

# 使用隱藏式鹼性離子水整水器

## JIS標準規定13種物質

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、三氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、CAT(農藥)、2-MIB(黴菌臭)、溶解性鉛

## 淨水器協會自主標準4種物質

鐵(微粒形成)、鋁(中性)、土臭素(黴菌臭)、酚

# 目錄

安全注意事項.....	TC4	確認
使用上的注意事項.....	TC8	
各部位名稱與功能.....	TC9	
使用前的流程.....	TC10	安裝
安裝 1 確認隱藏式鹼性離子水整水器的設置和配件.....	TC11	
安裝 2 安裝後的確認.....	TC12	
安裝 3 測定、調整水的pH值.....	TC12	
可選擇的水質模式.....	TC15	使用方法
使用隱藏式鹼性離子水整水器.....	TC16	
維修保養的方法.....	TC18	維修保養、更換
更換濾芯.....	TC19	
關於自動洗淨.....	TC22	
停電、停水時.....	TC22	必要時
常見問題(Q&A).....	TC23	
故障排除.....	TC25	
選購品.....	TC29	
規格.....	TC30	

確認

安裝

使用方法

維修保養、  
更換

必要時

(目錄)  
次頁

# 安全注意事項

請確保依照這些指示

為避免發生意外或導致用家或其他人受傷，並損毀財產，請依照以下指示。

■ 以下圖表顯示錯誤操作而招致的受損程度。

 <b>警告</b> 表示嚴重受傷亡。	 <b>注意</b> 表示受傷風險或財產損毀。
--	--

■ 符號分類說明如下。

(以下為符號範例。)

 此符號表示禁止。	 此符號表示謹遵條件。
--	--

## 警告

### 電源線和電源插頭



- 請勿超載使用多孔插座或配線器具。  
(避免多孔插座等超載使用，而因發熱釀成火災。)
- 請勿損壞電源線、電源插頭。  
(避免因短路、絕緣事故、惡化或其它原因而引致火災或觸電。)
  - 不用(⌘)型釘子以固定。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。不捆束。不夾住。不踩踏 等
  - 拔除電源時，不可只拉電源線，請握著電源插頭部分拔掉。
  - 避免發生危險，損毀的電線必須由製造商、服務人員或具有相關資格的人員更換。
- 請勿將電源線夾在抽屜的軌道或門縫間  
(避免造成電源線破損，因而導致觸電、短路或火災)
- 請勿用濕的手插拔電源插頭。  
(避免發生觸電。)



- 使用交流 220 V - 240 V 的電源。  
(避免冒煙、火災或觸電。)
- 請確實將電源插頭完全插入插座內。  
(避免冒煙、火災或觸電。)
  - 切勿使用損壞插頭或鬆脫電源插座。
- 請定期清除電源插頭上的灰塵等。  
(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。)
  - 拔掉電源插頭，用乾布擦拭。
- 本整水器不提供身體、感官或精神方面有殘缺或者缺乏經驗、知識的人員(包括兒童)使用的，除非由對其安全負責的人員監督或者指導他們如何使用整水器。
- 請監管好兒童，避免他們觸碰整水器。  
(避免發生事故和受傷)

## 警告

### 以下事項也請注意



- 請勿自行拆解、修理、改造。  
(避免發生火災或觸電。)  
→ 檢查或維修請聯絡經銷商或Panasonic直屬服務站。
- 請勿使用合格飲用水(自來水等)以外的水源。  
除了可去除的物質，沒有殺菌處理和去除有害物質功能，飲用之後易損害健康。  
(參閱TC2頁)

### 出現異常或故障時



- 請立刻停止使用，並拔掉電源插頭。  
(避免冒煙、火災或觸電。)  
<異常、故障例>
  - 運轉中發出異常聲響時
  - 本體異常變熱或變形時→ 檢查、維修事宜請洽經銷商或Panasonic直屬服務站。

確認

## 注意

### 現有狀況和健康問題



- 患有腎臟病者(腎功能不全和鉀排泄障礙)的人不可飲用鹼性離子水。  
(避免危害身體健康。)



- 符合以下條件者，在飲用鹼性離子水前，請先諮詢醫生。

- 正在接受醫生治療者
- 患病者或身體虛弱者(感覺異常者)
- 腎功能不全和鉀排泄障礙以外的腎臟病患者  
(避免危害身體健康)

- 符合以下條件者，在使用弱酸性水前，請先諮詢醫生。

- 肌膚脆弱者
- 過敏體質者  
(避免危害身體健康)

- 剛開始飲用的方法，是先由「鹼性離子水 弱」開始少量飲用(每天1~2杯)，繼續飲用2個星期左右，當身體適應後，再飲用「鹼性離子水 中」或「鹼性離子水 強」。  
(剛開始就飲用鹼性較高的鹼性離子水或大量(3杯以上)飲用的話，可能危害身體健康)

### 保存鹼性離子水和淨水



- 鹼性離子水或淨水生成後請立即飲用，或放置時，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，易導致健康損害。)

### 感到異常時



- 飲用鹼性離子水而感覺身體異常時，或者持續飲用仍未見症狀改善時，請停止使用，並諮詢醫生。  
(避免危害身體健康)
- 使用弱酸性水而感覺肌膚異常時，請停止使用，並諮詢醫生。  
(避免危害身體健康)

中文(繁體)

# 安全注意事項

請確保依照這些指示



## 注意

### 關於整水器本體



- 請勿對配管部分施加強力或衝擊力  
(避免因配管連接部發生鬆弛而漏水)
- 請勿堵塞出水口，或彎曲凹折、扭曲、擠壓、拉扯、夾住水管等部位  
(避免漏水或故障)
- 請勿將整水器專用水龍頭的出水口、排水口前端與其它設備(水管等)連接  
(避免整水器本體的水壓異常，造成漏水或故障)

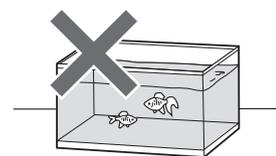


- 本整水器應該將整水器本體和附屬的整水器專用水龍頭及安裝材料配套使用  
(避免漏水)
  - 請勿單獨使用整水器本體及整水器專用水龍頭。
  - 請勿再次使用舊水管。
- 委託經銷商或Panasonic直屬服務站進行安裝及移機  
(安裝不完全容易造成火災、觸電、事故或漏水等)

### 關於無法飲用、使用的鹼性離子水與用途



- 請勿飲用符合以下條件的水
  - 弱酸性水
  - 水信號燈閃爍過程中由出水口流出的水
  - 由排水口流出的水  
(避免危害身體健康)
- 請勿以鹼性離子水服用藥物。  
(避免危害身體健康)
- 請勿直接飲用pH值超過10的水。  
(避免危害身體健康)
  - 建議飲用pH值9.5左右的「鹼性離子水 強(日常飲用)」。
  - 此外，1天的飲用量請控制在0.5公升至1公升的範圍內。
- 請勿使用鹼性離子水、弱酸性水或淨水養魚或寵物。  
(避免造成環境改變而導致養殖的魚類死亡)



- 請勿使用不耐鹼性的鋁製容器或不耐酸性的銅製容器等。  
(避免容器變色、損傷)



- 啟用時會流出殘留於整水器本體內部的水。  
(避免危害身體健康)

每天的初次使用

約將1公升(約30秒)  
的水通水後使用

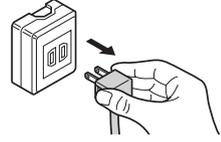
停止使用2天以上時

約將10公升(約5分鐘)  
的水通水後使用

### 電源插頭



- 由插座拔出電源插頭時，手握插頭拔出  
(避免因絕緣不良引起觸電或火災)



### 關於pH值測試液



- 請勿將pH值測試液靠近火源處。  
(避免著火、發生火災)
- 請勿將pH值測試液或含有測試液的水，飲用或滴入眼中。  
(尤其請注意兒童。)  
(避免危害身體健康。)
- 不慎誤飲時請喝大量的水，進入眼睛時請用水充分沖洗，並請諮詢醫生。
- 請務必蓋緊上蓋，並保管在兒童觸碰不到的地方。

### 意外吞下



- 切勿將配件放置於兒童手拿得到的地方。  
(避免意外吞下配件。)
- 萬一吞下配件，請立即找醫生。
- 請勿讓嬰兒和小童將包裝當作玩具。  
(可能導致窒息。)

### 維修保養



- 請勿濺濕或清洗本體。  
(避免引致觸電或故障。)

# 使用上的注意事項

## 自來水

- 符合以下條件的水請勿使用。
  - 非常混濁的水、含有大量紅鏽的水（可能會縮短濾芯使用期間。）
  - 海岸附近的井水（含有海水等的鹽分，可能會導致故障。）
- 在自來水硬度高的地區\* 使用時，每天開始使用前，排放弱酸性水約1分鐘（否則出水口、通水路會附著鈣，造成出水狀態變差）  
※ 在硬度高的地區，肥皂起泡狀態較差，茶壺、鍋子會附著白色物質（鈣）。
- 因居住地區的自來水水質，即使經過調整，也可能無法達到指定的pH值。

## pH試劑的處理（參閱TC11、TC13頁）

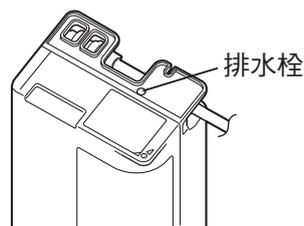
- 保存在無陽光照射的地方。（否則可能會因變色而無法正確測定）
- 丟棄原液時，以水稀釋後排入下水道。



## 關於使用方法

- 請勿以砧板或鍋子等重物大力碰撞整水器本體、操作面板、出水管或排水管。（避免發生故障）
- 請勿用工具扭緊整水器專用水龍頭之出水管的螺帽。（避免發生破損或漏水）
- 請勿將鍋子等高溫物品靠近整水器專用水龍頭。（避免發生變形、故障）
- 請勿將整水器本體倒置使用。（避免發生故障）
- 使用時請勿堵住排水口。（避免發生故障）
- 請勿連續使用鹼性離子水或弱酸性水超過約30分鐘。
  - 使用超過約30分鐘<sup>※2</sup>時，會發出「PI-PI-PI-」的警告聲，並自動停止給水以保護機器。
- <sup>※2</sup> 使用「鹼性離子水強」、「弱酸性」、水素調整模式時的「鹼性離子水中」、「鹼性離子水強」，則為約15分鐘  
→請待約3分鐘後，再次按下  使用。
- 請勿讓整水器本體或配管部分凍結。（避免發生破損、漏水或故障）
  - 本機規格不適用於寒冷地區。
  - 整水器本體或配管部分凍結時，請關上止水閥，並委託經銷商或Panasonic直屬服務站處理。
- 請勿使升降式櫥櫃的可動部分或櫃門碰撞到出水管。
- 請勿對整水器本體或水管等部位噴灑殺蟲劑。（可能會故障）  
若不慎噴灑到，請立即以濕布擦拭乾淨。
- 用鹼性離子水煮飯時，鹼性離子水的pH值越高，煮出的米飯越軟。  
請配合喜好調整水量或強度等級（「鹼性離子水弱～強」）。（建議：pH值9.0以下）  
此外，依地區、原水水質的不同，可能有達不到指定pH值的情況。容易造成pH值偏高的原水，請使用「鹼性離子水弱」或「淨水」功能。（參閱TC16）
- 請勿取下排水栓。  
（以免漏水檢查裝置沒有反應）

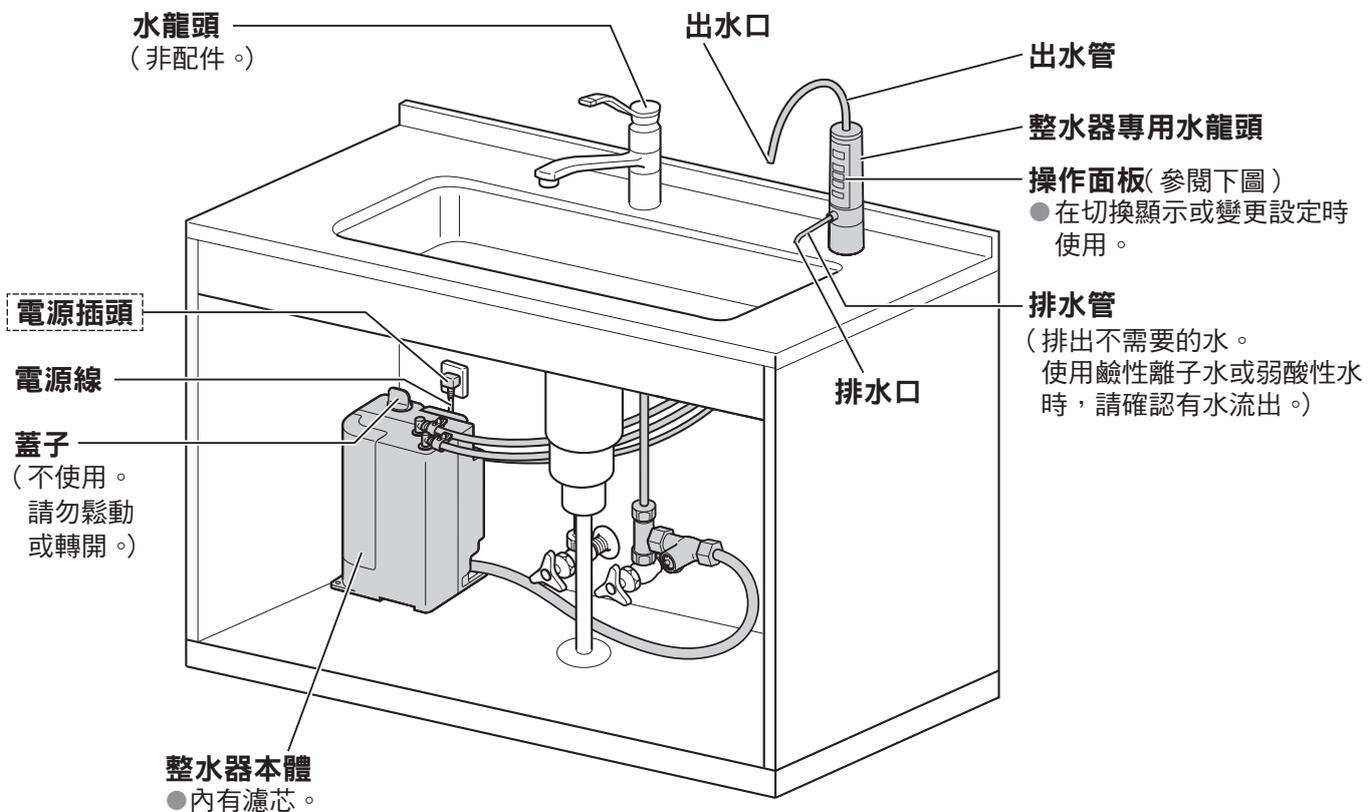
整水器本體底部



# 各部位名稱與功能

- 用        框起來的配件設置於流理台後板深處，可能看不見。

## 整體圖



## 操作面板

### 止水／通水鈕

開關水。(參閱TC16、TC17頁)

### 水素調整燈(綠色)

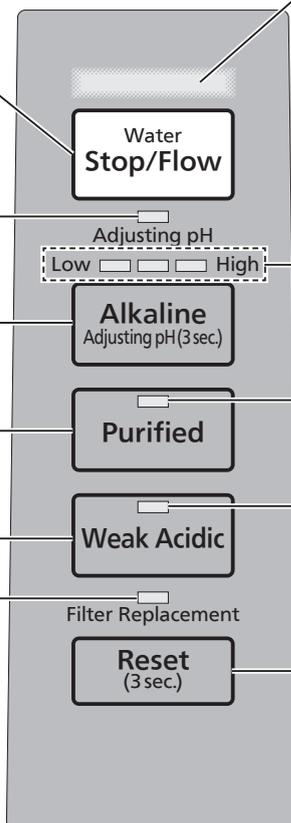
按住 Alkaline Adjusting pH(3sec) (約3秒)即亮燈：  
pH值難以提高時，  
提高電解強度。(參閱TC14頁)

### 水質切換鈕

用於切換水質。  
(參閱TC14、TC16頁)

### 濾芯更換顯示燈 (綠色、紅色)

亮燈表示需更換濾芯。  
(參閱TC19頁)



### 水信號燈(藍色、紅色)

- 流出可飲用的水(鹼性離子水、淨水)時，亮起藍燈。  
流出不可飲用的水(弱酸性水)時，亮起紅燈。(參閱TC16、TC17頁)
- 自動洗淨運轉(通水)時，呈紅色閃爍。(參閱TC22頁)
- 整水器本體內部發生漏水時，紅燈⇔藍燈會交替閃爍。  
(此時不會出水。亦無法操作按鈕。  
(參閱TC25頁))

### 水質顯示燈

(鹼性離子水、淨水：綠色；弱酸性：紅色)  
表示由出水口流出的水質。  
(參閱TC16、TC17頁)

### 重新設定鈕

更換好濾芯後按下。(參閱TC19、TC21頁)

確認

中文 (繁體)

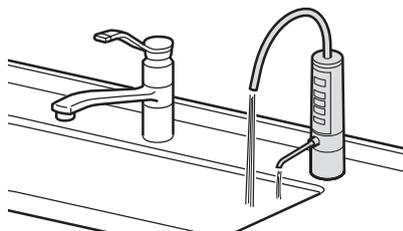
# 使用前的流程

## 安裝 1 確認隱藏式鹼性離子水整水器的設置和配件

參閱TC11頁

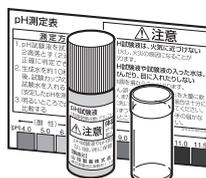
## 安裝 2 安裝後的確認

為排出整水器本體內的空氣，  
請排流5分鐘的淨水  
確認是否有異常。



參閱TC12頁

## 安裝 3 測定、調整水的pH值

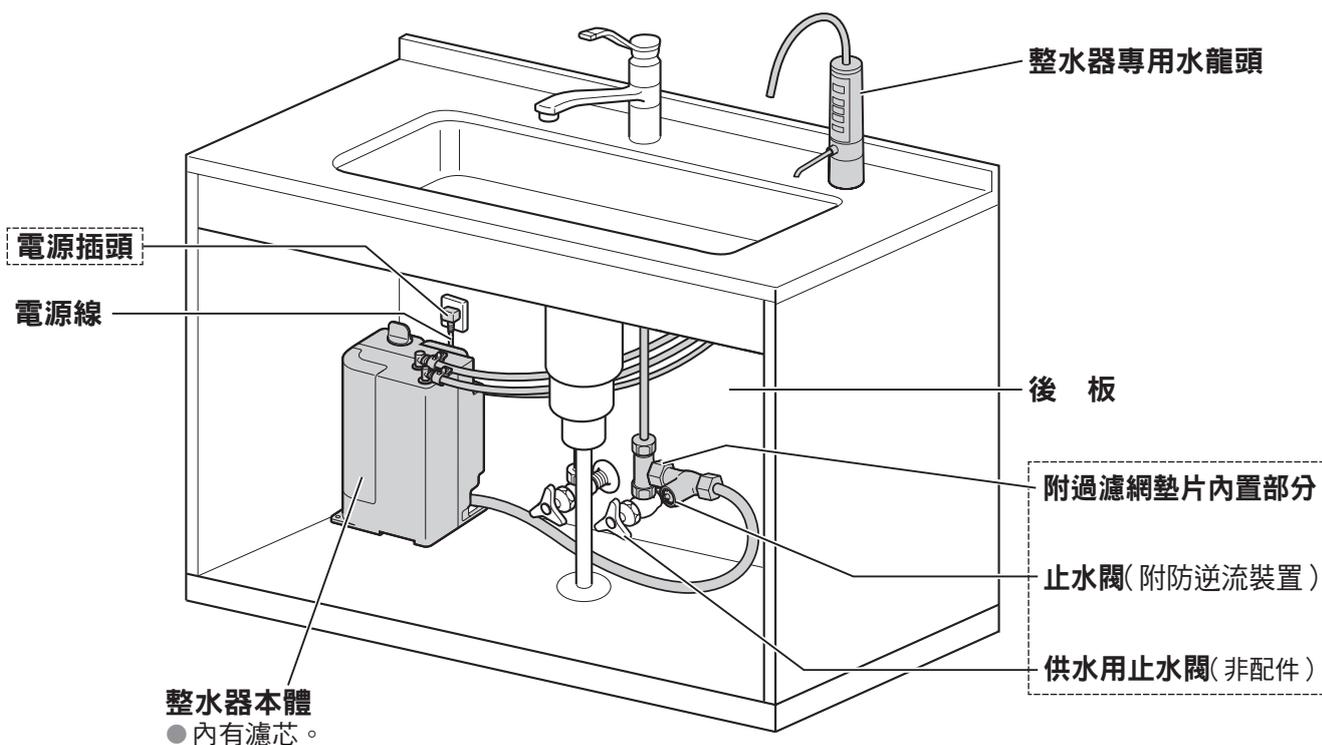


參閱TC12  
~  
TC14頁

# 安裝 1 確認隱藏式鹼性離子水整水器的設置和配件

- 如有任何不足之處，請告知您購買的經銷商或Panasonic直屬服務站。
- 整水器本體安裝於流理台下方，並與整水器專用水龍頭連接。  
(請檢查電源插頭、止水閥、整水器本體的設置位置。)
- 用 [ ] 框起來的配件設置於流理台後板深處，可能看不見。
- 請檢查配件是否齊全。

## 安裝完成示意圖



安裝

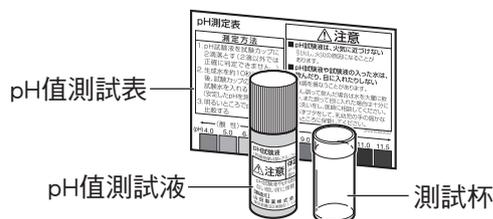
## 配件

### 〈測定pH值用〉

#### pH值測試液(附pH值測試表)

- 定期測定pH值標準的測試液。  
pH值4.0以下的酸性水會呈現同樣顏色。

主要成分： 乙醇/甲基紅/  
溴化麝香草酚藍/  
酚酞



#### 安裝說明書

- 請確認最終檢查確認表(安裝說明書(參閱TC26頁))的各項目是否皆已勾選「完」。

中文(繁體)

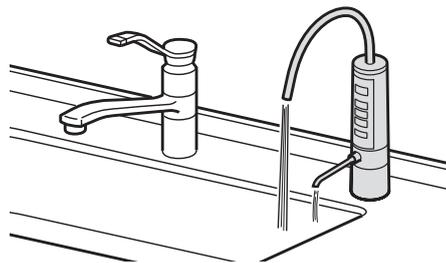
## 安裝 2 安裝後的確認

為排出整水器本體內的空氣，  
請排流5分鐘的淨水  
使用隱藏式鹼性離子水整水器（參閱TC16頁）

❶ Purified 按下

❷ Water Stop/Flow 按下

- 水信號燈呈藍色閃爍約20秒~30秒後轉為亮燈狀態。
- 若整水器本體內的空氣未完全排出，水流會不順暢。



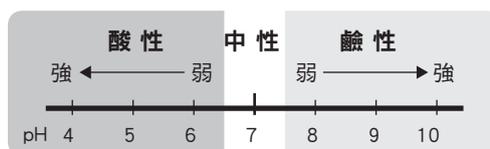
## 安裝 3 測定、調整水的pH值

設置後或長時間（標準：約一個星期以上）停止使用時，務必測定pH值，請確認是否為「pH值標準」範圍內後再使用。日後請定期測定（一個月一次以上）。

### 告知

#### ● 何謂pH值(離子濃度)?

表示水(水溶液)的鹼性、中性、酸性的程度，等同離子指數。



#### ■ 關於pH值標準

- 確認鹼性離子水是否已達到「pH值標準」的範圍內。
- 請定期使用pH值測試液確認數值。(標準檢查頻率：1個月超過1次)

水質	弱酸性	鹼性離子水			淨水
		弱	中	強	
pH值標準	5~6.5	8~9	8.5~9.5	9~10以下	未經過 電氣分解

# 安裝 3 測定、調整水的pH值

## 測試的方法

準備的物品：pH值測試液（配件）

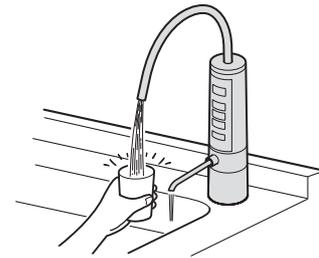
### 1 滴2滴pH值測試液於測試杯內。

- 2滴以外無法正確判定結果。
- 先放入測試水後才加pH值測試液的情形下，測試液和測試水就不能均勻混合，而無法正確測量。



### 2 讓生成水(鹼性離子水或弱酸性水)流水超過10秒以上。

(為了測定穩定的pH值)



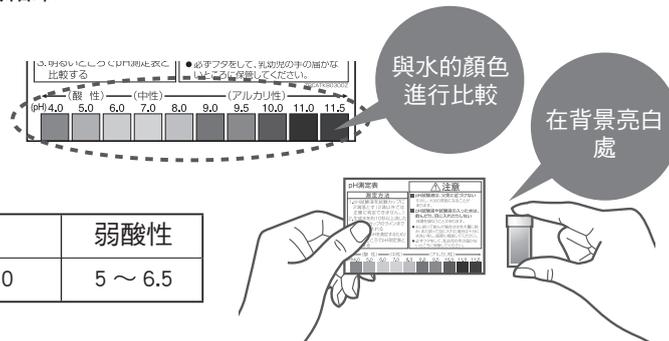
### 3 將測試水倒入測試杯內。

- 事先將測試水盛入其他杯中，再倒入測試杯內，較容易核對杯上標準刻度。
- 倒入水量，只要在刻度約5 mm上下的範圍內，都能判定結果，不必配合刻度重新測量。



### 4 在明亮處流比較pH值測試表。

- 經過一段時間測試水的顏色會產生變化。請勿置放過久時間，需立即與pH值測試表比對測試結果。



在此範圍內即OK

水的種類	鹼性 3	弱酸性
pH值的標準	9 ~ 不到 10	5 ~ 6.5

#### 告知

- 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。
- 測定原水時，因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。
- 使用市售的石蕊試紙等無法正確測試。

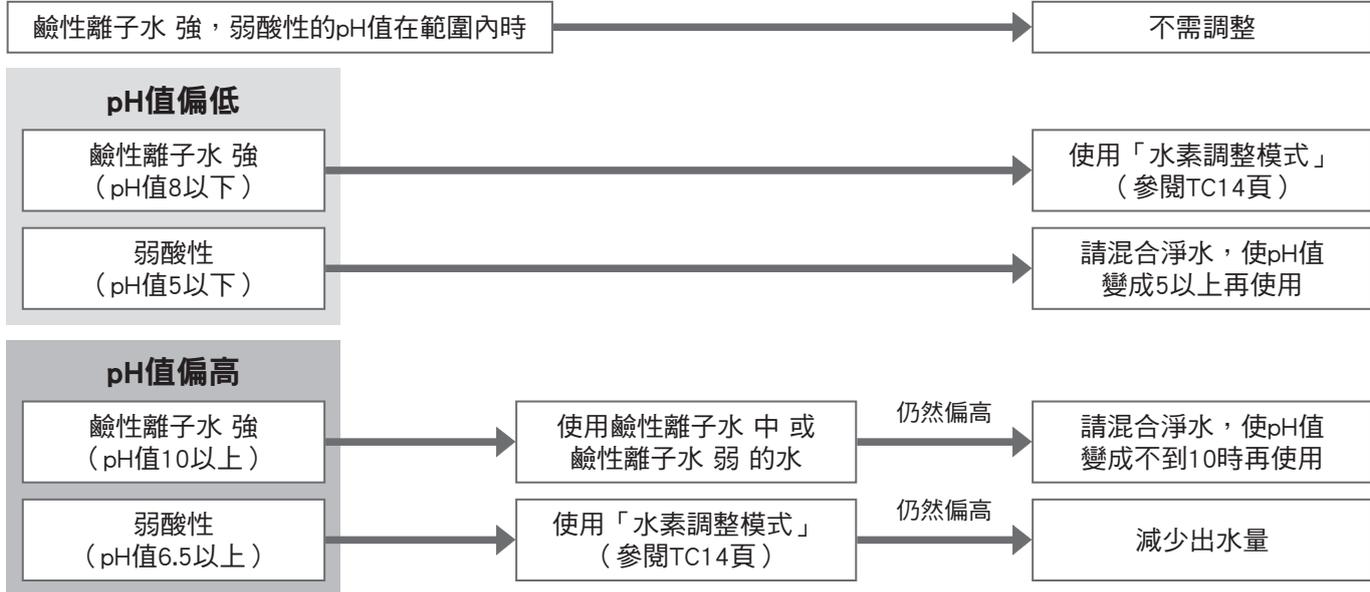
安裝

中文(繁體)

# 安裝 3 測定、調整水的pH值 ( 接續 )

## 需要調整時

測定結果為「pH值標準」的範圍外時，請調整到範圍內。調整後，請再度測定pH值。



● 濾芯較新時 (約1週內)，pH值可能變得稍高。約1週後，請再度測定pH值。

### ■ 參考：因自來水而異的鹼性離子水性質

居住地區的自來水	溫泉地的水	地下水 (富含碳酸的水)	硬度* 低的水	海邊或島嶼的水	硬度* 高的水
鹼性離子水性質	難以變成鹼性			容易變成鹼性	

\* 硬度：水中含有的鈣、鎂的濃度。

● 若測定自來水，因水中的各種成分的影響，可能變成pH值測定表中沒有的顏色。

## 提高電解強度( 水素調整 )

pH值難以提高時，提高電解強度。

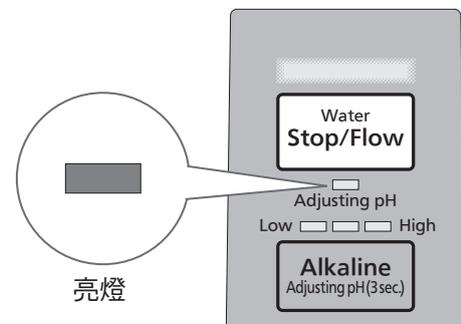
- 請在pH值的測定值低於pH值標準時使用。
- 「鹼性離子水 強」請在pH值不超過10的範圍內使用。

直到發出「PI-」的警告聲

按住  (約3秒)

- 水素調整燈亮綠燈。
- 解除時，

按住  (約3秒) 直到發出「PI-」的警告聲



# 可選擇的水質模式

只可飲用「鹼性離子水 弱 ~ 強」與「淨水」

水質切換鈕	模式名稱	飲用	水質	pH值標準	出水位置
Adjusting pH Low <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> High <b>Alkaline</b> Adjusting pH(3sec.) <b>Purified</b> <b>Weak Acidic</b>	● 鹼性離子水 強	○ 日常飲用	鹼性離子水	9~10以下	出水口
	● 鹼性離子水 中	○ 習慣飲用		8.5~9.5	
	● 鹼性離子水 弱	○ 初期飲用		8~9	
	● 淨水	○	淨水	未經過電氣分解	出水口
	● 弱酸性水	×	不可飲用	弱酸性水	5.0~6.5

經過過濾後雜質少的水

安裝  
使用方法

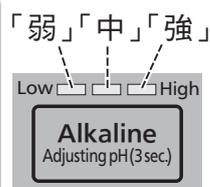
(繁體)  
中文

# 使用隱藏式鹼性離子水整水器

## 1 準備

### ① 選擇水質

- 儲存之前使用的水質。
- 變更水質時，(如下)



按下，選擇偏好的水質

鹼性離子水

- 每按一下 **Alkaline Adjusting pH(3sec)**，會發出「PI」的警告聲，pH值會依「弱」→「中」→「強」的順序改變。
- pH值依「弱」、「中」、「強」的順序升高0.5左右。
- 關於各種強度的用途，(如右)
- 水質顯示燈亮綠燈。

淨水



按下  
(會發出「PI」的警告聲)

- 水質顯示燈亮綠燈。

弱酸性水



按下  
(會發出「PI」的警告聲)

- 水質顯示燈亮紅燈。

## 2 出水

### ① 按下 **Water Stop/Flow**

### ② 確認水信號燈再使用

- 水信號燈呈藍色閃爍後，請在亮燈且發出3次「PI、PI、PI」的警告聲後使用。
- 水飛濺時，請將止水閥關緊一些。  
(因水壓較高)(參閱TC17頁)
- 當流量在每分鐘約1.0公升以下時，水信號燈呈閃爍。當水量下降到每分鐘不到約0.8公升並持續約1分鐘以上時會停止出水。(因水壓較低)(參閱TC17頁)
- 每分鐘需要約1.2公升以上的流量，機器才能穩定運作。

### 方便的使用方法

中

煮飯時

強

泡茶、煮菜、火鍋、煮湯等

沖泡嬰兒牛奶或服藥時

用接近肌膚的弱酸性水洗臉時

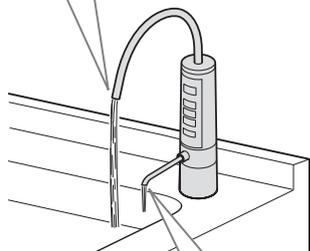
- 會連續發出警告聲。  
(避免不慎誤飲)

水信號燈  
(藍色、紅色)



出水口

流出鹼性離子水、淨水、弱酸性水。



排水口

排水流出。  
(請勿飲用。)

### 水信號燈

藍色

準備中：閃爍(約15秒)  
可飲用：亮燈

- 請勿飲用水信號燈閃爍過程中由出水口流出的水。  
(不適合飲用。)

紅色

準備中：閃爍(約15秒)  
使用可：亮燈

- 可設定出水時不發出警告聲。
  - 請停止出水後進行。
  - 請按住 **Weak Acidic**，直到發出「PI-」的警告聲。  
(約3秒)
  - 請再次按住 **Weak Acidic**，直到發出「PI、PI、PI、PI」  
(約3秒)的警告聲，即可再次發出警告聲。

## 3 關水

① 再按一次 **Water Stop/Flow** 即停止出水。

- 通水後無法立即(約1秒)停止出水。  
(避免突然施加過大的壓力於配管)
- 使用「弱酸性」時，整水器本體內的弱酸性水由出水口及排水口排水約5秒後，會停止出水。  
(開始自動洗淨(參閱TC22頁))
- 停止出水後，會恢復「淨水」狀態。  
(若設定為「鹼性離子水優先模式」(如下)，會恢復至使用「弱酸性」功能前所選擇的「鹼性離子水弱~強」。)

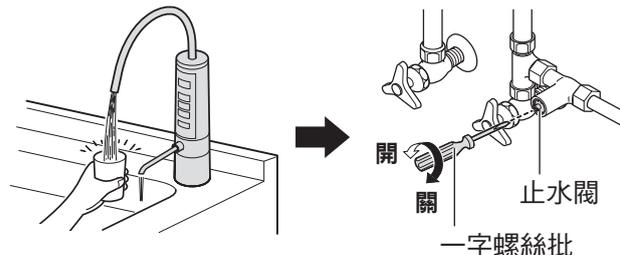
### 關於鹼性離子水優先模式

使用「淨水」或「弱酸性水」後停止出水時，水質會自動恢復至上次選擇的鹼性離子水。(請停止出水後進行。)

→ 按住 **Purified** (約3秒)，即呈「鹼性離子水優先模式」。  
(再次按住約3秒即恢復原設定。)

### 關於水壓的調整

- 水壓偏高時(請將止水閥關緊一些。)  
為維持正常功能運作，請將出水量調整到盛1杯水(約200毫升)約需3秒~6秒左右。(過濾流量為每分鐘約2.2公升~4公升)



- 水壓偏低時
  - 在濾芯還很新的狀態下，即使將止水閥完全打開，盛1杯水仍需花6秒以上時，可能是由於水壓過低(100 kPa以下)，濾芯更換顯示燈(紅色)會閃爍。
  - 若止水閥關的太緊，水信號燈(藍色)可能會呈閃爍狀態而不亮燈。  
在這種情況下使用，可能造成濾芯更換顯示燈(紅色)閃爍，或出水口停止出水。  
→ 請打開止水閥提高水壓。

使用方法

(繁體)  
中文

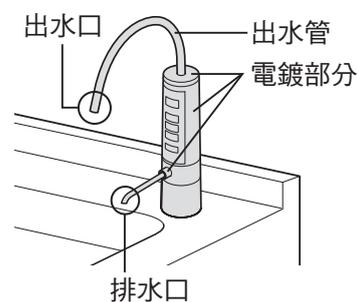
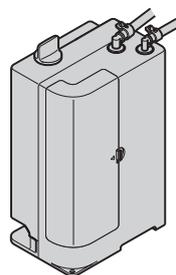
# 維修保養的方法

## 日常維修保養

### 整水器本體、整水器專用水龍頭

請以柔軟的布沾水，用力擰乾後擦拭。

- 出水口或排水口有髒污時，請用棉花棒等清除乾淨。  
(若清洗用的水飛濺而附著，會造成污垢或日常黴菌)



### 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。  
誤用時，請立即以濕布擦拭，清除表面的清潔劑等。  
(清潔劑混入通水內，可能造成樹脂龜裂、電鍍部分受損、電鍍或塗裝部分剝落、變色或變形)
- 若使用去污清潔劑，可能會造成出水管出水不順，導致故障。
- 請勿使用金屬製的刷子等器具。(避免受損)



## 注意



- 請勿用水潑灑或清洗整水器本體  
(避免引致觸電或故障。)

# 更換濾芯

濾芯的壽命將至或淨水能力降低時，請更換成新濾芯。



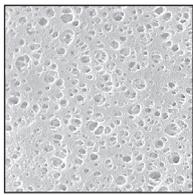
更換用濾芯  
型號：TK-AS45C1  
(參閱TC31頁)

## 濾芯更換標準

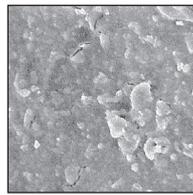
有4種更換標準。若符合其中1種，請更換濾芯。

總通水量 12 000公升	使用時間約1年	淨水、鹼性離子水的 流量驟減時 (濾芯阻塞)	有氣味或異味時
------------------	---------	------------------------------	---------

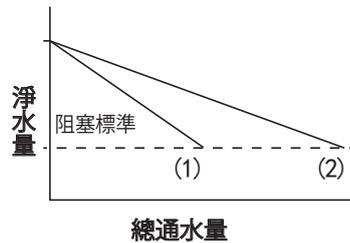
使用的濾芯，為了去除細微的髒污，內層附有中空絲膜過濾網，因此阻塞物質含量較多的水質，使用時間會縮短。



中空絲膜表層  
(新過濾網)



阻塞的中空絲膜表層



(1)阻塞物質含量較多的水質  
(2)標準的水質

## 濾芯更換顯示燈(紅色)

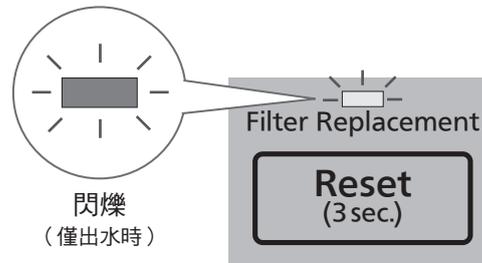
### ■ 利用顯示燈確認濾芯的更換時間

- 可利用濾芯更換顯示燈確認。
- 依水流量及通電時間的總和，與流量感測的結果告知。

#### 更換時期將至

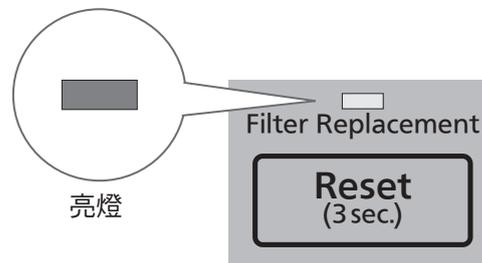
請準備新濾芯。

- 因濾芯阻塞等原因導致流量減少時
- 通水量11 850公升以上，但不到12 000公升時



#### 請進行更換

即使濾芯更換指示燈未亮燈，但發出氣味、異味時，也請進行更換。(淨水能力降低)



亮燈中無法製造鹼性離子水、弱酸性水。

維修保養、更換

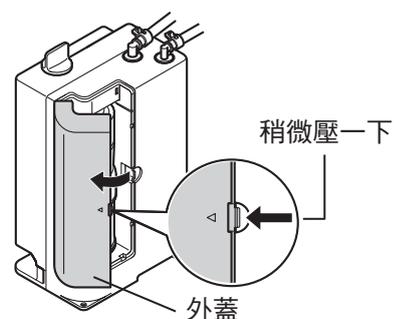
(繁體)  
中文

# 更換濾芯（接續）

## 更換方法

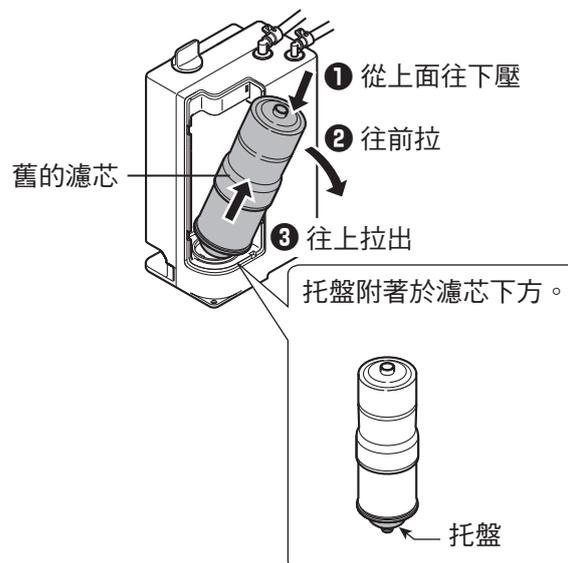
- 更換濾芯時請勿拔掉電源插頭。  
（若拔掉電源插頭，則無法重設濾芯壽命。）
- 更換濾芯時，切勿將本體平放。
- 更換濾芯前請關上水龍頭。濾芯拆卸後，請勿進行通水。（否則水會溢出）

### 1 打開本體外蓋。



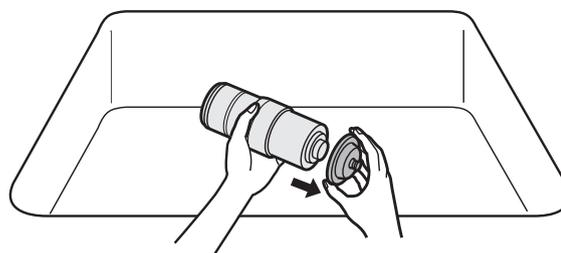
### 2 拆下舊的濾芯

- 從濾芯上方往下壓，如圖示般往前拉，即可取出。
- 濾芯內的水會滴落，請注意。此水可能會從整水器本體的底部流出。  
（此情形不是漏水。）
- 請務必連同托盤一起取出。

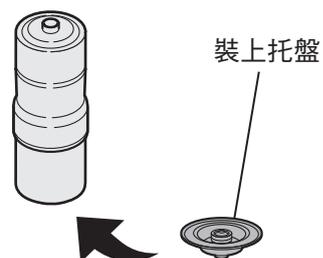


### 3 從濾芯上 拆下托盤

- 請在廚房水槽內拆下。  
（因為濾芯內部的水會流出來）
- 請勿將托盤丟棄。

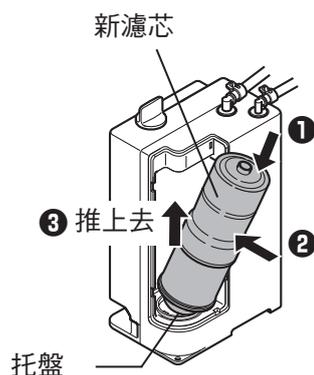


### 4 在新濾芯上 裝上托盤



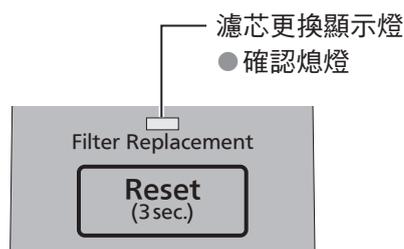
## 5 安裝新濾芯(附托盤)

- 請確認托盤是否確實裝著。
- 請注意不要弄錯上下方向。
- 安裝後，請將濾芯向上推。



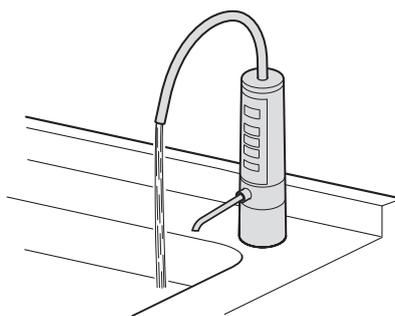
## 6 按 **Reset (3sec)** (約3秒)

- 請確認濾芯更換顯示燈是否熄燈。

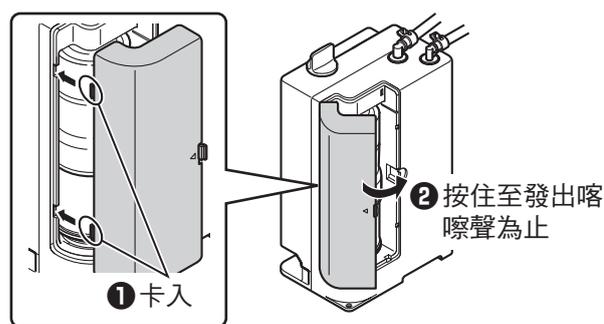


## 7 選擇 **Purified**，按下 **Water Stop/Flow**，讓淨水通過本體(約5分鐘)

- 通水後，水信號燈會呈藍色閃爍約20秒~30秒。
- 通水期間，請確認濾芯連接部分是否漏水。
- 排出濾芯內空氣的步驟。  
若沒有排出，即使停止出水，水仍然容易自出水口或排水口滴落。



## 8 按 **Water Stop/Flow** 停止出水，裝回本體外蓋



### 注意事項

- 使用過的濾芯請遵守當地規定條例丟棄。  
(濾芯外殼材質為ABS樹脂。濾材的種類請參閱「規格」(參閱TC30頁)。)
- 更換濾芯後流量仍未恢復時，可能是止水閥的附過濾網墊片阻塞的緣故。請洽經銷商或Panasonic直屬服務站。
- 若於濾芯更換顯示燈(紅色)閃爍或亮燈前更換濾芯，也請遵循步驟6，按住 **Alkaline Adjusting pH(3sec)** 直到發出「PI-」的警告聲。(約3秒)〔為了能顯示正確的濾芯更換時間〕

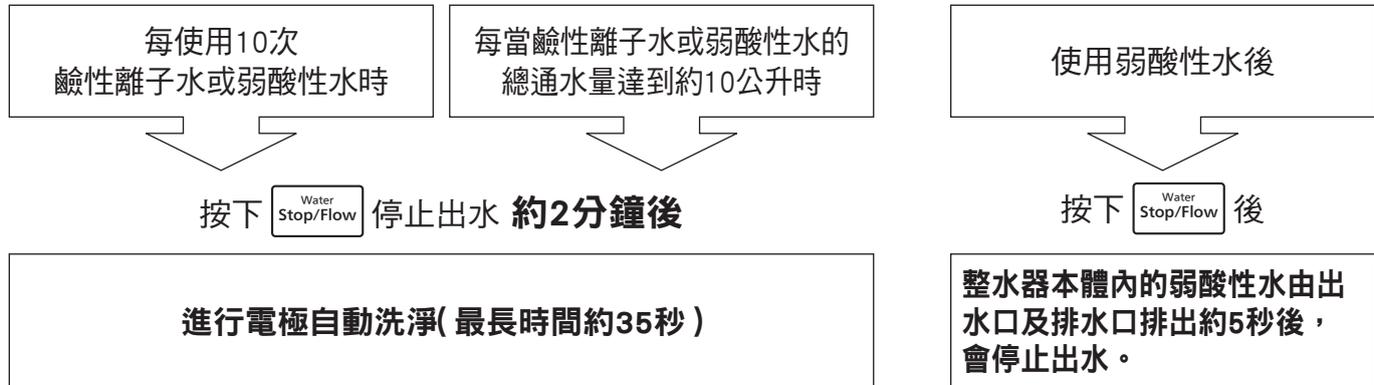
### 告知

- 更換濾芯後，將鹼性離子水倒入杯中可能會出現白色泡沫，並非異常現象。(參閱TC23頁)

# 關於自動洗淨

本機將於下列情況時自動洗淨整水器本體內部。

## 每次使用時自動洗淨



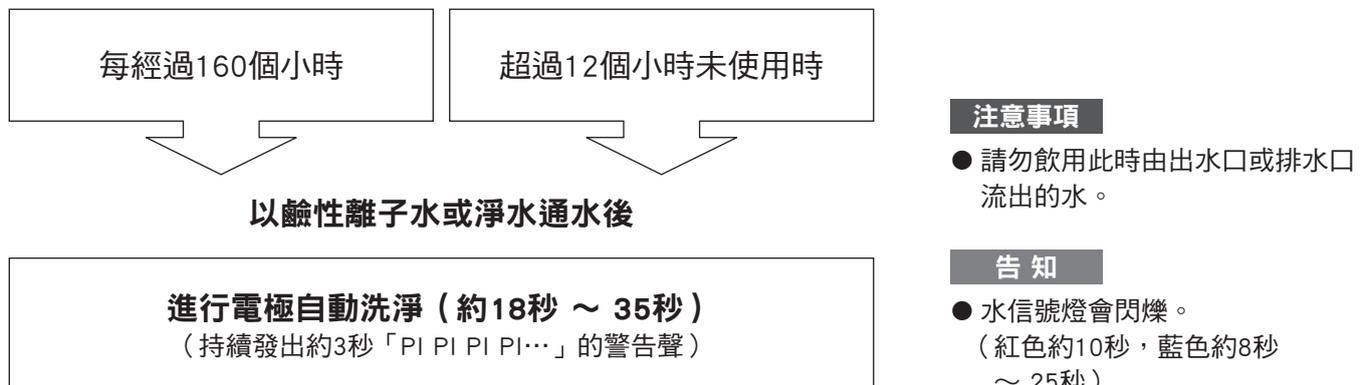
### 告知

- 洗淨時及洗淨後, 短時間內可能會有水由出水口與排水口滴落, 並非異常現象。
- 自動洗淨後, 水信號燈於下次通水時的閃爍時間會比平常長。(約15秒)(排出洗淨時使用過的水。)

### 告知

- 水信號燈會閃爍紅燈。
- 排水時, 操作面板上的所有按鈕皆無法使用。

## 經過一段時間後自動洗淨



# 停電、停水時

## ■ 停電時

- 使用時若停電, 會停止出水。(無法通水。)
- 通電後即可依平日操作方式繼續使用。(通電後會自動恢復「淨水」狀態。)

## ■ 停水時

- 無法使用。
- 使用時若停水, 或因停水造成流量減少, 電磁閥(內含在整水器本體中)會在約1分鐘後自動關閉。
- 恢復供水後, 請打開整水器專用水龍頭以外的水龍頭, 流出自來水(原水), 使配管內的空氣或混濁物排出。隨後即可依平日操作方式繼續使用。  
(若空氣或污濁物流入本機, 可能會大幅縮短濾芯的壽命)

# 常見問題(Q&A)

Q (問題)	A (回答)
<b>關於使用方法</b> 長期(標準：超過1個星期)未使用時，該如何處理？	<ul style="list-style-type: none"> <li>●請從整水器本體取下濾芯，放入塑膠袋內並將空氣擠出後，密封開口處，再放入冰箱保管。</li> <li>●請拔下電源插頭。</li> <li>●再次使用時，請裝上濾芯並插上電源插頭，通水約3分鐘後，確認有無漏水或動作異常的情況。</li> </ul> 若超過1個月未使用，濾芯內的水可能會變質，建議您更換濾芯。
不可使用地下水嗎？	<b>不可使用。</b> 因地下水水質差異大建議使用自來水。
水壺或熱水瓶等容器中附著一層白色粉末，那是什麼？	<b>這是水中的鈣沉澱物。</b> 飲用上完全沒有問題，若介意的話請清洗容器。無法洗掉時，可在藥房購買檸檬酸，浸泡於以1公升的水對50 g的檸檬酸之比例的溶液內2~3天後，再用水清洗。
不使用時也要插電嗎？	<b>不使用時也請插電。</b> 這樣才能進行電極自動洗淨。此外，若不插電，即無法累計通水量以及通電時間，導致無法顯示正確的濾芯更換時間。 <ul style="list-style-type: none"> <li>●待機時，消耗電力約0.7 W。</li> </ul>
與初期使用時相比，為何現在的pH值較難以提高？	<b>可能是由於整水器本體內附著鈣沉澱物，使電解能力降低。</b>
<b>關於鹼性離子水</b> 嬰幼兒飲用何種水比較好？	<b>嬰幼兒建議飲用「淨水」。</b> 相較於成人，嬰幼兒的腸胃發展尚未成熟，請搭配離乳食物，由「鹼性離子水弱（初期飲用）」開始，循序漸進地使用。
開始飲用鹼性離子水後，出現拉肚子或發疹現象？	<b>請停止飲用並諮詢醫生。</b> 諮詢時請告知醫生以下2件事。 <ul style="list-style-type: none"> <li>●本飲用水中，鈣、鎂、鈉、鉀等礦物質含量比自來水多</li> <li>●飲用的水為pH值8~9（初期飲用）的鹼性水</li> </ul>
鹼性離子水中，含有多少鈣質？	<b>與原水相較下，水中的鈣離子經過電解後會增加20%~30%。</b>
鹼性離子水除了可直接飲用之外，不能有其他用途嗎？	<b>做菜或煮飯使用的水，泡茶或咖啡等，可比照一般飲用水使用。（參閱TC16頁）</b>
倒入杯內的鹼性離子水出現了白色泡沫。那是什麼？	<b>是摻雜了整水器本體內的空氣或電解時所產生的泡沫（氫氣）。經常在設定為「鹼性離子水強」或「弱酸性」時，以及安裝後、更換濾芯後發生。請放心直接使用。</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>●使用弱酸性水時，所產生的氣泡是氧氣。</li> </ul>
鹼性離子水看起來亮亮的，那是什麼？ <ul style="list-style-type: none"> <li>●淨水時也會出現相同情況。</li> </ul>	<b>這是溶解於水中的成分(主要是礦物質)所釋出的物質。</b> 並無飲用上的疑慮，介意的話請降低pH值(氫離子濃度)後再使用。此外，濾芯效能降低時也會出現相同情況，此時請更換濾芯。
用鹼性離子水製成的冰溶解後，水面上會浮著一層白色物質，那是什麼？	<b>那是水中的礦物質成分。</b> 將水結冰時，礦物質會凝固在冰的表面，並無飲用上的疑慮。
用鹼性離子水煮飯時，飯會變得黏稠，該如何是好？	<b>依水的多寡、米或電鍋類型的不同，可能會使飯變得黏稠或變黃。請降低鹼性離子水的pH值（氫離子濃度），或使用「淨水」。</b>
有宿疾也可以飲用嗎？	<b>飲用前請向醫生諮詢</b> 諮詢時，請告知下述2點。 <ul style="list-style-type: none"> <li>●較自來水含更多礦物質（鈣、鎂、鈉、鉀等）</li> <li>●pH值9.5左右的鹼性</li> </ul>

維修保養、更換

必要時

(繁體中文)

# 常見問題( Q & A )( 接續 )

	Q ( 問題 )	A ( 回答 )
關於排水、弱酸性水	不慎誤飲酸性水，應該沒有問題吧？	若為少量( 約1杯左右 )，請不用擔心。 但請勿繼續飲用。此外，若誤飲的量過多而致身體不適時，請諮詢醫生。
	相對於總流量，分別由出水口及排水口流出的水，比例各是多少？	比例如下所示。 由出水口流出的水：約80 % 由排水口流出的水：約20 % 測量確認時，請在水流出的狀態下，以同樣的時間盛入到相同的容器為條件做比較。 • 剛開始使用時，由排水口流出的水會稍微增加。 • 停止出水後，因要排掉整水器本體內的水，排水口處會淤積較多的水。 • 流量較少時，由排水口流出的水會稍微增加。
	為何弱酸性水會有異味？ ( 類似游泳池的味道 )	這是由於弱酸性水含有很多次氯酸的緣故。請放心直接使用。 電解反應會使水中的氯離子向弱酸性水集中而產生次氯酸。
關於氫	產生的氫會在鹼性離子水中停留多久？	氫是非常小的分子，因此即使放進寶特瓶等密閉容器內，也約2天左右會減少一半。若是未密閉的容器，則1天內就排出了。若加熱煮沸，則會在沸騰的同時蒸發。
	「水素調整模式」是什麼？	使用了pH值難以上升的原水等水源時，可經由增加電解力提升pH值。同時，氫的產生量也會增加。
關於更換濾芯	想更換濾芯，濾芯是什麼型號？	可使用型號TK-AS45C1( 整水器本體安裝品 )的濾芯。( 參閱TC19、TC29頁 )
	為何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通水壓力降低時，也會亮燈。( 參閱TC19頁 ) 請確認是否因水壓太低導致通水量不足，或水管有無受折損或擠壓。此外，依水質的不同，濾芯也有可能提早阻塞，此時請更換濾芯。
其他	何謂電解槽使用期限時間850個小時？	表示本機的電解槽可電解的累計時間( 含洗淨時間 )。 以1天平均通水量為30公升 ( 每分鐘3.2公升的流量 )而言，相當於約10年的壽命。 電解槽通電時，會消耗電極板。當水質顯示燈全部閃爍，發出5次「PI-」的警告聲時，表示電解槽已達使用壽命。請洽經銷商或Panasonic直屬服務站。

# 故障排除

疑似故障時，請在送修前先檢查下述情況。

此外，如果發生異常現象時，絕對不可自行拆解機器，請委託經銷商或Panasonic直屬服務站處理。

現象	原因及處置方法	參閱頁數
<p>持續閃爍而不亮燈，或是在使用時閃爍</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 每隔160個小時，或是超過12個小時未使用時，會自動進行自動洗淨。 (水信號燈呈紅色閃爍，會發出警告聲) →請持續通水約18秒 ~ 35秒。</li> <li>● 剛安裝或剛更換濾芯後，一通水，水信號燈即會於閃爍20秒 ~ 30秒後亮燈。 (「鹼性離子水」或「淨水」時：藍色；「弱酸性」時：紅色) →請通水約10公升(約5分鐘)的淨水。 (為排出濾芯內的空氣)</li> <li>● 流量是否不足？(必須為每分鐘約1.2公升以上) →請打開止水閥。</li> <li>● 是否同時按下2個按鈕？ (「弱酸性」的水質顯示燈閃爍，通水時，水信號燈呈紅色閃爍) →請在停止通水的狀態下，同時按住 <b>Weak Acidic</b> 和 <b>Alkaline Adjusting pH(3sec)</b>。會發出「PI-」的警告聲。</li> </ul>	<p>TC22</p> <p>—</p> <p>TC21</p> <p>TC17</p> <p>—</p>
<p>使用時顯示燈熄滅，並停止出水</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 是否連續使用超過約10分鐘(「鹼性離子水強」或「弱酸性」，若使用水素調整模式時的「鹼性離子水中」或「鹼性離子水強」則約10分鐘)？ 此外，依水質或環境的不同，會自動停止出水以保護機器。 (發出「PI-PI-PI-」的警告聲) →請等約3分鐘後，再次按下 <b>Water Stop/Flow</b> 使用。</li> <li>● 因為水壓變化而減少流量。(必須為每分鐘約1.2公升以上) →請再次選擇水質後使用。</li> </ul>	<p>TC8</p> <p>TC16、TC17</p>
<p>紅燈↔藍燈交替閃爍，無法出水 (無法操作按鈕)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 整水器本體內部發生漏水。 →請拔掉電源插頭，並關閉止水閥後，請委託經銷商或Panasonic直屬服務站處理。</li> </ul>	<p>TC9</p>
<p>使用「淨水」或「弱酸性」後，顯示燈變為「鹼性離子水弱 ~ 強」</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 是否設定在鹼性離子水優先模式？ →欲解除設定時，請在未通水的狀態下，持續按住 <b>Purified</b>，直到發出「PI-」的警告聲。(約3秒)</li> </ul>	<p>TC17</p>
<p>使用「鹼性離子水」或「弱酸性」時，「水素調整」及「弱酸性」顯示燈會閃爍，「淨水」顯示燈亮燈，停止出水 (無法操作按鈕)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 依水質或環境的不同，會自動停止出水以保護機器。 (發出3次「PI-」的警告聲) →約30分鐘後自動恢復正常。 若在恢復正常前的期間內通水，會流出「淨水」。若未恢復，請先將電源插頭自插座上拔掉後，再重新插入。</li> </ul>	<p>—</p>

必要時

中文(繁體)

# 故障排除 ( 接續 )

現象	原因及處置方法	參閱頁數
<b>濾芯更換顯示燈(紅色)閃爍</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 止水閥關太緊了嗎？ →請打開止水閥。</li> <li>● 因濾芯阻塞等造成流量減少。 →此情形不是故障。顯示燈(紅色)亮燈時，請更換濾芯。</li> </ul>	TC17 TC19
<b>濾芯更換顯示燈</b> 使用不到1年，顯示燈(紅色)就亮了	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 使用量較多，或因濾芯阻塞導致流量減少時，即使不到1年，顯示燈(紅色)也會亮燈。 →此情形不是故障。請更換濾芯。</li> </ul> <p>當按下  通水時，濾芯更換顯示燈從亮燈變為閃爍時，表示濾芯因阻塞而需要更換。</p>	TC19
<b>濾芯更換顯示燈</b> 即使已更換濾芯，濾芯更換顯示燈仍未熄滅	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 是否忘了按  ？ →請按住重新設定鈕，直到發出「PI-」的警告聲。(約3秒)</li> <li>● 是否在電源插頭拔下的狀態下，按了  ？ →插上電源插頭，並按住  ，直到發出「PI-」的警告聲。(約3秒)</li> </ul>	TC20、TC21 TC20、TC21
<b>排水口</b> 使用「鹼性離子水」或「弱酸性」時無法出水	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 整水器本體與整水器專用水龍頭之間的排水管，是否彎折扭曲或受擠壓？ →請檢查排水管，並重新安裝至可出水的狀態。</li> </ul>	—
<b>濾芯更換顯示燈呈綠色</b> ⇔紅色交互閃爍	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 濾芯有確實安裝嗎？ →請確實安裝。</li> </ul>	TC20、TC21
<b>操作面板的顯示燈完全不會亮燈</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 電源插頭被拔掉了嗎？ →請插上電源插頭。</li> <li>● 機器故障。 →請將電源插頭拔掉，並請洽詢經銷商或Panasonic直屬服務站。</li> </ul>	TC9 —
<b>其他</b> 所有水質顯示燈突然閃爍或亮燈，且無法操作按鈕	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 已達本機的電解槽使用期限時間。(電解時間：約850個小時)(發出5次「PI-」的警告聲) →若電解時間超過850個小時，電解槽的電極板會因消耗而無法產生電解反應。 請洽經銷商或Panasonic直屬服務站。</li> <li>● 機器故障。 →請將電源插頭拔掉，並請委託經銷商或Panasonic直屬服務站處理。</li> </ul>	— —
<b>無法濾除氣味、異味、雜質</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 濾芯的過濾能力已降低。 →請更換濾芯。</li> </ul>	TC19~TC21
<b>無法提高pH值</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 請關緊止水閥，減少流量。</li> </ul>	TC17

現象	原因及處置方法	參閱頁數
其他	<p>出水量減少，或無法出水</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 水壓是否過低？ →此情形不是故障。請洽經銷商或Panasonic直屬服務站。</li> <li>● 止水閥關太緊了嗎？ →請打開止水閥。</li> <li>● 濾芯更換顯示燈（紅色）有亮嗎？ →請更換濾芯。</li> <li>● 濾芯有確實安裝嗎？ 此外，濾芯下方有裝好托盤嗎？ →請確實安裝。</li> <li>● 是否停電或停水？ →解除停電或停水之前，請耐心等待。</li> <li>● 打開止水閥並更換濾芯，仍無法增加出水量時，有可能是止水閥的附過濾網墊片阻塞。 →請洽經銷商或Panasonic直屬服務站。</li> </ul>	— TC17 TC19~TC21 TC20 TC22 —
	<p>出水為溫水</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 剛通水時，室溫或整水器本體內部的熱，可能會使止水狀態下的水溫升高而流出溫水。 →此情形不是故障。請讓水流出。</li> </ul>	—
	<p>停止出水後，出水口與排水口會滴水</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 這是採用進水口開關方式的緣故。 →此情形不是故障。請參閱「關於滴水」（參閱TC28頁）</li> <li>● 若濾芯內的空氣未完全排出，即容易造成此情況。 →請流出約10公升（約5分鐘）的淨水以排出空氣。</li> <li>● 是否正在進行電極自動洗淨？ →此情形不是故障。 自動洗淨結束後，因電解槽內產生之氣體的影響，在短時間內會滴水。 介意時，請通水約2杯左右。</li> </ul>	— — TC22 —
	<p>停止出水時，短時間內排水口會流出一些水</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 流出的是配管內殘留的水。 →此情形不是故障。</li> </ul>	—
	<p>通水後無法立即停止出水</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 通水後無法立即（約1秒）停止出水。 →避免突然施加過大的壓力於配管。 此情形不是故障。</li> </ul>	TC16、TC17 —
	<p>使用「弱酸性」後，無法操作按鈕</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 會排出整水器本體內的弱酸性水以保護機器。（約5秒） →此情形不是故障。</li> </ul>	TC16、TC17 —
	<p>配管上有水滴凝結，使水滴落</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 濕氣重的地方，容易凝結大量水滴。 →請洽經銷商或Panasonic直屬服務站，以隔熱材料包覆配管等進行處理。</li> </ul>	—
	<p>即使使用「弱酸性」，也不會發出警告聲</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 是否將警告聲設定為關閉？ →請在停止通水的狀態下，按住 ，直到發出「PI、PI、PI、PI」的警告聲。（約3秒）</li> </ul>	TC17

必要時

中文（繁體）

# 故障排除 ( 接續 )

## 關於滴水

由於本水龍頭採用「進水口關閉方式」(如下)，因此可能會發生以下的情況，並非異常現象。

- 按下止水/通水鈕停止通水後，不會立即停止出水，出水口與排水口會滴水

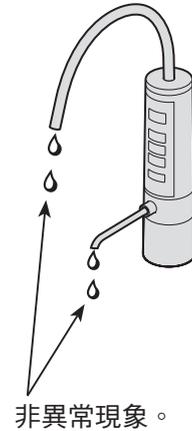
(在低水溫(冬天或使用地下水)或空氣進入濾芯內部時，較容易發生此現象。)

- 自動洗淨時及自動洗淨後，由於電解產生氣泡，使殘留在水龍頭內的水流出。
- 水壓較高時也很容易發生此現象。這時請洽經銷商或 Panasonic 直屬服務站。)

- 與初期使用時相比，滴水量增加

(隨著使用，濾芯阻塞的緣故。)

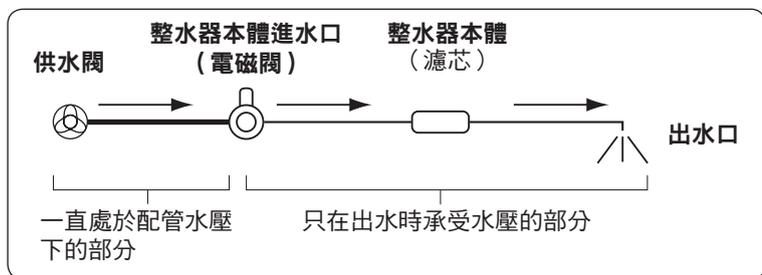
如果介意，可以更換濾芯，停止出水時的滴水情況即會恢復至初期使用時的狀態。)



- 所謂進水口關閉方式

這種方式整水器本體(濾芯)只在出水時承受水壓

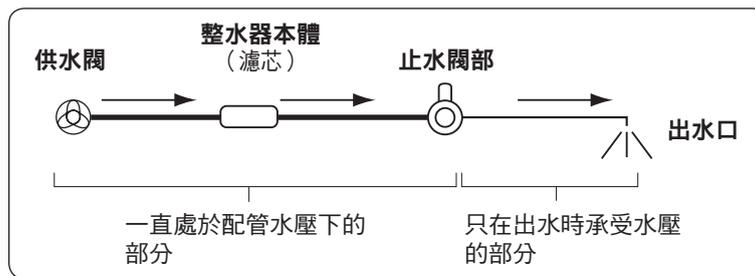
故此方式能防止用戶不在時因漏水事故造成過大損害。



## 禁止。請勿採用出水口關閉方式配管。

- 所謂出水口關閉方式，這種方式離子水整水器本體(濾芯)一直承受水壓

採用出水口關閉的方式，按下  後，水立刻止住。



# 選購品

請洽詢經銷商或Panasonic直屬服務站購買。

## 消耗品

- 更換用濾芯  
TK-AS45C1

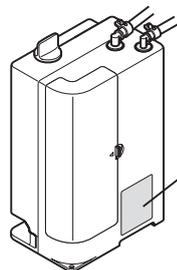


## 緊急處理方法

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，釀成火災及觸電等。
- 請馬上與經銷商或Panasonic直屬服務站洽詢。
- 電線損壞時，需由經銷商或Panasonic直屬服務站更換以避免危險。

## 製造序號標示位置



製造序號標示於此標籤上。

必要時

中文（繁體）

# 規格

定額	交流 220 V-240 V 0.5 A 50 Hz	
消耗電力	約 45 W (待機時：約 1 W)	
材質種類	整水器本體	ABS樹脂、鉑族金屬、鈦
	水龍頭	聚乙烯、不鏽鋼、POM樹脂
	連接管	聚乙烯、黃銅
濾材種類	特殊濾布、粒狀活性碳、特殊陶瓷、粉末活性碳、中空絲膜	
過濾流量	2.2 L/分 (水壓 100 kPa 20 °C時) (註 1)	
最低適用動態水壓	70 kPa	
整水器本體適用水壓 (動態水壓)	70 kPa ~ 350 kPa	
水管適用壓力 (靜態水壓)	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 L/分 (水壓 100 kPa、20 °C時) 3.0 L/分 (水壓 200 kPa、20 °C時)
	電解能力切換	鹼性離子水：3 階段 弱酸性：1 階段
	可連續使用時間	常溫時 約 30 分鐘 (註 2) (鹼性離子水 強、弱酸性時約 15 分鐘) (註 3)
	電解槽使用期限時間	約為 850 個小時 (含洗淨時間)
	電極洗淨	自動洗淨方式 (清洗時間：約 35 秒，排污水時間：約 15 秒)
適用水溫	35 °C以下	
淨水能力 (註 1)	殘留氯	12 000 L (註 4)
	污濁物	12 000 L (註 5)
	總三鹵甲烷	12 000 L (註 4)
	三氯甲烷	12 000 L (註 4)
	二氯一溴甲烷	12 000 L (註 4)
	二溴一氯甲烷	12 000 L (註 4)
	三溴甲烷	12 000 L (註 4)
	四氯乙烯	12 000 L (註 4)
	三氯乙烯	12 000 L (註 4)
	1,1,1 - 三氯乙烷	12 000 L (註 4)
	CAT (農藥)	12 000 L (註 4)
	2 - MIB (黴菌臭)	12 000 L (註 4)
	溶解性鉛	12 000 L (註 4)
上述以外的 可過濾物質	鐵 (微粒形成)	可去除 (註 6)
	鋁 (中性)	可去除 (註 6)
	土臭素 (黴菌臭)	12 000 L (註 6)
	酚	12 000 L (註 6)
無法濾除的成分	溶解於水中的鐵、重金屬 (銀、銅等) 或鹽分 (海水)	
濾材 (濾芯) 更換時間	約 1 年 (註 7)	
整水器本體	尺寸 (寬 × 深 × 高)	170 mm × 115 mm × 300 mm
	重量	約 2.4 kg (滿水時：約 2.9 kg)
水龍頭	樣式	附水龍頭座，立式，單孔型
	安裝孔	直徑 35 mm ~ 38 mm
	出水口	旋轉式
	尺寸 (旋轉半徑 × 高)	171 mm × 310 mm
電線長度	電源部分：約 1 200 mm，操作面板部分：約 940 mm	

- 以上為安裝濾芯TK-AS45C1時的數值。
  - 數值為水溫20 °C時的數值。
  - 無法將硬水轉變為軟水。
- (註1) 使用鹼性離子水、弱酸性水時，過濾流量及淨水能力約為92 %。
- (註2) 因水質或使用環境的不同，時間可能會縮短。
- (註3) 使用水素調整模式時的鹼性離子水中、強時約為15分鐘。
- (註4) 依據JIS S 3201試驗，去除率為80 %。
- (註5) 依據JIS S 3201試驗，過濾流量為50 %。
- (註6) 依循淨水器協會 (JWPA) 所訂定之規格標準 (JWPAS B標準) 試驗之結果。  
(並非淨水能力的規定標準。)
- (註7) 1天使用30公升時。濾材 (濾芯) 更換時間的標準會因過濾物質的種類、使用水量、水質或水壓等因素產生明顯差異。

必要時

中文 (繁體)

TC31

# 備忘錄

