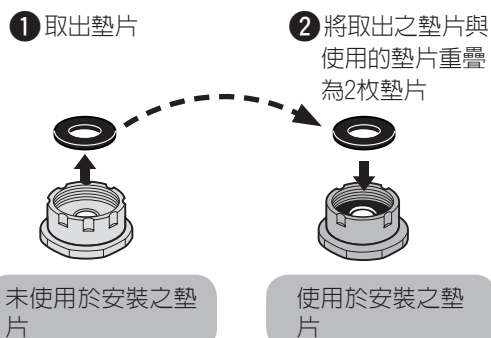
下個步驟

安裝本體

參閱第20頁

確實鎖緊後(22 頁)，仍會從泡沫用墊片漏水之處理方法

●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。

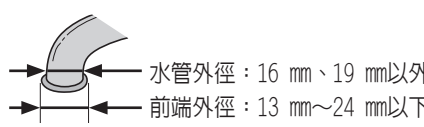
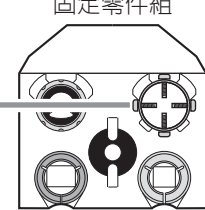
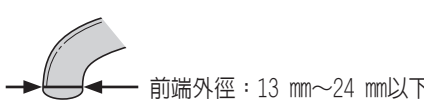


2 安裝分水開關(接續)

前端有凸出部的水龍頭(水管外徑為16 mm、19 mm以外)之安裝

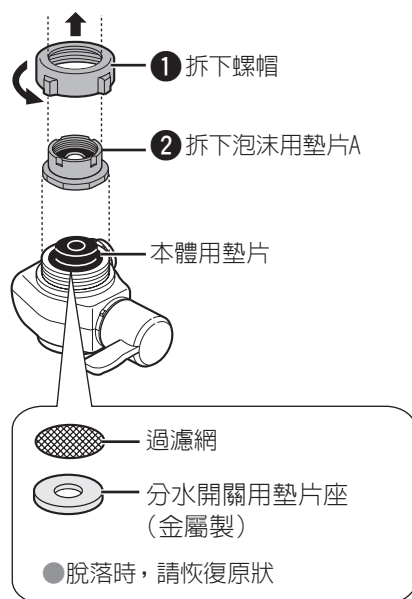
前端無凸出部的水龍頭(前端外徑為13 mm~24 mm以外)之安裝

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		

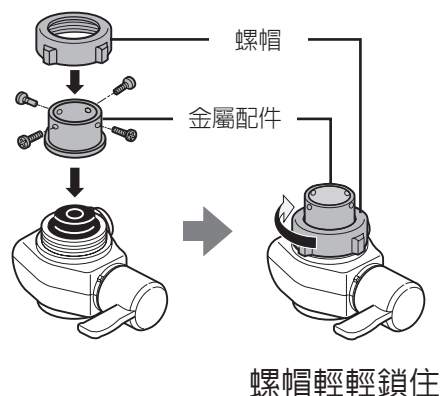
安裝分水開關(接續)

1 拆下分水開關的泡沫用墊片A



memo ●泡沫用墊片A之後不會再使用，請勿丟棄並加以妥善保管。

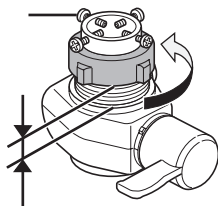
2 將金屬配件的螺絲拆下，與泡沫用墊片A對調



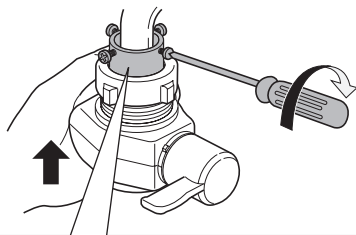
注意事項 ●請勿使用工具鎖緊螺帽。
工具會成為螺帽損壞的原因。

3 將 4 根螺絲放回金屬配件，並將螺帽鬆開

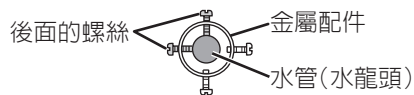
- ① 輕輕鎖上(4根)
- ② 將螺帽鬆開至留下 3 mm~4 mm 的空隙



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



- ① 讓水管靠近中間，後面的2根螺絲碰到水管為止，用手鎖緊

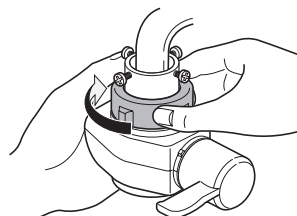


- ② 剩下的2根螺絲以螺絲起子鎖緊。



5 用螺帽輕輕地暫時鎖住

- 待供水管安裝完後，再確實鎖緊。(22 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。

- memo**
- 如無法順利安裝，請再次確認所使用的水龍頭之種類。(10 頁)

下個步驟

安裝本體

參閱第20頁

安裝分水開關(接續)

3 安裝本體

以下場所請勿安裝。

注意事項 以下場所請勿安裝。

- 瓦斯爐等高溫處附近(60°C以上)
(可能造成外殼受熱變形)
- 容易沾黏油污的地方
(可能造成外殼裂開)
- 陽光直射或遭受風雨吹打之場所
(可能造成故障或失靈)
- 浴室或容易有水或蒸氣的地方
(可能造成故障或失靈)
- 可能結凍的場所
(可能造成水流管線或濾芯破損)
- 低於廚房工作台的位置(例如地上)
(可能造成水流管線中的洗淨水無法排乾淨)

安裝本體



注意

■ 本體請設置於平坦的地方



避免設置於不穩定的狀態下，易造成翻落，導致受傷。

必須遵守

■ 欲將本體設置於壁面時，務必請經銷商或水電行施工



避免自己設置，可能造成落下或事故的原因。

必須遵守

■ 請勿阻塞出水口、彎曲凹折水管或扭曲擠壓



避免漏水或流不出適當的pH值，而造成故障的原因。

禁止

■ 出水口處請勿接用水管或其他器具



避免造成漏水或故障的原因。

禁止

■ 請勿安裝於沒有防逆流裝置的熱水器



可能造成熱水器故障。

禁止

■ 請勿安裝在熱水器專用的水龍頭上(無法控制熱水的出水設計)



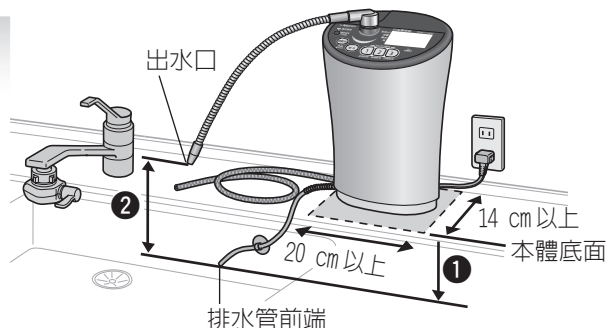
避免造成熱水器故障的原因。

禁止

1

選擇平坦、可穩定放置機器的場所

- 為能達到適當的pH值(氫離子濃度)，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(1)
 - 出水口與排水管前端之高低差應在10 cm以上、50 cm以下(2)



2

將本體底面之電源線及水管往水龍頭方向拉出

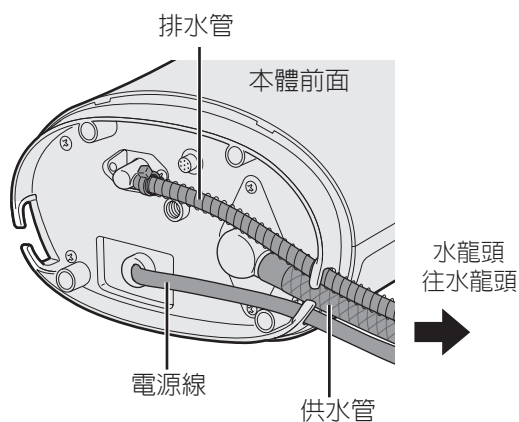
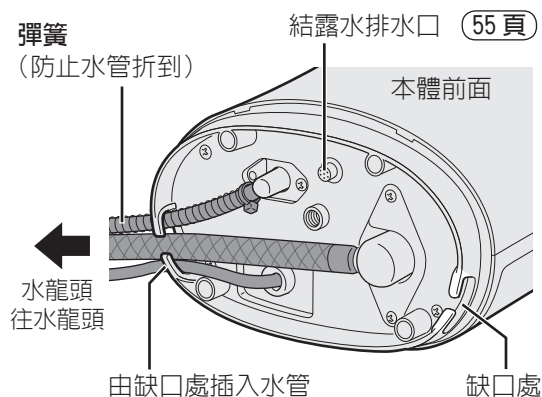
注意事項

- 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。

從左側拉出的狀況

< 底面圖 >

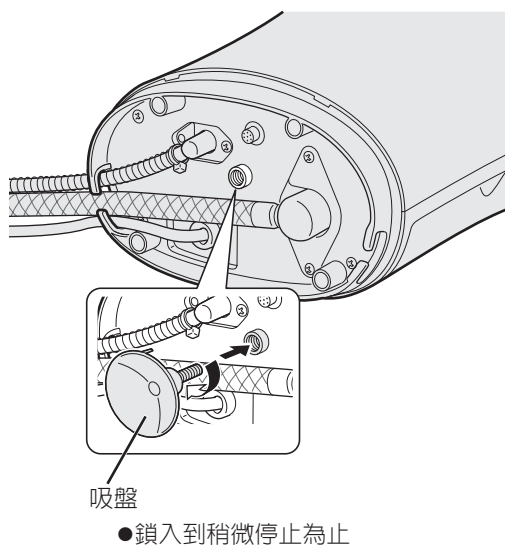
從右側拉出的狀況



安裝本體

3

將所附之吸盤安裝在本體底面



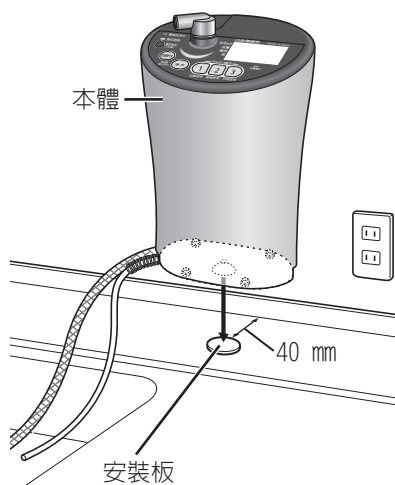
memo

- 因保養而需要移動本體時，請將本體傾斜後以牙籤等物品插入吸盤的邊緣，卸下吸盤。

4

確實將吸盤固定(以避免本體翻倒)

- 安裝位置之污垢或水漬請擦拭乾淨。



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

接下頁

21

3 安裝本體(接續)

將水管連接上分水開關

5

決定供水管的長度

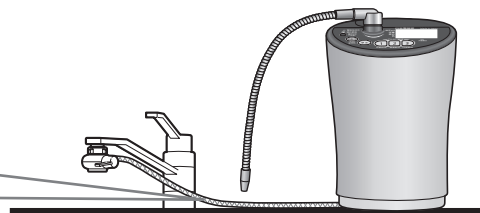
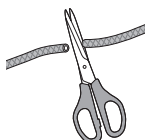
供水管之安裝重點

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

memo

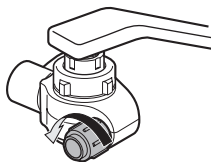
- 供水管過長時
水管過長時，勿將其捆束請拉直並剪短使用。



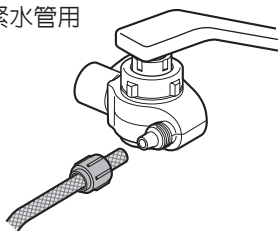
6

將供水管連接上分水開關

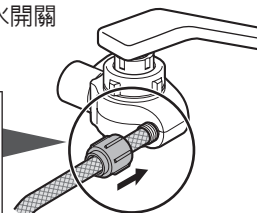
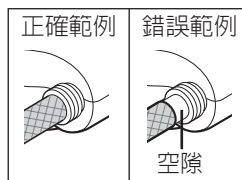
1 拆下鎖緊水管用螺帽



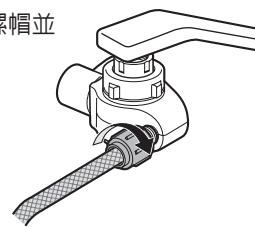
2 將供水管穿過鎖緊水管用螺帽



3 將供水管確實插入分水開關直到底部



4 用手旋轉鎖緊水管用螺帽並確實鎖緊



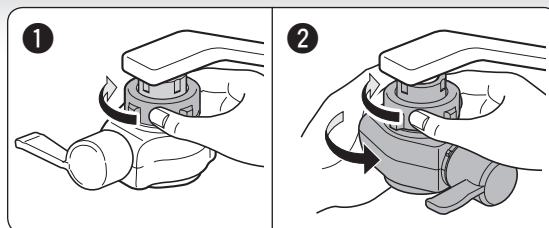
注意事項 ● 請勿使用工具鎖緊螺帽。
工具會成為螺帽損壞的原因。

7

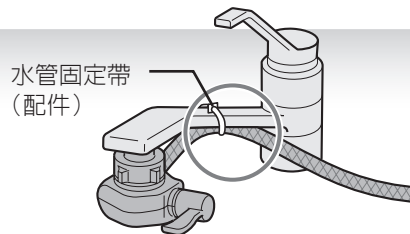
用手將分水開關的螺帽確實鎖緊

- 將分水開關向側面轉動90度，用手緊握螺帽，再將分水開關轉回正面確實鎖住。

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。



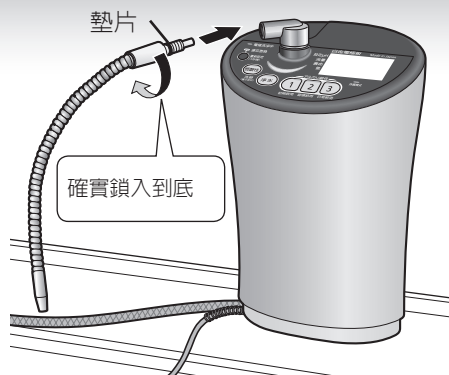
8 利用固定帶將供水管加以固定 (避免發生漏水)



9 將出水管連接上本體

注意事項

- 鎖入時請勿使用工具。
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，或硬將出水管往其他方向轉動。會成為破損的原因。

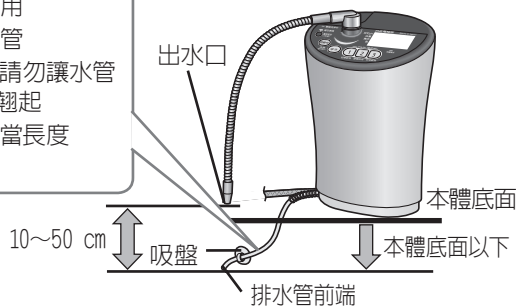


安裝本體(接續)

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 (以達到適當的pH值)

- 盡量將水管拉直使用
- 請勿折彎或壓扁水管
- 請勿束成一捆
- 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 (交流電源110 V)

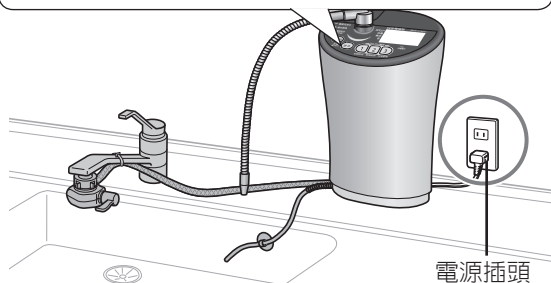
注意事項

- 平時請勿拔除電源插頭。
(以維持各項機能正常運作)

memo

- 待機時間約消耗0.4 W的電力。

- 警示音「PI」聲響起，「淨水」之水質顯示燈亮起。



下個步驟

安裝後的確認

參閱第26頁

3 安裝本體(接續)

安全注意事項 請務必遵守

為避免不當使用，造成個人或他人之人身傷害或財產損失，請務必遵守下列指示與說明。

■ 因忽視標示內容，而導致使用不當進而產生危害或損傷，其嚴重程度按以下的標示來加以區分。



注意

可能讓人體遭受嚴重傷害，及財產損害的預測內容。

■ 請遵守下列標示的指示內容。代表「強制事項」。



符號表示「強制」行為。



注意

若欲採用壁掛方式，一定要請代理商認可之經銷商或水電行來進行安裝。



自行安裝，是導致掉落發生意外的原因。

必須遵守

壁掛設置的場所，必須選擇能夠承受 4 kg 以上重量的地方。



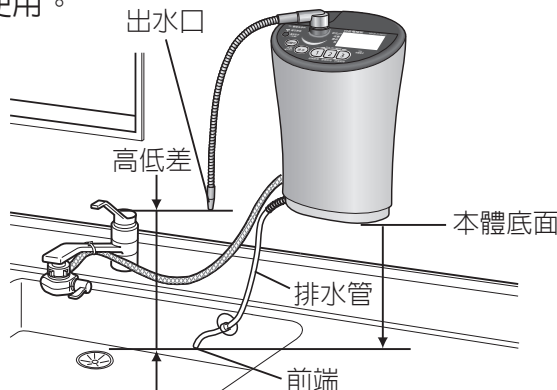
如果壁掛安裝部強度不夠，是導致鹼性離子水整水器掉落，造成事故以及廚房破損的原因。

必須遵守

為避免不再使用的產品不慎掉落，請撤下該產品。

設置上的注意事項・告知事項

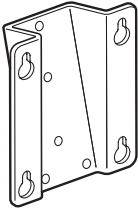
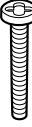
- 請使用附帶的壁掛金屬板。
- 依牆壁材質不同，也有不能安裝螺絲的情形。
- 請在下圖條件內使用。
- 請依照下頁安裝方法的順序進行安裝。
- 請勿將本體安裝在火源處(如瓦斯爐等)附近。
- 請勿在完成安裝後的本體下方放置物品。



使排水管前端位於比本體底面更低的位置，或出水口與排水管前端的高低差為10 cm以上50 cm以下【為了取得適當的pH值(離子濃度)】

安裝方法

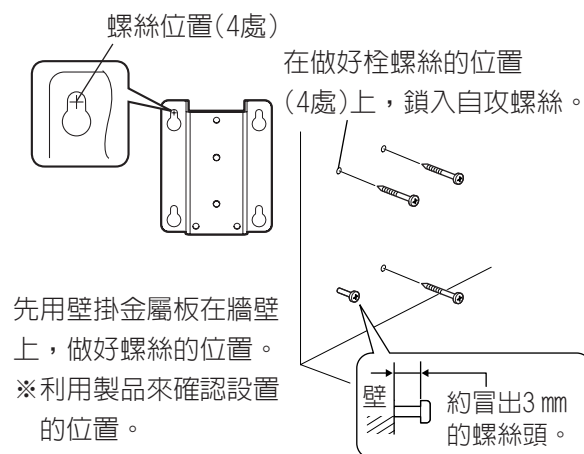
■ 零件一覽表

		
壁掛金屬板(1個)	螺絲(3根)	自攻螺絲(4根)

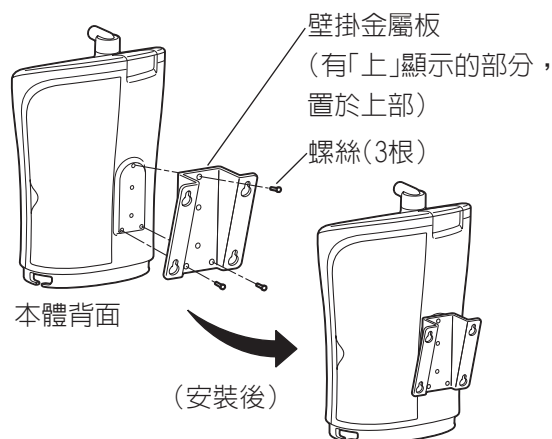
安裝本體(接續)

■ 設置方法

1 決定設置位置 裝上螺絲

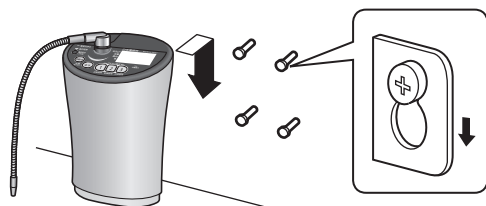


2 將壁掛金屬板安裝在本體上 本體背面



3 安裝本體

如下圖所示，確實鎖入自攻螺絲。



[本體往下來！]

(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。

memo

建議安裝於本體底部距離地面約1000 mm~1050 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。

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。

4 安裝後的確認

請確認是否正確安裝及功能是否正常運作。

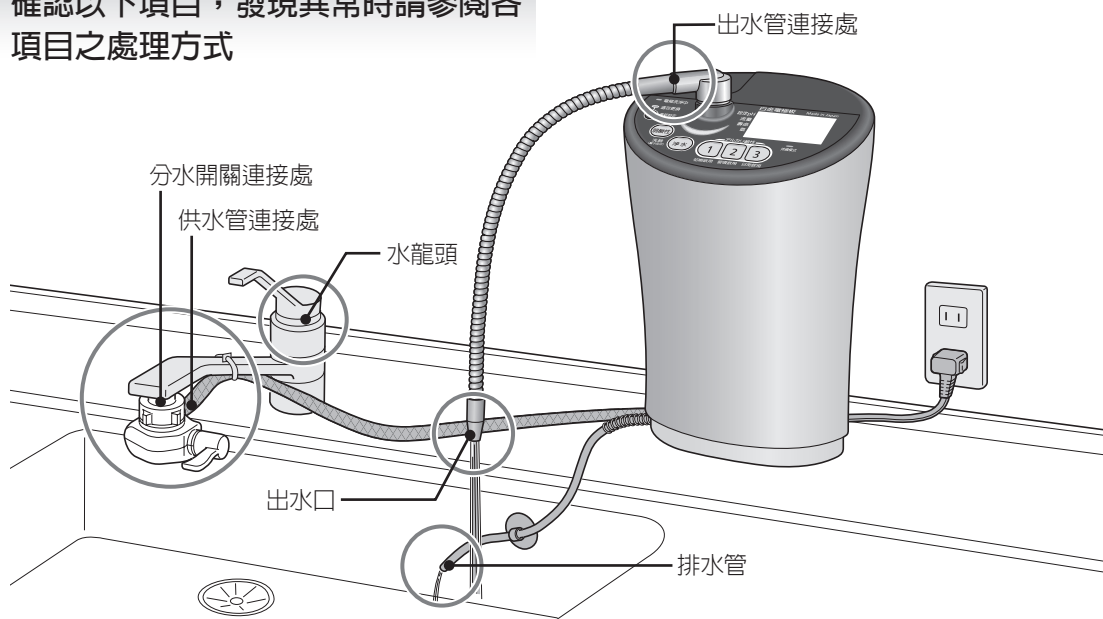
1 為排出本體內的空氣，以鹼性離子水通水約3~4分鐘

- 安裝完畢後進行通水時，水質信號會閃爍約20秒鐘

流出鹼性離子水之方法（詳情請參閱 (33頁)）

- 1 分水開關切換到「淨水」位置。
- 2 將「水質切換鈕」按到「鹼性3」。
- 3 開啓水龍頭，流出鹼性離子水。

2 確認以下項目，發現異常時請參閱各項目之處理方式



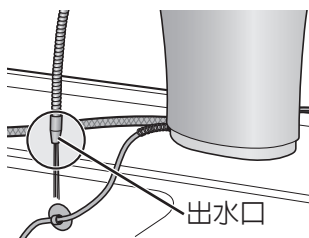
確認項目

異常時檢查項目與處置

參閱頁數

通水

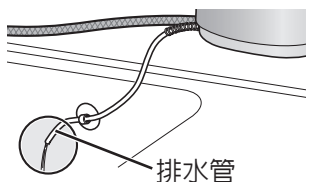
出水口是否有水流出



- 供水管是否扭曲變形。
➡請拉直使用。

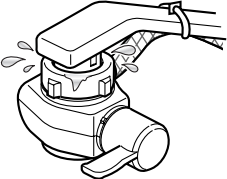
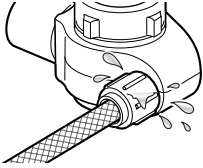
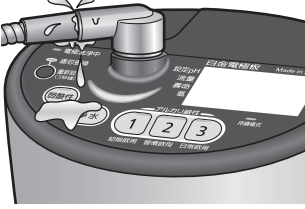
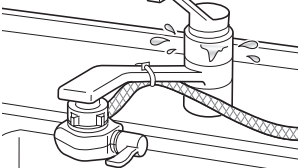
21
~
23

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。
- ※通水時，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。

21
~
23

確認項目	異常時檢查項目與處置	參閱頁數
分水開關連接處有無漏水 	● 是否確實安裝分水開關於水龍頭上。 ➡ 請再度確認並確實安裝「安裝分水開關」。 ※ 當泡沫用墊片不夠緊固時，先將供水管暫時拆下後，連同分水開關一併轉動，則可將其確實轉緊。 ● 分水開關內的配件是否正確放入。 ➡ 請正確安裝配件。 ● 水龍頭的前端(斷熱蓋頭等)是否有破損斷裂。 ➡ 請洽談水電行。	12 ~ 19
供水管連接處有無漏水 	● 供水管是否確實安裝於分水開關。 ➡ 請插入到底並以螺帽鎖緊水管。	22
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。 ● 出水管上是否有墊片附著，或有無扭曲變形。 ➡ 請正確安裝墊片。	23
水龍頭是否漏水 	● 水龍頭的墊片是否已經老化。 ➡ 請洽談水電行。	—

安裝後的確認

下個步驟

測定水質(pH值)

參閱第28頁

5 測定水質(pH值)

依居住區域不同，水質會有所差異。

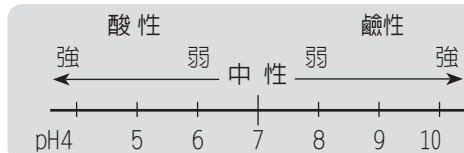
●本機器之設定為標準水質，因此可能須依照所使用之原水種類進行調整。

注意事項 ●安裝完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。

水質(pH值)

測定水質(pH值)

所謂pH值，即表示水(水溶液)的鹼性、中性、酸性的程度，等同氫離子指數。



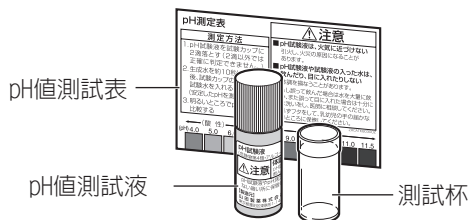
■ pH值標準

- 請檢查本機生成的鹼性離子水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。(建議檢查頻率：1個月1次以上)

水質切換鈕	弱酸性 洗臉 (警示笛切)	淨水	1 初期飲用	2 習慣飲用	3 日常飲用
pH值標準	5.0 ~ 6.5	未經電解	8.0 ~ 9.0	8.5 ~ 9.5	9.0 ~ 10.0

■ pH值測試液

- 為定期用於測試pH值標準的測試液。
- pH值4.0以下之酸性水將呈現同樣顏色。
- 主要成分：乙醇/甲基紅/溴化麝香草酚藍/酚酞



pH值測試液之處理

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

- 請勿將pH值測試液靠近火源處



避免著火、火災的原因發生

火源禁止

- 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)



避免發生損害健康的情況

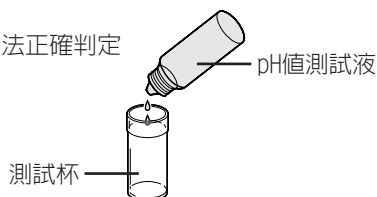
禁止

- 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，並放置於孩童手拿不到的地方妥善保管。

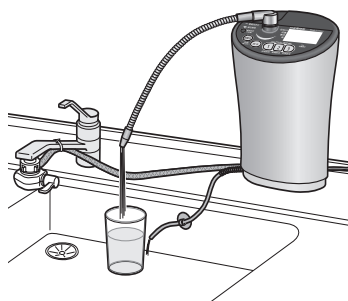
測試的方法

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



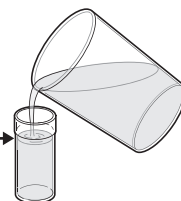
2 將鹼性離子水流出10秒鐘以上後，用杯子接水。



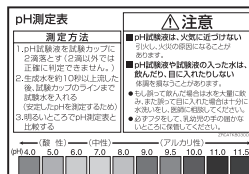
- 為了測定安定的pH值，因此將水流出10秒鐘以上後再進行測定。

3 將步驟2所接到的鹼性離子水倒入測試杯內

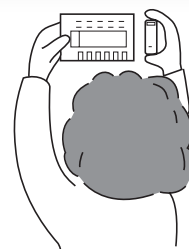
倒入水量為杯子刻度的上下約5 mm範圍內。



4 請在背景為白色或明亮處與pH值測試表進行比對



pH値標準 (28頁)



- 以鹼性3為例，pH值9.0～10.0的範圍為正常值。

memo

- 使用新的濾芯（約一個星期）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值測試表不同。
- 使用市面的石蕊測試紙等無法正確測試。務必以pH值測試液來檢測水質。

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

將電解的強度設定
為「強」

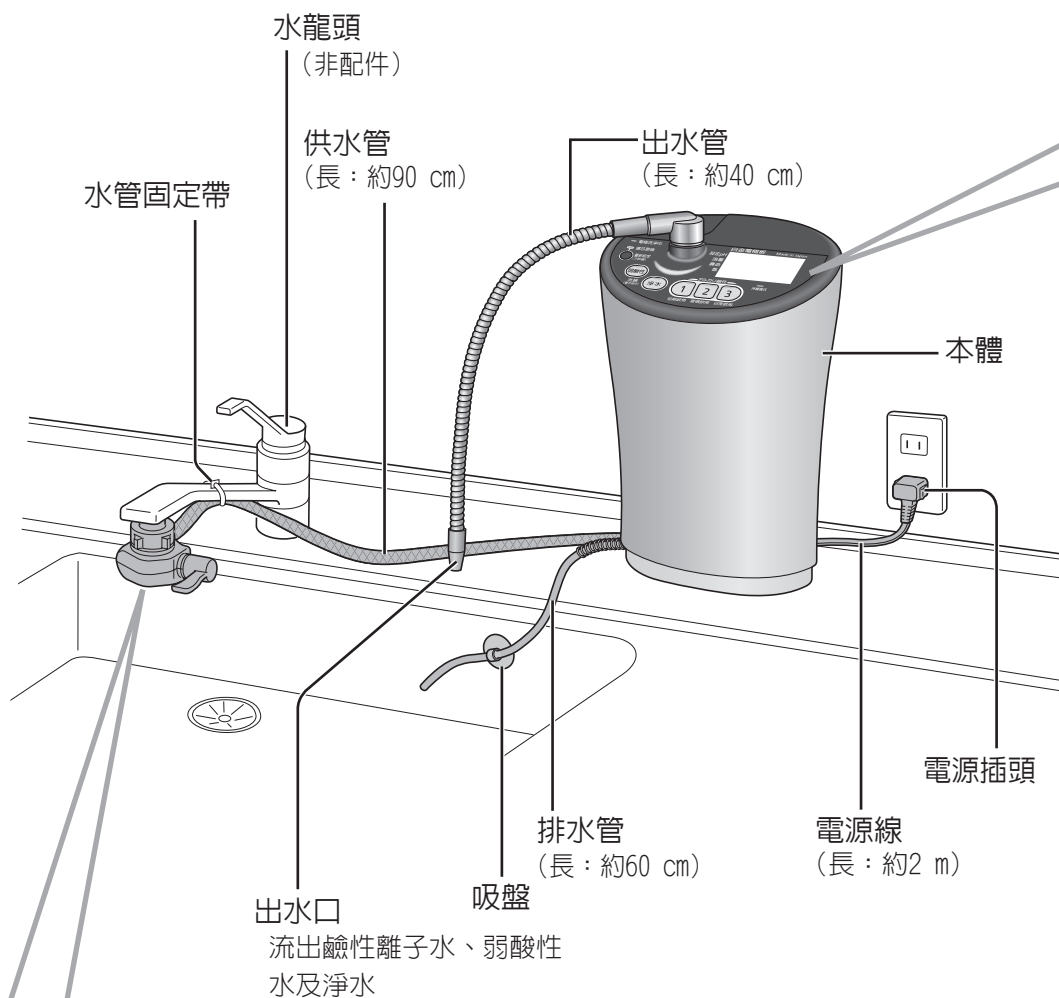
(40頁)

pH值測定結果
較pH值標準為高時

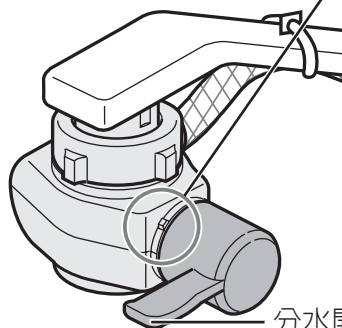
- 將水質切換到弱鹼性
- 與淨水混合後使用

6 各配件之名稱及功能

全體圖



分水開關



分水開關
切換水流用

分水開關切換位置顯示處
顯示開關現在切換之位置

淨水	原水（直式）
從出水口流出鹼性離子水、弱酸性水及淨水	流出原水（自來水）

操作面板

電極洗淨中顯示燈(紅色)
亮燈表示進行電極自動洗淨。
(38,39 頁)

更換濾芯顯示燈(紅色)
亮燈表示需更換濾芯。(44,45 頁)

水質信號

顯示部(液晶顯示)

顯示如下內容等。

- 各種水質切換鈕的預設pH值 (35 頁)
- 濾芯壽命 (44,45 頁)
- 水流量 (35 頁)
- 本體發生異常故障 (50,51 頁)
- 氫氣等級 (34 頁)
- 等等

重新設定鈕
濾芯更換完成後按下。
(47 頁)

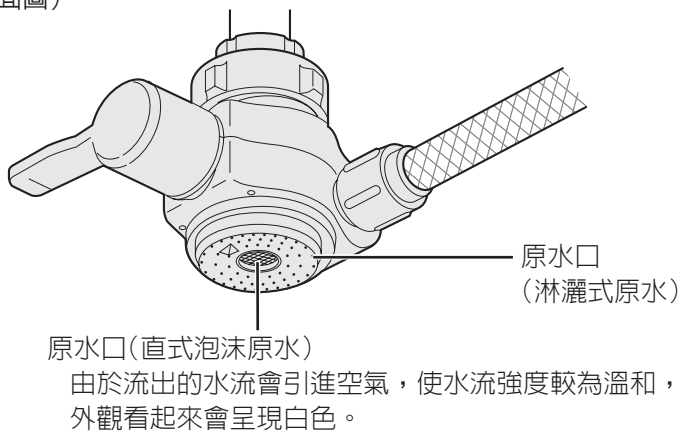
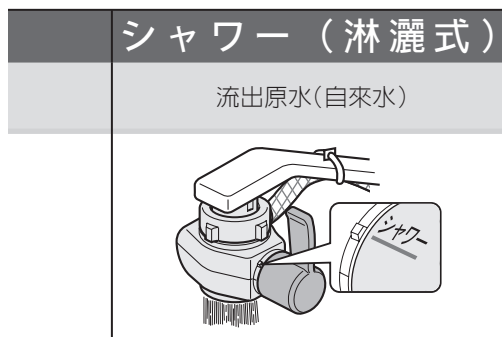
水質切換鈕
切換水質。(32,33 頁)

水質顯示燈
亮燈顯示目前選擇的水質。(32 頁)

持續模式顯示燈(黃綠色)
亮燈表示目前為「鹼性」或「淨水」的
使用狀態。(37 頁)

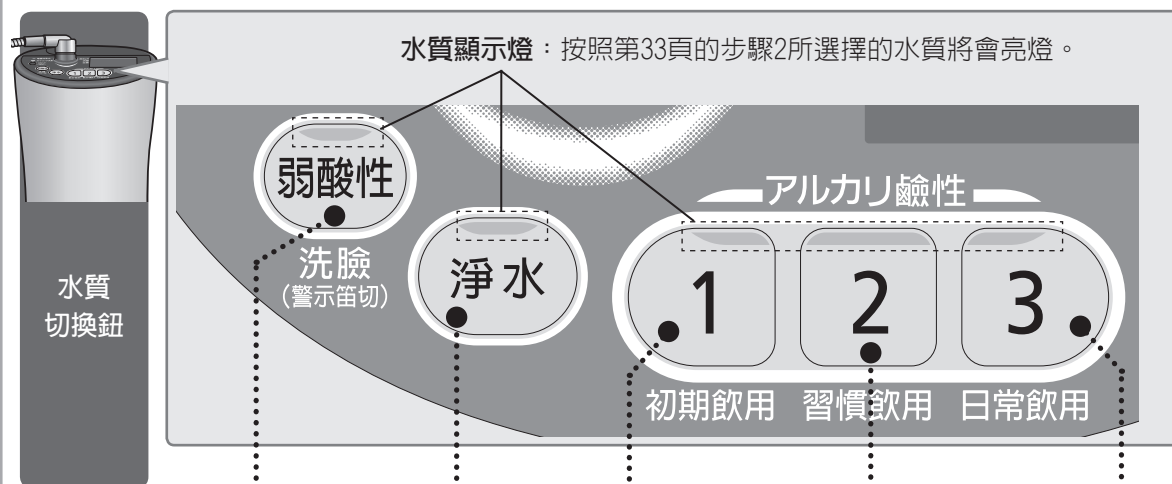
各配件之名稱及功能

(底面圖)



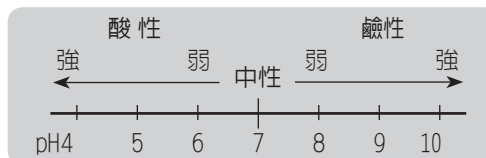
6 使用方法(開啓水流)

使用前請詳閱下列事項



用途	弱酸性水的酸鹼度與肌膚相近，可用來洗臉 	服藥 沖泡牛奶 飲用 	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 
飲用	× 非飲用水	○	○ 初期飲用	○ 習慣飲用	○ 日常飲用
水質	弱酸性離子水	淨水	鹼性離子水		
經過濾而僅含少量雜質的水					
pH 值	6.0	—	8.5	9.0	9.5
pH 值標準	5.0～6.5	未經電解	8.0～9.0	8.5～9.5	9.0～10.0

- memo**
- 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公升至1公升為飲用標準。
 - 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。

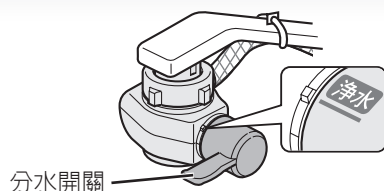


使用鹼性離子水、弱酸性離子水、淨水

請使用水溫35°C以下的水，以免濾芯及本體發生故障。

●不慎使用35°C以上的水時，請用冷水流經本體。(參閱 (60 頁) 之「Q21」)

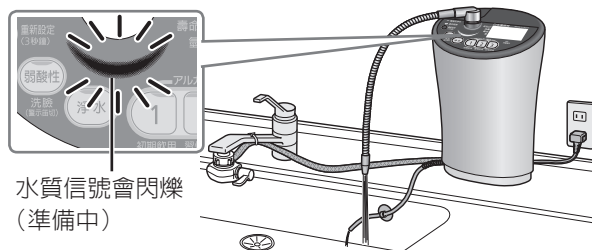
1 將分水開關切換到「淨水」



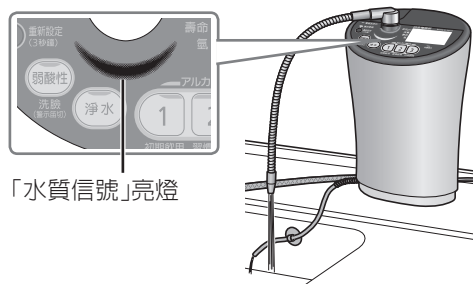
2 按下想要使用的「水質切換鈕」



3 開啓水龍頭，水流出



4 待警示音響起「PIPIPI」3聲後即可使用



有關使用中之各項顯示及便利功能，請參閱 (34 ~ 39 頁)。

- 持續模式顯示燈亮起。(請參閱37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

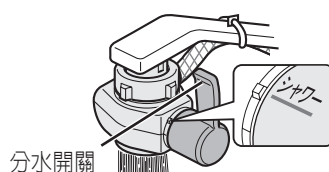
- 購買時之原始設定為使用完弱酸性後，水質切換鈕會自動將水質切換到「浄水」模式。亦可將設定改為自動切換到「鹼性1~3」模式。(請參閱 (36 頁) 「鹼性優先」設定)
- 關閉水龍頭約10分鐘後，持續模式顯示燈會熄滅，並會從排水管排水約90秒鐘。(為排除本體內殘留的水)

使用方法(開啓水流)

使用原水(自來水)

請使用水溫80°C以下的水。會造成分水開關故障的原因。

1 將分水開關切換到「シャワー(淋灑式)」或「原水」



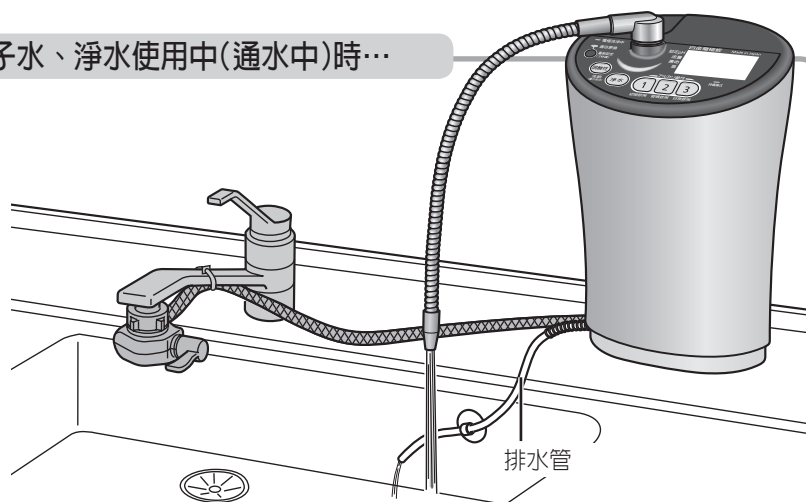
2 開啓水龍頭，讓水流出

シャワー(淋灑式)



6 使用方法(開啓水流)(接續)

鹼性離子水、弱酸性離子水、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.....流出弱酸性離子水。(關於pH值標準請參閱 (59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.....僅限於準備中會流出淨水。(非飲用水)

■注意事項 ●用容器蓄水時，容器之水面請勿高於本體底面，且排水管之前端部份請勿接觸到水面。(23頁)

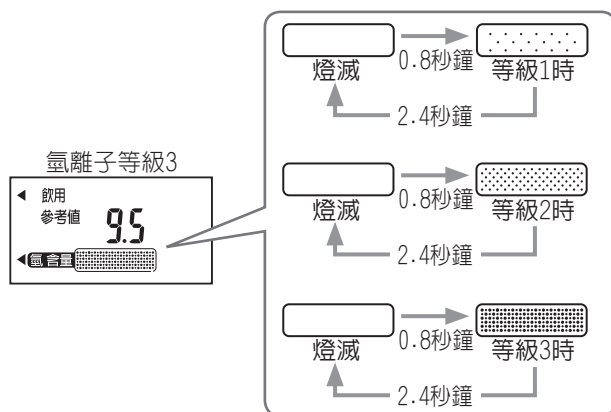
■各水質之燈號顏色如下。(水質信號)

- 鹼性1~3 : 藍色
- 淨水 : 綠色
- 弱酸性 : 粉紅色

- 水質信號熄燈時，請緩慢打開水龍頭。(詳情請參閱 (36頁))

■通水過程中產生的氫離子量，以3階段顯示。(適用鹼性1~3)

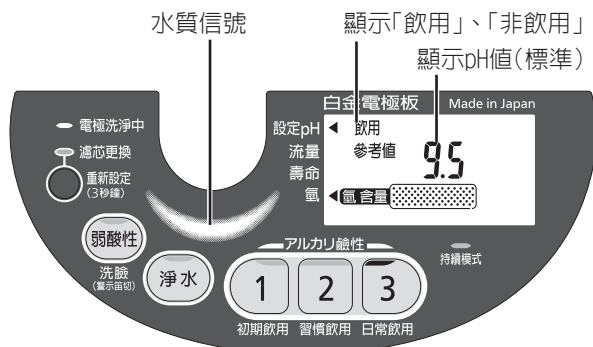
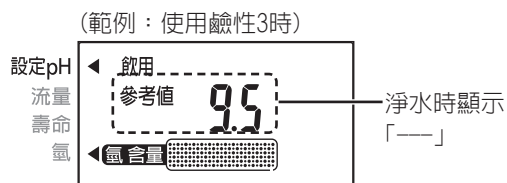
- 在相同水量的情況下，氫離子量依等級1、2、3的順序增加。



- 氫離子等級是根據電解情形或流量來進行顯示。
(依水質、水溫之不同會有所差異。另使用過程中氫離子等級可能會有所變化。)

顯示畫面(通水時)

■ 使用中



■ 關閉水龍頭30秒鐘內

顯示距離濾芯更換還可以使用多少水量(44頁)



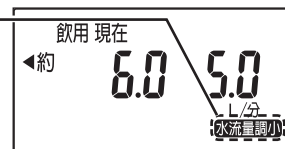
- 流量降低(低於約1.0公升/分)時，通水中依然會顯示濾芯壽命。這時候不進行電氣分解。

■ 關閉水龍頭30秒鐘後

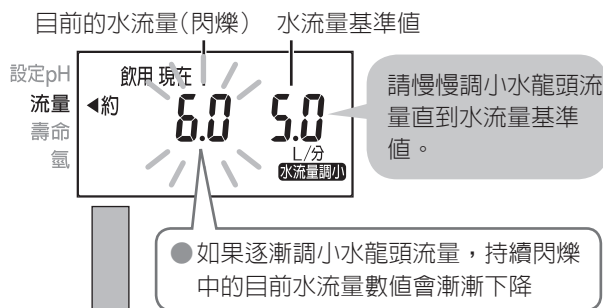
為了省電，在結束按鈕操作或關閉水龍頭後約30秒鐘，液晶顯示畫面會熄滅。
(再度操作或本體通水時畫面會再亮起)

出現「水流量調小」的顯示時

在使用鹼性、弱酸性時，若水流量過多時，會顯示「水流量調小」。
(有可能無法完全取得充分的pH值)



(範例)使用鹼性3時

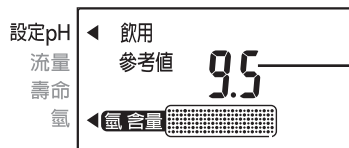


memo

● 流量基準值

設定	流量
鹼性1~3	5.0(2.5)* 公升/分
弱酸性	3.2(2.5) 公升/分

※ 電解強度設定為「強」時，流量約為2.5公升/分，容易出現「水流量調小」的顯示。(40頁)



- 水流量達到基準值時，目前的水流量顯示會消失，改為顯示pH值(標準)

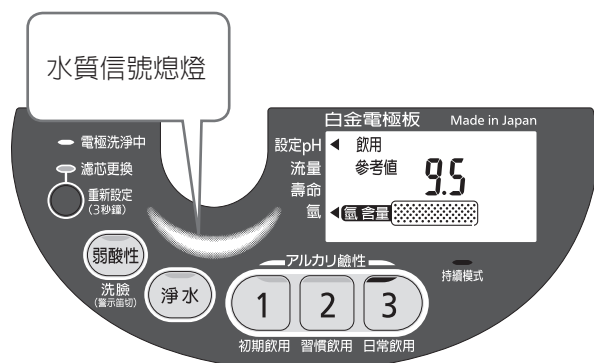
使用方法(開啓水流)(接續)

6 使用方法(開啓水流)(接續)

水質信號熄燈時

當水龍頭流量轉得太小，或水管內因水壓變化導致水流量降低時，本體會判斷為水流停止，水質信號會熄燈。
(在鹼性、弱酸性之狀態下會停止電解)

- 正常狀態下，水質信號會「亮燈」或「閃爍」。



- 顯示畫面會顯示濾芯壽命。



慢慢將水龍頭打開

- 水質信號閃爍
(顯示畫面會顯示「準備中」)

水質信號亮燈後即可使用。

memo

- 若正在使用弱酸性的狀態中，水質會切換到「淨水」。(此為購買時之原始設定)
請再度重新設定並打開水龍頭。(33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。(購買時原始設定為「淨水」(33頁))

- 請在關閉水龍頭後再進行操作。(通水中不能操作)

1 按住 **3** 直到發出4次「PIPIPIPI」聲為止
(約3秒鐘)。

- 解除設定時，

按住 **3**，直到發出長音「PI—」聲為止(約3秒鐘)。



memo

- 持續模式顯示燈 (37頁) 亮燈時，會在熄滅後回到「鹼性1~3」狀態。

關於持續模式顯示燈

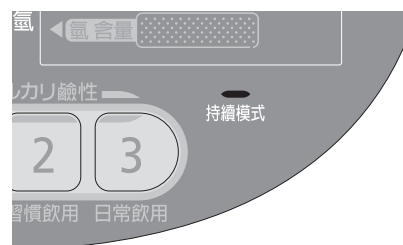
持續模式顯示燈在「鹼性」、「淨水」使用時亮燈。亮燈時，打開水龍頭即可使用。

便於持續使用同樣水質時。

範例：

- 洗米時
- 持續用杯子喝好幾杯時

- 弱酸性時，持續模式顯示燈不會亮燈。
- 持續模式顯示燈會在「鹼性」↔「淨水」切換後，或關閉水龍頭後約10分鐘後熄滅。



使用方法（開啓水流）（接續）

6 使用方法(開啓水流)(接續)

停止弱酸性警示音時

將使用弱酸性水時持續響起之警示音暫時停止。

1

使用過程中按下



■欲關閉弱酸性警示音時...

請依照下表設定。(通水中無法設定)

內容	操作方法
解除弱酸性警示音	按下 直至發出「PI—」音為止 (約3秒鐘)
設定為開啓	按下 直至發出4聲「PIPIPIPI」音為止 (約3秒鐘)

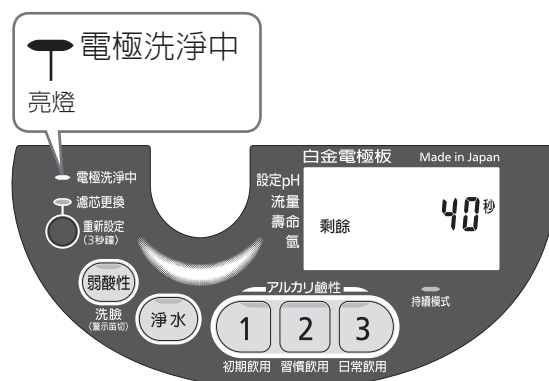
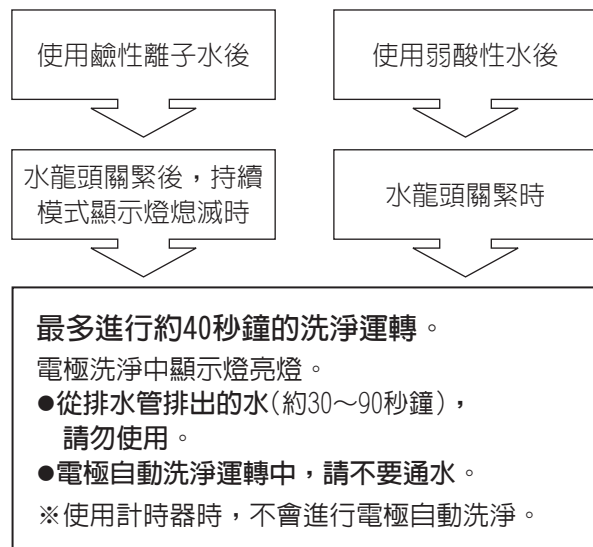


關於電極自動洗淨運轉

本機在每次水流停止時，為了自動清除附著在本體內部電極板上的鈣離子，會執行電極自動洗淨運轉。此外，在經過一定時間後，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。

停止水流後之自動洗淨運轉



memo ●持續模式顯示燈亮燈中時，不會進行電極洗淨。

注意事項 ●排水管所流出的水為洗淨水，請勿使用。(約90秒鐘)

經過一定時間後之自動洗淨運轉

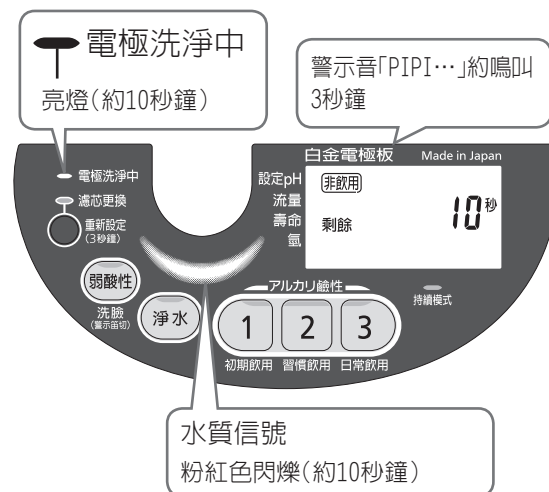
每經過8個小時

鹼性離子水或淨水通水時

約進行10秒鐘的洗淨運轉。

警告聲「PI...PI...」鳴叫約3秒鐘

- 到電極自動洗淨運轉結束時，都不可以操作止水動作。
 - 從出水口和排水管所流出的水，請勿使用。（約15～40秒鐘）
- 警告聲「PIPIPI」鳴叫3次後再使用。



注意事項

- 在洗淨結束前請勿關閉水流。
- 洗淨中時，如出現「水流量調小」顯示，請將水龍頭流量調小直到顯示消失為止。
- 出水口及排水管所流出的水為洗淨水，請勿使用。（約15～40秒鐘）
- 警告聲「PIPIPI」鳴叫3次後再使用。

memo

- 「電極洗淨中」顯示燈亮燈時，表示正在進行電極自動洗淨。

使用方法（開啓水流）（接續）

調整水質(pH值)

測定pH值(28頁)時，其結果數值比「pH值標準」低(高)時

由於使用區域的原水中所含各種成分的影響，本整水器的電解能力可能會有所改變。
因此必須依照原水的狀態調整電解強度。

結果數值比「pH值標準」低時	(原因) ● 原水的硬度較低，不易電解成鹼性。 ● 地下水等含有多量碳酸瓦斯的水質。 ● 整水器的電解能力下降。
結果數值比「pH值標準」高時	(原因) ● 原水的硬度較高，容易電解成鹼性。 ● 剛更換新濾芯 → 請繼續使用(一個星期後再測定pH值)

切換電解強度來調整pH值

將電解強度設定為「強」後，即可將設定的pH值(標準)微調增強。
● 微調的範圍可將標準設定的pH值增強0.1~0.3。(依水質或使用條件之不同會有所差異。)



變更鹼性的設定時(鹼性1、2、3可一同變更)

【設定】關閉水龍頭，按下鹼性1約3秒鐘，直到液晶顯示出現「強」為止。



【解除】要解除設定時，按下鹼性1約3秒鐘，直到液晶顯示的「強」消失。



● 調整後，請再次測定pH值。(參閱29頁)

變更弱酸性的設定時

【設定】關閉水龍頭，按下鹼性2約3秒鐘，直到液晶顯示出現弱酸性的「強」為止。



● 設定後，打開水龍頭即會流出電解增強的弱酸性水。請選擇想要使用的水後再打開水龍頭。

【解除】關閉水龍頭，按下鹼性2約3秒鐘，直到液晶顯示中弱酸性的「強」消失。



● 解除後，打開水龍頭即會流出弱酸性水。

● 調整後，請再次測定pH值。(參閱29頁)

調整水質(pH值)

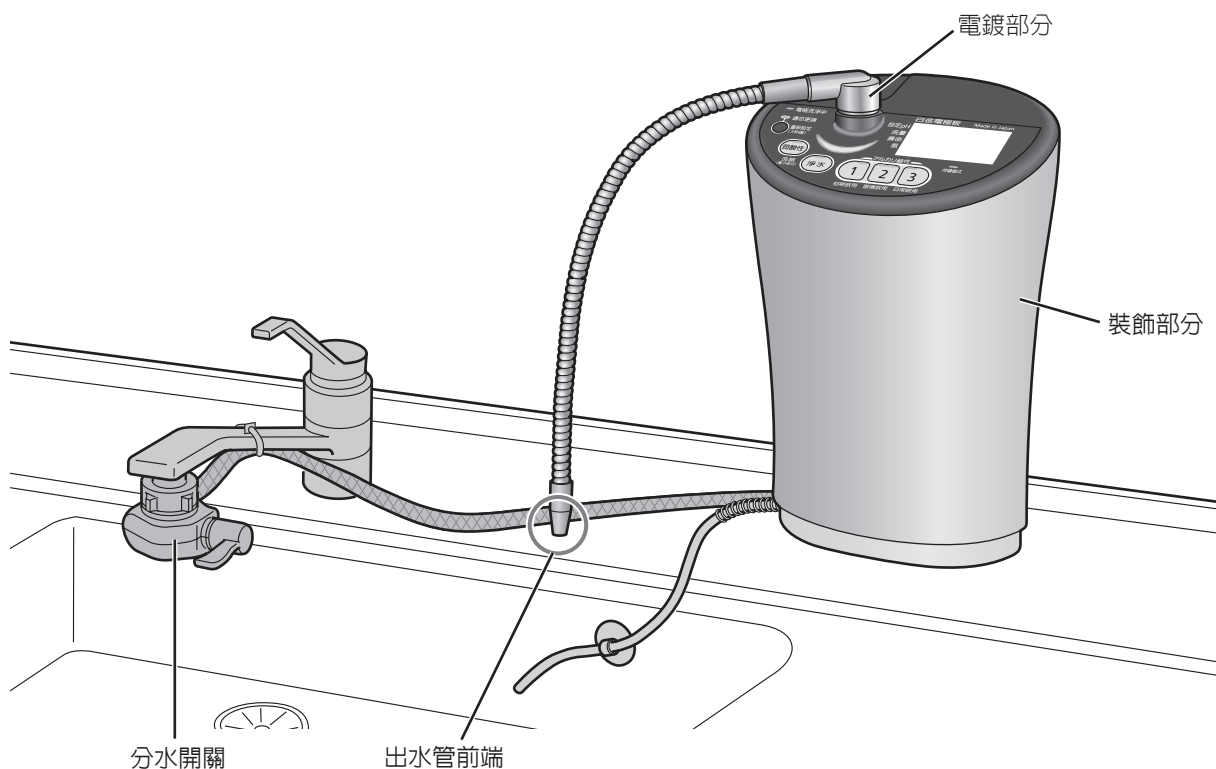
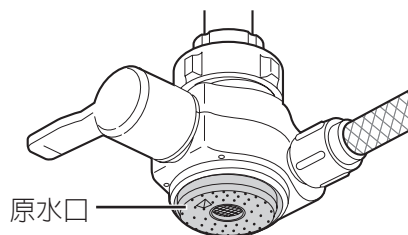
維修保養

一般維修保養

本體、分水開關、出水管

- 以柔軟的布沾水，用力擰乾之後擦拭。
- 原水口髒掉時，請用牙刷等將髒東西刷除。
- 出水管前端有污垢時，請用棉花棒等物品將其拭除。

※沖洗的水四處噴濺而附著其上可能產生污垢及黴菌。
建議每次使用過後或定期性進行維修保養。



維修保養

注意事項

- 請勿使用清潔劑、去污粉、稀釋劑、揮發油、酒精或燈油等清洗。誤用時，馬上用水擦淨，將表面的清潔劑擦掉。
〔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、變形〕
- 若使用去污清潔劑，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。(避免造成損壞的原因)

⚠ 注意

請勿用清水潑灑本體或清洗



禁止水氣潮濕

避免造成漏電、觸電、故障的原因。

維修保養(接續)

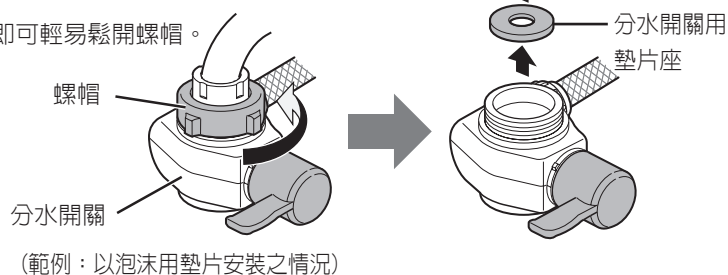
一年一度的維修保養

分水開關安裝口的過濾網若囤積污垢，流量就會變小。
請依下列步驟，每年進行一次清潔保養。

分水開關安裝口(過濾網、注水口)

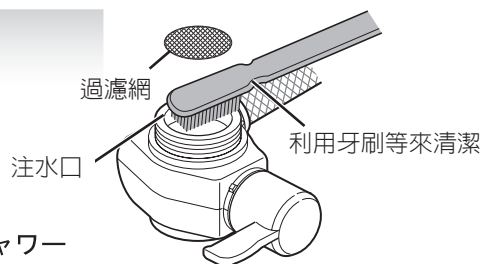
1 鬆開螺帽後，再拆下分水開關， 取出過濾網、墊片及墊片座

- 將分水開關切換到「淨水」。
- 將分水開關本體稍稍轉動，即可輕易鬆開螺帽。



2 清洗過濾網和開關注水口

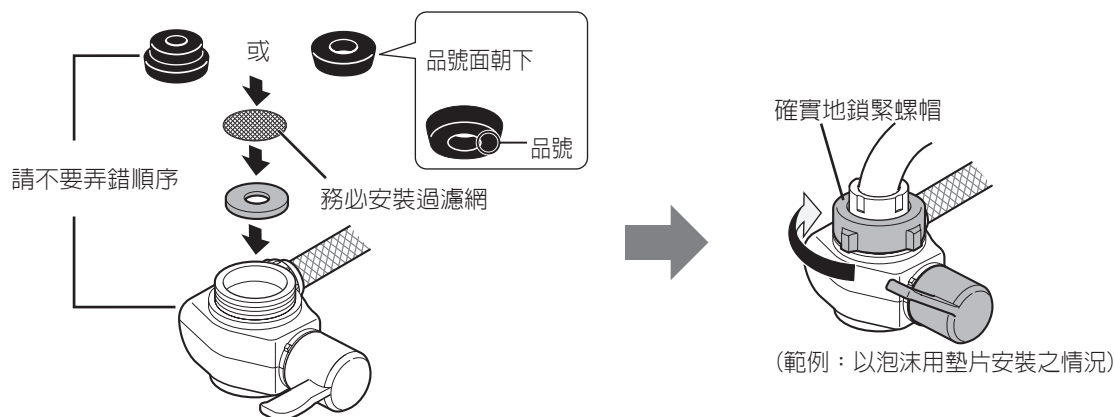
- 安裝後，將開關切換至「原水(直式)」或「シャワー(淋灑式)」的位置，讓水約流5秒鐘。



3 安裝分水開關

- 請務必安裝過濾網
- 安裝後，將開關切換至「原水(直式)」或「シャワー(淋灑式)」的位置，讓水約流5秒鐘。

注意事項 ●旋轉螺帽時，請勿使用工具。
(避免造成螺帽破損的原因)



出水量變少時

(1)過濾網阻塞

- 過濾網負責去除水管內附著的大型雜物(管線中的水銹、鐵鏽)。
- 當過濾網發生阻塞時，流出來的水質會惡化。若進行維修保養後仍無法將附著物去除乾淨，請洽詢經銷商。
- 若在未裝上過濾網的狀態下使用整水器，有可能導致分水開關故障，此時請洽詢經銷商。

(2)過濾網未阻塞

- 水溫低(水不容易通過濾芯)
- 水壓低的地區(70 kPa以下)使用的情況
- 當地的自來水水壓較低、剛進行自來水水管工程、或是停水後。
- 濾芯阻塞。

更換濾芯

請將已達應更換時間且淨水能力下降之濾芯，更換為新的濾芯。



更換用濾芯
型號：TK-AS43C1ZTA
(64 頁)

濾芯更換標準

總通水量 12 000公升*

使用期限 約1年

淨水、鹼性離子水之流量極度減少
(阻塞)

※ 家庭用淨水器試驗方法：JIS S 3201之數值

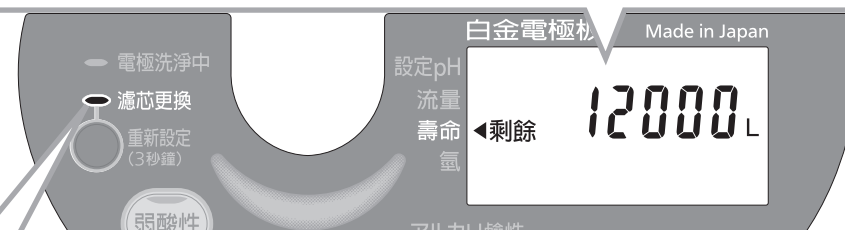
memo

- 使用期限之標準
 - 一天使用30公升時：約1年
- 一般自來水則因水質（混濁、鐵銹等）、水壓等因素，而導致阻塞的狀況有很大差異。(45 頁)

■ 以液晶顯示畫面確認濾芯之壽命(關閉水龍頭後30秒內)

顯示距離濾芯更換還可以使用的剩餘水量

- 顯示達到濾芯更換標準的總通水量(12 000公升)之前所剩餘的水量
- 藉由累計通水量而計算得出



濾芯更換顯示燈(紅色)

- 因為濾芯阻塞等等導致水流量變少，或是濾芯的壽命顯示在「150L」以下時，顯示燈會閃爍。

閃爍：(只有在通水狀態)

接近需要更換濾芯的狀態。
請準備更換用濾芯。



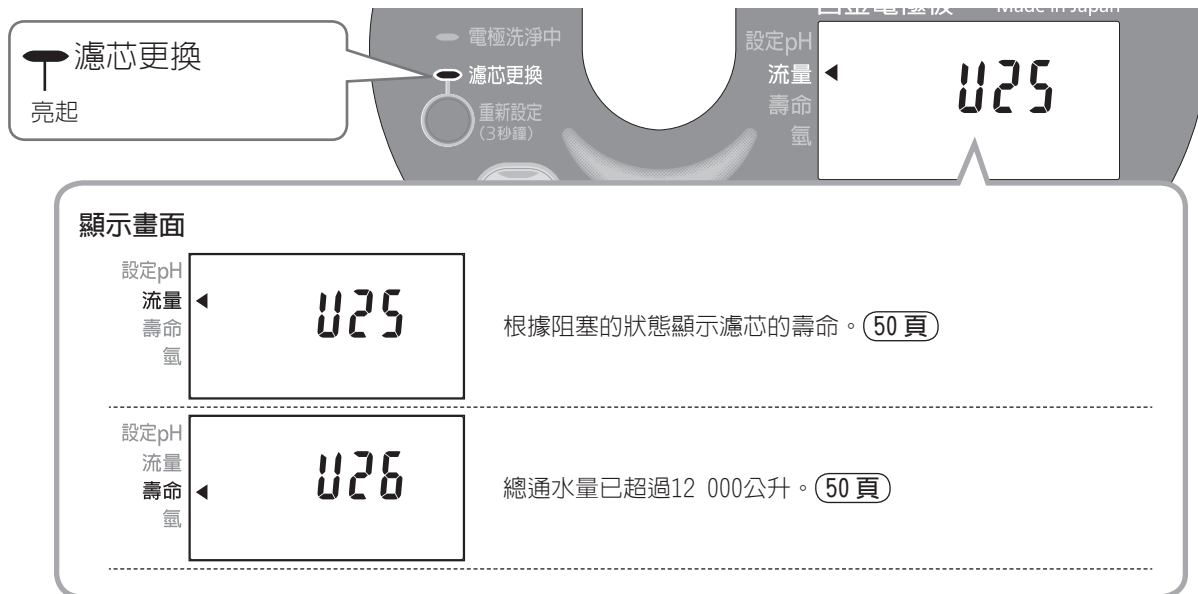
亮燈：(平時)

請更換濾芯。(45 頁)
亮燈時，無法生成鹼性離子水以及弱酸性水。

更換濾芯

濾芯之更換時間

■ 當濾芯更換顯示燈亮起時，請更換濾芯。(顯示畫面會出現下列通知)



■ 即使濾芯更換顯示燈並未亮起，但有以下狀況時仍請更換濾芯。

有氣味或有味道時 (濾芯的去除力變低)

濾芯之過濾性能

● 可過濾物質

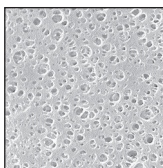
- 殘留氯
- 總三鹵甲烷(*1)
- 二溴一氯甲烷
- 三氯乙烯
- 2-MIB(黴菌臭)
- 鐵(微粒子狀)(*2)
- 污濁物
- 三氯甲烷
- 三溴甲烷
- 1,1,1-三氯乙烷
- 溶解性鉛
- 鋁(中性)(*2)
- 二氯一溴甲烷
- 四氯乙烯
- CAT(農藥)

*1 三氯甲烷、二氯一溴甲烷、二溴一氯甲烷、三溴甲烷4種化合物的總稱。

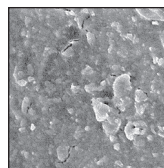
*2 依據日本的淨水器協會(JWPA)所規定之規格基準(JWPAS B基準2007年度版)試驗所得到的結果。
(並非對淨水能力做規定。)

● 依水質而使用期間不同

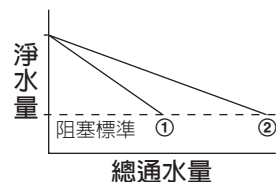
使用的濾芯，為了去除細微的髒污，內層附有中空絲膜過濾網，因此阻塞物質較多的水質，使用時間會縮短。



中空絲膜表層
(新品時)



阻塞的
中空絲膜表層



- (1) 阻塞物質較多的水質
(2) 標準的水質

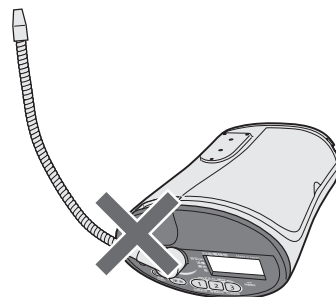
更換濾芯

更換濾芯(接續)

濾芯之更換方式

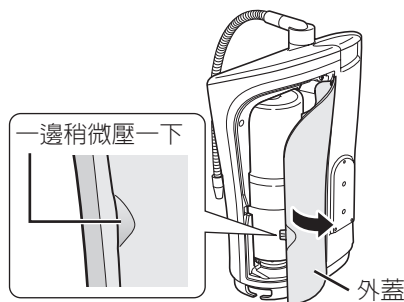
更換前注意事項

- 請勿拔掉電源插頭。
若拔掉電源插頭，便無法進行濾芯壽命重新設定。
- 請勿將本體倒置、出水口朝上。
避免水逆流到機器內造成故障。
- 更換前請先關閉水龍頭。
另請勿在取出濾芯之狀態下通水使用。水會溢出。



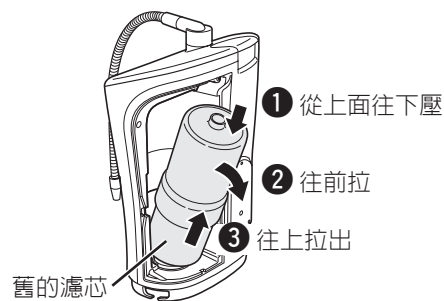
更換步驟

1 取下本體外蓋



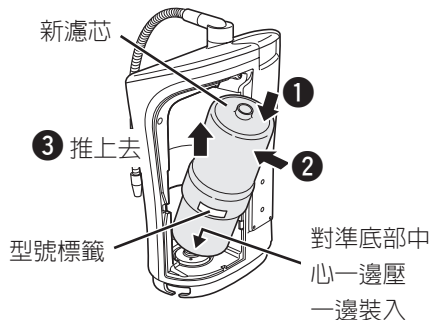
2 拆下舊的濾芯

- 請將出水口朝向水槽內。
(會有水流出)
- 將濾芯頂端由上往下壓，
如圖所示向前拉出後即可將濾芯拆下。
- 濾芯內的水會溢出來，請注意。水亦會從本體底部流出。(並非漏水)



3 安裝新濾芯

- 安裝後，請將濾芯推上去。
- 請不要揭下濾芯的型號標籤(銀色)。
(有漏水的可能性)

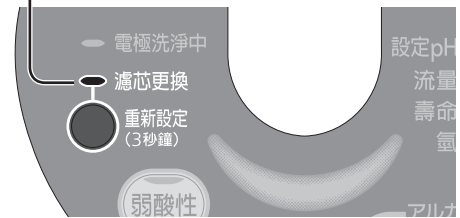


4 按 重新設定 (3秒鐘) 鈕(約3秒鐘)

- 請按直到警告聲「PI-」響，濾芯更換顯示燈消失為止。

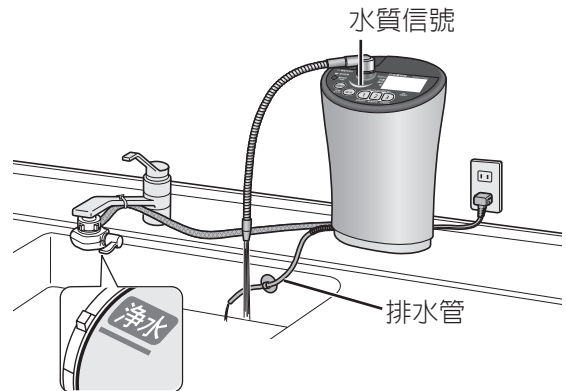
濾芯更換顯示燈

●確認熄燈

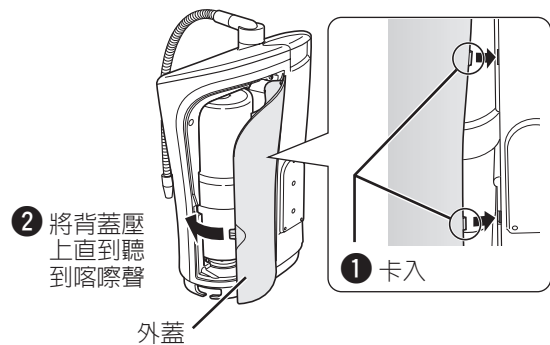


5 打開水龍頭，將分水開關切換到「淨水」，讓水通過本體(約3~4分鐘)

- 通水時水質信號會閃爍約20秒鐘。
- 通水過程中，請確認濾芯安裝部位沒有發生漏水，以及排水管有水流出。



6 關閉水龍頭，裝回本體外蓋



更換濾芯 (接續)

注意事項 ●使用過的濾芯請依當地指定的條例予以廢棄丟置。

(濾芯的外殼材質為ABS樹脂。濾材的種類請參閱(63頁)之「規格」。)

- 在濾芯更換顯示燈閃爍或亮起前即更換濾芯時，也應按照步驟4，持續按下  重新設定 (3秒鐘) 直到警示音「PI-」聲響起，及濾芯更換顯示燈熄滅為止。(約3秒鐘)
(以便正確顯示濾芯之應更換時間)

memo

- 更換濾芯後，鹼性離子水注入杯子時，會有白色泡沫，並非異常現象。(59頁)「Q14」

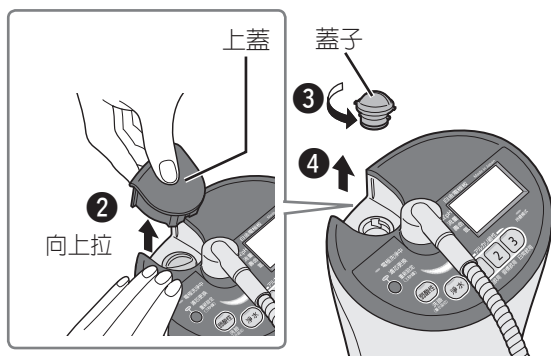
本體移機時

請遵照以下的順序排出本體內部的水。

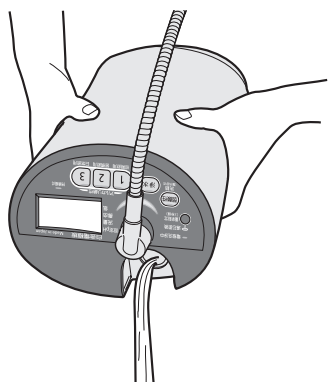
1 取下蓋子

- 1 拔除電源插頭
- 2 打開上蓋
- 3 轉動蓋子直到停止為止
- 4 取下蓋子

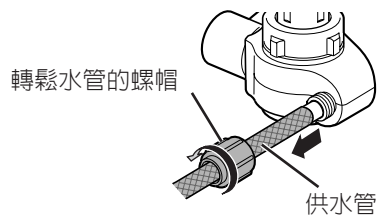
●請勿使用工具。使用工具會成為造成破損的原因。



2 取下蓋子 把本體倒過來，排掉內部的水

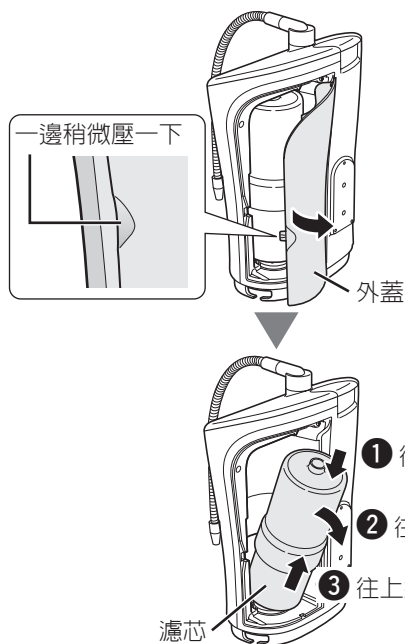


3 從分水開關卸下供水管



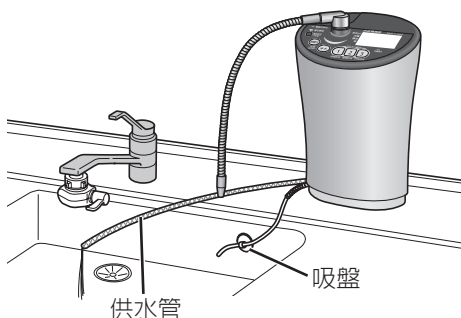
- 供水管卸下後，螺帽請鎖在分水開關上。（以防鎖緊水管的螺帽弄丟）

4 拆下外蓋，取出濾芯



- 請將出水口朝向水槽內。（會有水流出）
- 拆卸濾芯時，或在取出濾芯之狀態下，請勿將出水口朝上、本體傾倒或倒置。（水會逆流到機器內部，發生故障）

5 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。
- 將先前卸下的上蓋、添加罐、濾芯、外蓋裝回原位。

6 卸下分水開關

- 排除分水開關內的水
- 牢固地緊固螺母後，整個轉動分水開關會更容易卸下。
※ 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。

停電，停水時

■ 停電時(電流斷路器運作或拔掉電源插頭時情況相同)

- 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，請按照一般使用方法使用。
(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，請先將分水開關切換到「原水(直式)」或「シャワー(淋灑式)」位置，首先要流出自來水(原水)，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／停電，停水時

當出現如下顯示時

當液晶出現如下顯示時，請做各種處置，
處置後仍出現顯示的話，請拔掉電源插頭並洽詢經銷商。

U00

..... 數字前為「U」之情況時，可由使用者自行處理。

H00

..... 數字前為「H」之情況時，切勿自行分解修理，請與購買的經銷商或 Panasonic 直屬服務站。

異常顯示內容

原因和處置方法

U21

U27

- 連續使用鹼性離子水或弱酸性水達15分鐘以上時，會顯示「U27」。
- 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，請等約3分鐘後再使用。

U23

- 因水質、環境改變等因素，請停止使用以保護機器。
(由出水口流出淨水。)
➡ 關緊水龍頭中止使用，請等約30分鐘。
(因水質、使用環境改變等因素需費時30分鐘以上)

U25

流量不超過1.2公升/分鐘。
(通水時將在顯示部顯示出現時的流量。)

※ 請拔掉插頭，再重新插入一次。

- 水龍頭是否關得太緊？
➡ 請打開水龍頭。
- 水壓是否太低？
➡ 請打開水龍頭到底。
- 供水管是否扭曲凹折？
➡ 請將水管拉直。
- 分水開關之過濾網是否阻塞？
➡ 請清潔過濾網。(42 頁)

※ 即使進行上述處理後仍顯示「U25」(流量不超過1.2公升 / 分鐘)時

- 表示濾芯已有阻塞情形，應該更換。
➡ 請更換濾芯。(46 頁)

U26

超過更換標準的總通水量(12000公升)。

- 已達濾芯應更換時間。
➡ 請更換濾芯。(46 頁)

異常顯示內容	原因和處置方法
U28	●電解槽壽命預告。(電解時間：累積約847個小時) ➡請洽經銷商或Panasonic直屬服務網站。 - 電解槽的壽命約到達850個小時，請關閉水龍頭，並拔掉插頭，再次插上電源時，電解槽的使用壽命約剩3個小時(每日使用10分鐘，可繼續使用3個星期)
H32～H34	●機器故障。 ➡拔掉電源插頭洽詢經銷商或Panasonic直屬服務站。
H31	●電解槽使用壽命已盡。 - 電解時間：累積約850個小時(僅離子水生成時間、洗淨時間) ➡請委託經銷商或Panasonic直屬服務站更換電解槽。

當出現如下顯示時

是不是故障？

萬一感覺好像故障時，在未送修前，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		原因和處置方法	參閱頁數
顯示部（液晶顯示）	燈不亮	● 是否拔掉電源插頭？ ➡ 請插入電源插頭。	—
	液晶顯示突然消失	● 根據省電功能，在未使用時，機體會自動關掉顯示。 ➡ 並非故障。	35
	使用過程中調小水龍頭流量，突然顯示出「濾芯壽命」	● 過度調小水龍頭流量，水壓的變化造成流量降低所致。（水質信號熄滅） ➡ 使用「鹼性強」、「弱酸性」時，請再次按水質切換鈕，打開水龍頭來調節流量。	36
	水量不足 顯示閃爍 [顯示部]	● 表示目前水流量不足。（水質信號沒有閃爍） ➡ 請調大水龍頭流量直至此字樣消失為止。 ● 因濾芯阻塞等原因導致水流量下降。 ➡ 並非故障。 接近濾芯之更換時間。	— 44 45
水質信號	燈不亮 或使用中熄滅時	● 安裝後或濾芯更換後時，一但通水，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） ● 流量是否不足？（需要約1.2公升/分以上） ➡ 打開水龍頭，盡量讓流量增多。 ● 濾芯更換顯示燈有亮燈嗎？ ➡ 請更換濾芯。	26 47 36 44 46
	鹼性離子水或是淨水通水時，顯示燈呈粉紅色閃爍	● 是否自上次電極自動洗淨後已經經過了8個小時？（發出「PIPI…」的警示聲，電極洗淨中的顯示燈亮起） ➡ 目前處於電極自動洗淨狀態。 約進行15~40秒鐘的洗淨運轉。	39

是不是故障？

症狀		原因和處置方法	參閱頁數
水質信號	使用「弱酸性」後，顯示燈變為「淨水」	● 使用「弱酸性」後，關閉水龍頭的話，將自動切換成「淨水」。 ➡ 並非故障。	33
	使用「弱酸性」和「淨水」後，顯示燈變為「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，按下 3 直至發出「PI-」音為止。（約3秒鐘）	36
濾芯更換顯示燈	就算更換濾芯後，顯示燈還是不熄滅	● 是否忘了按下重新設定鈕？ ➡ 請按下重新設定鈕，至警告聲「PI-」響為止。（約3秒鐘） ● 已拔掉電源插頭狀態下，按下重新設定鈕？ ➡ 插入電源插頭，按下重新設定鈕，至警告聲「PI-」響為止。（約3秒鐘）	46 47
	濾芯壽命顯示沒有在「150L」以下，顯示燈卻閃爍 ※ 出水量太少或沒有時	※ 請先拔掉電源插頭後，再插入一次。	—
		● 水龍頭是否關太緊？ ➡ 請打開水龍頭。	21 22
		● 水壓是否太低？ ➡ 請將水龍頭開到底。	42
		● 供水管是否凹折或擠壓？ ➡ 請拉直。	46 47
		● 分水開關的過濾網是否阻塞？ ➡ 請清除過濾網。	49
		● 濾芯是否確實安裝好？ ➡ 請確實安裝完畢。	44 45
		● 是否停水？ ➡ 請等水來。	
		● 濾芯的阻塞等使得流量變低。 ➡ 並非故障。 已接近更換濾芯時間。	

是不是故障？

接下頁

53

是不是故障？（接續）

	症狀	原因和處置方法	參閱頁數
分水開關	從非選擇的出水口漏水	● 分水開關內部有鈣質分子附著的關係。 ➡ 請到藥局買檸檬酸，以1公升的水溶解50 g的檸檬酸。將分水開關浸泡12個小時後，進行水洗。	—
	使用後，水龍頭關閉，有水流出	● 進行電極自動洗淨運轉，或者排出本體內的水。 ➡ 並非故障。	33 38
排水管	使用中，水不會流出	● 是不是排水管折到了或擠壓到了？ ➡ 請拉直。	21 23
	使用時，突然停止排水	● 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。	23
其他	有氣味或味道不太好時，以及汙濁物去除不掉	● 濾芯的過濾功能降低。 ➡ 請更換濾芯。	44 47
	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」警示聲也不會鳴叫	● 是否將警示聲設定為關閉？ ➡ 當本體未通水時，按下^{弱酸性}洗淨（暫停運轉）直至警示聲發出「PIPIPIPI」響4次為止。（約3秒鐘）	38
	生成水的pH值不在「pH值標準」範圍內	● 更換新濾芯時（約一個星期），pH值會稍微偏高。 ➡ 並非故障。 - 約過一個星期後，再測試一次pH值。	—
	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pH7（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。	—

症狀	原因和處置方法	參閱頁數
本體下面漏水	● 因為溼度的關係，使得本體內部出現結露水現象。 ➡ 並非故障。	21
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。	—
鹼性離子水的pH值沒有顯示「鹼性」	● 沒有設定水質切換鈕為「鹼性」？ （處於「弱酸性」或「淨水」狀態） ➡ 請設定水質切換鈕為「鹼性」。	32
	● 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。 請設定電解強度「強（增強）」。	40 62
	● 排水管是否折到或擠壓？ ➡ 會造成無法正確電氣分解的狀況。請拉直。	21 23
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。	—
弱酸性水有氣味 （類似游泳池的味道）	● 經電氣分解水中的氯離子會集中弱酸性水，而產生次氯酸。 ➡ 並非故障。	60
鹼性離子水中混合著白色浮游物	● 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	● 排出水管內的水。 ➡ 並非故障。	—

其他

是不是故障？（接續）

接下頁

55

是不是故障？（接續）

■ 發生漏水時

漏水地方	原因和對應內容	參閱頁數
分水開關接口處	● 確實安裝好分水開關了嗎？ ➡ 請確實安裝。 ※ 泡沫用墊片的緊固不足時，如果先將供水管卸下，整個轉動分水開關的話，可將其牢固地緊固好。	12 19
	● 分水開關內的零件是否正確放入？ ➡ 請正確安裝。	42 43
	● 水龍頭（斷熱蓋等）是否有裂痕？ ➡ 請洽水電行。	—
供水管接口處	● 供水管是否確實安裝於分水開關上？ ➡ 請確實插入到底並以螺帽鎖緊水管。	22
出水管接口處	● 是否確實安裝出水管於本體嗎？ ➡ 請確實將出水管緊密地插進與機身連接處。 ● 有附墊片嗎？此外，墊片是否扭曲或是外露？ ➡ 請正確安裝水管用的墊片。	23
本體上部	● 蓋子是否確實安裝於本體上？ ➡ 請鎖緊到「閉」的位置。	—
本體底部	● 是否確實將濾芯安裝好？ ➡ 請確實安裝。	46 47
水龍頭部份	● 水龍頭部位的墊片是否已老舊？ ➡ 請洽水電行。	—

是不是故障？（接續）

常見問題Q & A

此處列出顧客經常詢問之問題，並自下頁起說明各問題之解答。

安裝

- Q1 不可使用地下水嗎？
- 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？
- Q3 將鹼性離子整水器放在收音機附近會有雜音出現？

使用方法

鹼性離子水相關問題Q4~Q15

- Q4 第一次使用鹼性離子水，該怎麼做？
- Q5 有服藥的人也可喝鹼性離子水嗎？
- Q6 患有腎病的人能飲用鹼性離子水嗎？
- Q7 開始飲用鹼性離子水後，出現拉肚子或發疹現象？
- Q8 鹼性離子水可以拿來製冰嗎？
- Q9 鹼性離子水和淨水可以保存多久的時間？
- Q10 鹼性離子水中，含有多少鈣離子量？
- Q11 用鹼性離子水做成的冰溶解後，會浮上一層白白的物質是什麼？
- Q12 鹼性離子水和淨水看起來亮亮的，這是什麼？
- Q13 用鹼性離子水煮飯時，有時飯會變的很黏，該怎麼辦才好？
- Q14 倒於杯內的鹼性離子水會出現白色泡沫，是什麼？
- Q15 可否去除溶解性鉛？
- Q16 嬰幼兒飲用何種水比較好？
- 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？
- Q18 從出水口和排水管流出的水，各自佔總流量多少比例？
- Q19 誤飲到酸性水，應該沒有問題吧？
- Q20 弱酸性水有異味時，為何會這樣？（類似游泳池的味道）
- Q21 誤讓本體通過熱水，有沒有關係？
- Q22 為何與開始飲用時的pH值相較下明顯弱化時？
- Q23 與剛開始使用時相比，為什麼鈣變得比較不容易溶解？
- 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？
- Q25 氫離子等級表示著什麼意義？
- Q26 產生的氫離子會停留於鹼性離子水中多久？

維修保養

- Q27 為什麼濾芯更換顯示燈比更換標準提早亮起？
- Q28 電解槽壽命850個小時是什麼意思？
- Q29 不使用時也要插電嗎？
- Q30 長期（標準約一個星期以上）沒有使用時，該怎麼辦？

其他

- Q31 總三鹵甲烷是什麼？
- Q32 2-MIB是什麼？
- Q33 CAT是什麼？
- Q34 依不同水源（自來水）的性質在使用上的重點為何？

常見問題Q & A(接續)

安裝

Q1

不可使用地下水嗎？

不可使用。
因台灣地下水水質差異大建議使用自來水。

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？

靠近本體確實會讓收音機產生雜音。所以請將收音機放置離本體遠一點。

使用方法

Q4

第一次使用鹼性離子水，該怎麼做？

第一次使用鹼性離子水的方法，請由「鹼性1」開始飲用。
初期少量飲用，過1~2週後，視身體狀況使用「鹼性2」或「鹼性3」的水。

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？

飲用前請詢問醫生。
詢問醫生時請記得轉告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？

請立即停止飲用看醫生。
就醫時請記得轉告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，請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天內替換一次。

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，請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，含有多少鈣離子量？

與原水相較下水中的鈣離子經過電解後會增加20%~30%。

Q11

用鹼性離子水做成的冰溶解後，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？

這是溶解於水中的成分（主要是礦物質成分）。即使喝下去也不會有問題，但若在意的話，則可將pH值（氫離子濃度）降低後再使用。

另外，濾芯機能降低時，也會產生相同的現象，這時請更換新的濾芯。

Q13

用鹼性離子水煮飯時，有時飯會變的很黏，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。如果有這樣情況的話，可以將pH值（離子濃度）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，是什麼？

是本體中混入空氣或電解時所產生的泡沫（氫離子），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，會產生的泡沫是氧離子。

Q15

可否去除溶解性鉛？

可以除去溶解性鉛。

Q16

嬰幼兒飲用何種水比較好？

嬰幼兒請使用「淨水」。

搭配離乳食物，依序漸進地使用「鹼性1」。

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？

請參閱下表。

pH值會因水質、流量、pH微調標準而有所差異。

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

Q18

從出水口和排水管流出的水，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 %

排水管流出的水：約20 %

請在兩邊各自出水的狀態下，以同樣時間裝入同樣的容器中進行比較。

- 剛開始排水管流出的水較多。
- 停止用水後，為了將本體內的水排空，排水管會囤積較多的水。
- 流量較少時，排水管流出的水會稍微變多。

常見問題Q & A(接續)

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。若致身體不適時，請儘速就醫。

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。

因電解中水中的氯離子會吸收弱酸性水產生次氯酸。

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

為何與開始飲用時的pH值相較下明顯弱化時？

有可能是因為本體內附著鈣沉澱物，促使電解效能變差。

Q23

與剛開始使用時相比，為什麼鈣變得比較不容易溶解？

原因可能是因為鈣離子附著而導致水流管線阻塞。

建議使用選購品「本體洗淨用濾芯」進行洗淨。

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。

請安心使用。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公升50g的比例，浸泡2~3天後用水清洗。

Q25

氫離子等級表示著什麼意義？

將製造鹼性離子水時，在電極產生的氫離子量區分為3階段來表示。

同流量時，氫離子量依鹼性1，2，3的順序增加。此外，產生的氫離子量依水質、水溫、流量、電解條件而有所變化。

Q26

產生的氫離子會停留於鹼性離子水中多久？

氫離子分子非常小，因此即使裝在寶特瓶等密閉容器內，約2天即減少為半量。無密閉的容器中則1天即消失。煮沸的情況下，也會隨著沸騰而消失。

Q27

為什麼濾芯更換顯示燈比更換標準提早亮起？

濾芯更換顯示燈在通水量或是通水壓力降低時，也可能會亮起。(44, 45 頁)

請確認是否因水壓太低導致通水量不足，或水管折到，壓到了。水質狀況不一樣，有時候濾芯會提早阻塞，這時就該換濾芯。

Q28

電解槽壽命850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20分鐘的話，約有7年壽命。

電解槽通電時，電極板就處於消耗狀態。「H31」的顯示出現了，就顯示電解槽壽命已盡。請洽詢經銷商或服務站直接幫你更換新的電解槽。

Q29

不使用時也要插電嗎？

不使用時也請插電。

這樣才能夠電極板自動進行洗淨運轉。

另外不插電的話，無法累計通水量，也無法顯示濾芯的使用壽命。

※待機時，消耗電力約0.4 W。

Q30

長期(標準約一個星期以上)沒有使用時，該怎麼辦？

- 請從本體取下濾芯，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，請裝上濾芯並插上電源，約通水3分鐘。

此外，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

Q31

總三鹵甲烷是什麼？

氯仿、一溴二氯甲烷、二溴一氯甲烷、溴仿等四種化合物的總稱。

Q32

2-MIB是什麼？

2-甲基冰片的總稱，造成地下水霉臭味礦物質的一種。

Q33

CAT是什麼？

2-Chloro-4,6-bis(ethylamino)-S-triazine的別名，農藥的一種。

常見問題Q & A(接續)

Q34

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，含過多碳酸時，有可能無法顯示鹼性的狀況。

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※偏高的水可能會有白色渾濁物沉澱。

●尤其是地下水或含有地下水成分的水源，不易電解成鹼性，請將電解強度設定為「強(增強)」後使用。

	海邊或島嶼	溫泉地區	含過多碳酸的水 (地下水)	硬度高的水	硬度低的水
水源性質	有可能混入鹽水	含硫磺 偏酸性	混入碳酸瓦斯 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	硫酸離子的作用鹼性 離子水會偏中性	由於碳酸瓦斯，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	使用較強的鹼性， 請將水龍頭流量 調小	使用弱鹼性功能	使用較強的鹼性， 請將水龍頭流量 調小

※ 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

日本國醫療器材認證號碼(註1)		222AKBZX00155000
定額		交流110 V 1.3 A 60 Hz
消耗電力		約70 W(待機時: 約0.4 W)
本體	尺寸	寬198 mm×深137 mm×高303 mm
	重量	約2.1 kg(滿水時: 約2.6 kg)
本體適用水溫		35℃以下(分水開關80℃以下)
本體適用水壓(動水壓)		70 kPa~350 kPa
水管適用壓力(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)	2.0公升 / 分鐘(水壓100 kPa時) 〔使用鹼性1~3(鹼性3的「強」除外)時〕
	電解能力切換	鹼性: 3階段 弱酸性: 1階段
	可以連續使用時間	常溫時約15分鐘 (註3)
	電解槽壽命	累計約850小時(僅包含離子水生成時間及洗淨時間)
電解槽洗淨		自動洗淨方式
淨水出水量		2.0 公升 / 分鐘(水壓100 kPa時)
過濾流量		2.5 公升 / 分鐘(水壓100 kPa時) (註2)
本體適用濾芯		TK-AS43C1ZTA
淨水能力 (註2)	殘留氯	12000公升 (註4)
	污濁物	12000公升 (註5)
	總三鹵甲烷	12000公升 (註4)
	三氯甲烷	12000公升 (註4)
	二氯一溴甲烷	12000公升 (註4)
	二溴一氯甲烷	12000公升 (註4)
	三溴甲烷	12000公升 (註4)
	四氯乙烯	12000公升 (註4)
	三氯乙烯	12000公升 (註4)
	1,1,1-三氯乙烷	12000公升 (註4)
	CAT(農藥)	12000公升 (註4)
	2-MIB(黴菌臭)	12000公升 (註4)
溶解性鉛		12000公升 (註4)
濾材(濾芯)更換時間		約2年(每日使用15公升時)〔約1年(每日使用30公升時)〕 (註6)
濾材種類		特殊濾布、粒狀活性炭、特殊陶瓷、粉末活性炭、中空絲膜
可去除成分		殘留氯、污濁物、總三鹵甲烷、三氯甲烷、二氯一溴甲烷、二溴一氯甲烷、三溴甲烷、四氯乙烯、三氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、CAT(農藥)、2-MIB(黴菌臭)、溶解性鉛 鐵(微粒子狀)、鋁(中性) (註7)
不可去除成分		溶解於水中的鐵、重金屬(銀、銅等)或鹽份(海水)
電源線長度		約2 m
電流保護裝置		保險絲: 3.15 A
製造商		Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048, Kadoma, Osaka 571-8686, Japan

※ 數值是指在水溫20℃時適用 ※ 無法將硬水轉變為軟水
 ※ 通水量及1日使用水量是指出水口和排水管流出的總水量。

- (註1) 本號碼已獲得日本規格相關認證。
 (註2) 可使用的量相當於過濾流量和淨水能力的80%。
 (註3) 因水質及使用環境不同, 有可能縮短。
 (註4) 依據JIS S 3201試驗, 去除率為80%。
 (註5) 依據JIS S 3201試驗, 為過濾流量50%的值。
 (註6) 因使用水量、水質、水壓等因素, 有可能大幅縮短。
 (註7) 依據日本淨水器協會(JWPA)訂定之規格基準(JWPAS B基準 2007年度版)進行試驗所得之結果。(並非對淨水能力進行規範)

規格

選購品

關於選購品，請洽經銷商或服務站。

關於使用方法，請參閱各商品上所附屬的操作手冊。

●購買時，請將商品型號告知經銷商。

消耗品

●更換用濾芯 (44 頁)

型號：TK-AS43C1ZTA



安裝用零件

●大型水龍頭用金屬配件(內徑：32.5 mm) (11 頁)

型號：P-06JR

- 適用於前端外徑為24 mm~32 mm的水龍頭。



索引

pH值之測定 28~29
pH值之調整 40
pH值測試液 28, 29, 64
分水開關 9, 30, 31, 33
 ● 安裝方法 12~19
 ● 拆卸時 48~49
 ● 維修保養 41, 42
水管固定帶 9, 23, 30
水質切換鈕 31~33
水質信號 31, 33~34, 36
水質顯示燈 31, 32
水龍頭形 10~11
出水口 9, 23, 30
出水管 9, 23, 30
吸盤
 ● 固定本體用 21
 ● 排水管用 9, 23, 30
供水管 9, 21, 22, 30
固定零件組 12, 14, 16, 18
直流式泡沫原水 31
持續模式顯示燈 31, 37
重新設定按鈕 31, 47
原水 30~31
原水shower(淋灑式) 31, 33
弱酸性水
 ● 用途 32
 ● 使用方法 32~39
 ● 調整pH值 40
弱酸性警示音 33, 38
排水管 9, 21, 23, 30, 34
氫離子等級顯示 34
氫離子濃度(pH值) 28, 32
液晶顯示(顯示畫面) 31, 35
淨水
 ● 用途 32
 ● 使用方法 32~39
異常顯示 50, 51
結霜水排水口 21
開啓原水(自來水) 33
過濾網 13, 14, 16, 18, 42, 43
電極自動洗淨 38~39
電極洗淨中顯示燈 31, 38, 39
電解槽壽命 51, 60
酸性水 34, 59
操作面板 31
選購品 64

濾芯
 ● 更換方法 46~47
 ● 型號 44, 64
 ● 應更換時間 35, 44~45
濾芯更換顯示燈 31, 44, 45, 47
顯示畫面(液晶顯示) 31, 35
鹼性優先 36
鹼性離子水
 ● 用途 32
 ● 使用方法 32~39
 ● 使用目的與功效 2
 ● 調整pH值 40

☆ 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。

愛心檢查	請對長年累月使用的鹼性離子整水器進行檢查	
	是否有這樣的現象？ • 就算已將電源插頭插入，仍沒有任何顯示出現 • 出現異常顯示 (U21 ~ U28)，即使處理異常顯示依舊出現 • 出現異常顯示(H31~H34) • 出現其他異常現象或故障	▶ 出現以上現象時，請停止使用，避免故障或事故發生。從插座拔下電源插頭，務必委託經銷商或Panasonic直屬服務站人員檢查。

製 造 商：Panasonic Electric Works Co., Ltd.
 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

ZGS0TKAS430TAZ S0111Y0 ⑤