

## 售後服務

- **免費服務期限**  
自購買日起一年內有效。  
人為使用不當或碰摔跌落、天災地變等因素而引起的故障損壞。  
不在免費服務範圍內。
- **本機器採用鍛燒白金電極板**  
當電極板附著礦物質結晶時，可使用食用級檸檬酸清洗濾芯。  
(請洽詢總代理，有到府酌收費之洗淨服務)
- **適用範圍**  
本服務卡僅適用於本經銷商售出之商品為限。如遺失恕不補發。
- **維修**  
需要郵寄或託運方式寄送維修時，其郵資概由購買者自理。
- **服務及收費**  
免費服務期滿後、或於免費服務範圍外之維修，本公司將依成本酌收零件費用。
- **服務卡**  
本服務卡需由經銷商註明購買日期並加蓋經銷商印章，方始有效。
- **使用本產品前，請詳閱說明書，並妥善使用本產品。**

型號：

機種：

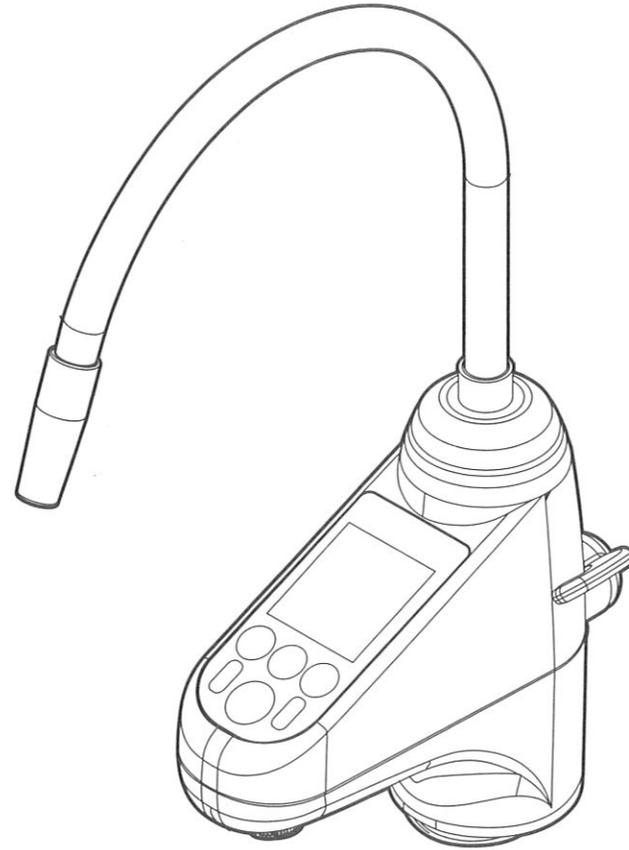
經銷商：

購買日期：

購買地點：

經銷商戳記：

# WaterTouch 水管家



## 廚下型電解水生成器 使用說明書總錄

(製造元：株式会社 アルテック)

### 目錄

安裝概要圖 .....	1
日本厚生省核准認證 .....	2
推薦者及效能活用法 .....	6
電解還原水的日常效用 .....	7
酸性氧化水的日常效用 .....	8
各部位名稱與功能 .....	9
水管連接及安裝注意 .....	10
使用前的確認 .....	11
手動洗淨 .....	13
龍頭的操作與功能	
LED精密陶瓷龍頭 .....	14
LCD精密陶瓷龍頭 .....	15
OLCD微電腦液晶螢幕觸控開關 .....	16
使用時的注意事項 .....	17
濾芯、保險絲的更換 .....	19
鈣粉補充 .....	20
pH值檢測 .....	21
故障排除 .....	22
規格 .....	24

### ※感謝您購買此產品※

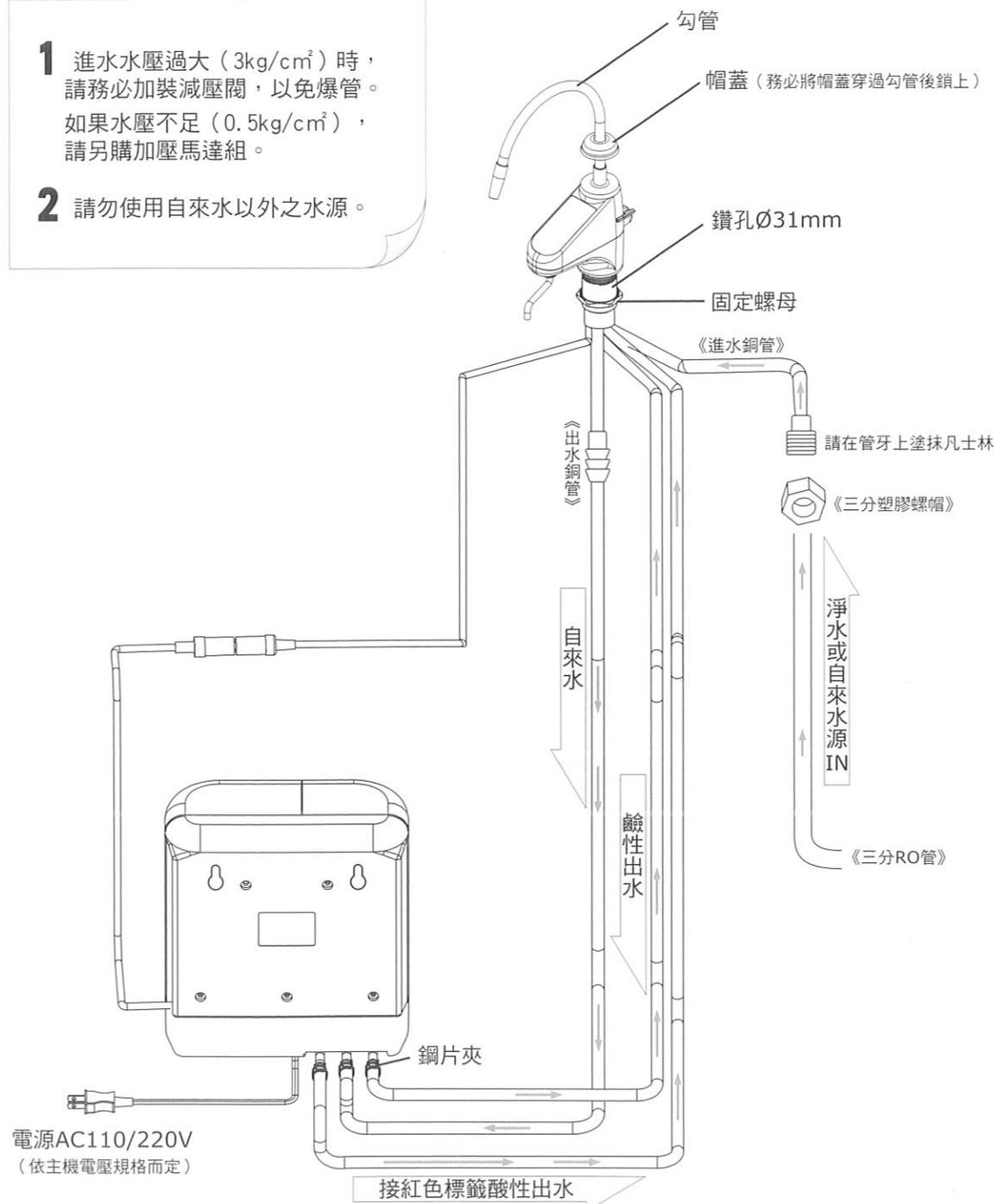
- 本說明書裡包含重要注意事項及正確使用方式，使用前請務必詳讀。
- 此說明書標示之注意事項以「△警告」及「△注意」作為區分，因使用方式錯誤而可能造成傷亡之重要注意事項，會特別以「△警告」作為標示。
- 標有❗之項目也十分重要，為了您的安全起見，請務必遵守。
- 因未正確安裝及使用下所發生之故障，本公司恕不負責。
- 閱讀完本說明書之後，請將之收藏於您方便取得之處。

# 安裝概要圖

# 備忘錄\*\*\*

## ⚠ 注意事項

- 1 進水水壓過大 ( $3\text{kg}/\text{cm}^2$ ) 時，請務必加裝減壓閥，以免爆管。如果水壓不足 ( $0.5\text{kg}/\text{cm}^2$ )，請另購加壓馬達組。
- 2 請勿使用自來水以外之水源。





許可番号 20BZ0138

医療用具製造業許可証

氏名 株式会社 アルテック

製造所の名称 株式会社 アルテック

製造所の所在地 長野県伊那市大字伊那5142-3

薬事法第12条第1項の規定により許可された医療用具製造業者であることを証明する。

平成17年12月28日

長野県知事 田中康夫



有効期間 平成23年1月15日から

平成28年1月14日まで

副本 -1/1



## 登録証

登録番号 2329

登録日 2005年 5月 12日  
再発行日 2011年 5月 12日  
有効期限 2014年 5月 11日

### 株式会社 アルテック

神奈川県厚木市恩名1-5-7

貴組織の品質マネジメントシステムは  
当社による審査の結果

**JIS Q 9001:2000/ISO 9001:2000**

の要求事項に適合していることを確認したので  
登録したことを証します。

登録範囲：

家庭用電解水生成器、業務用電解水生成器、強電解水生成器、  
電解洗浄水生成器及び水の電解応用機器の設計、組立、販売

登録範囲の関連組織：

伊那工場：長野県伊那市伊那5142-3

日本検査キューエイ株式会社

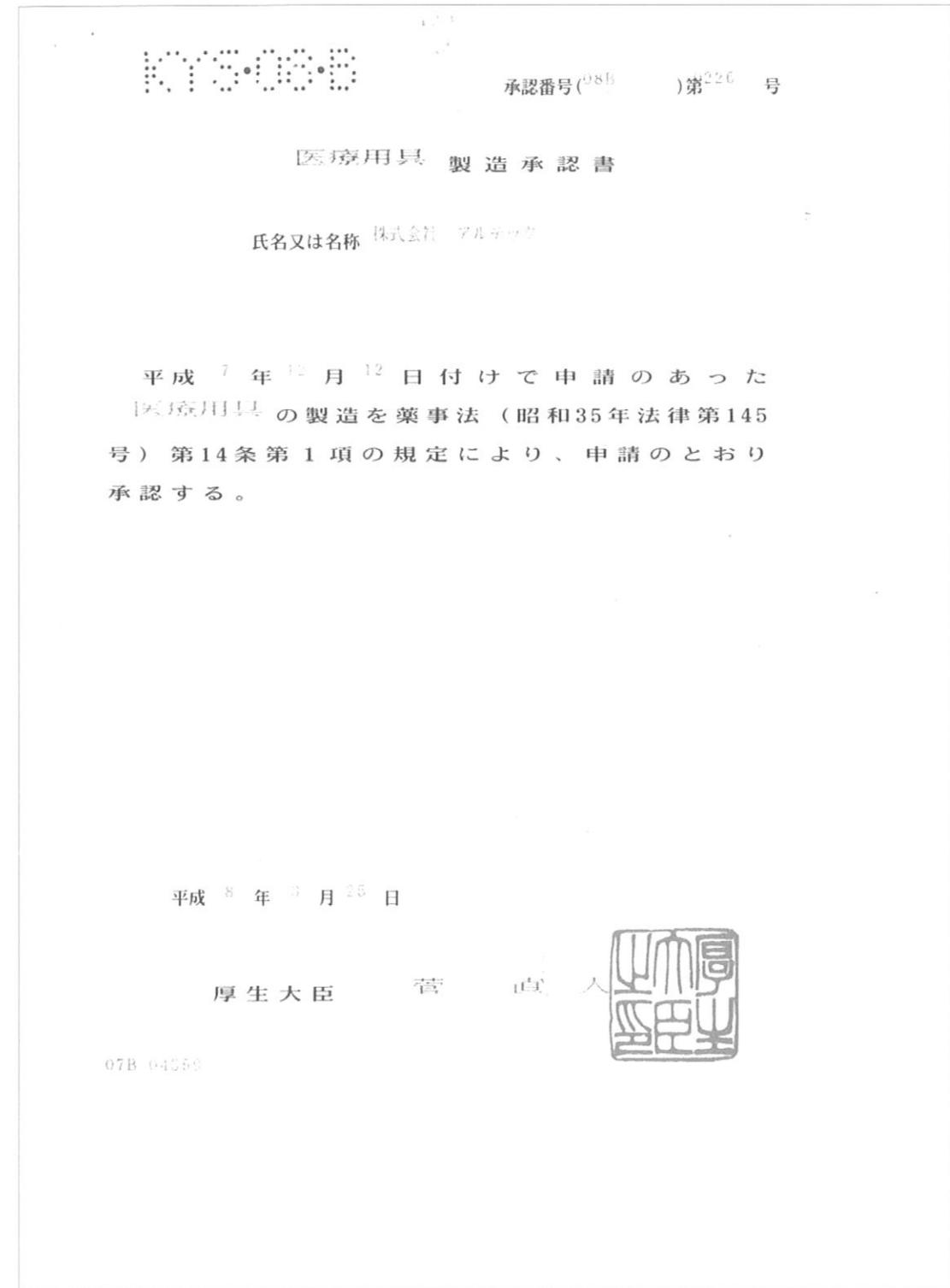
代表取締役社長

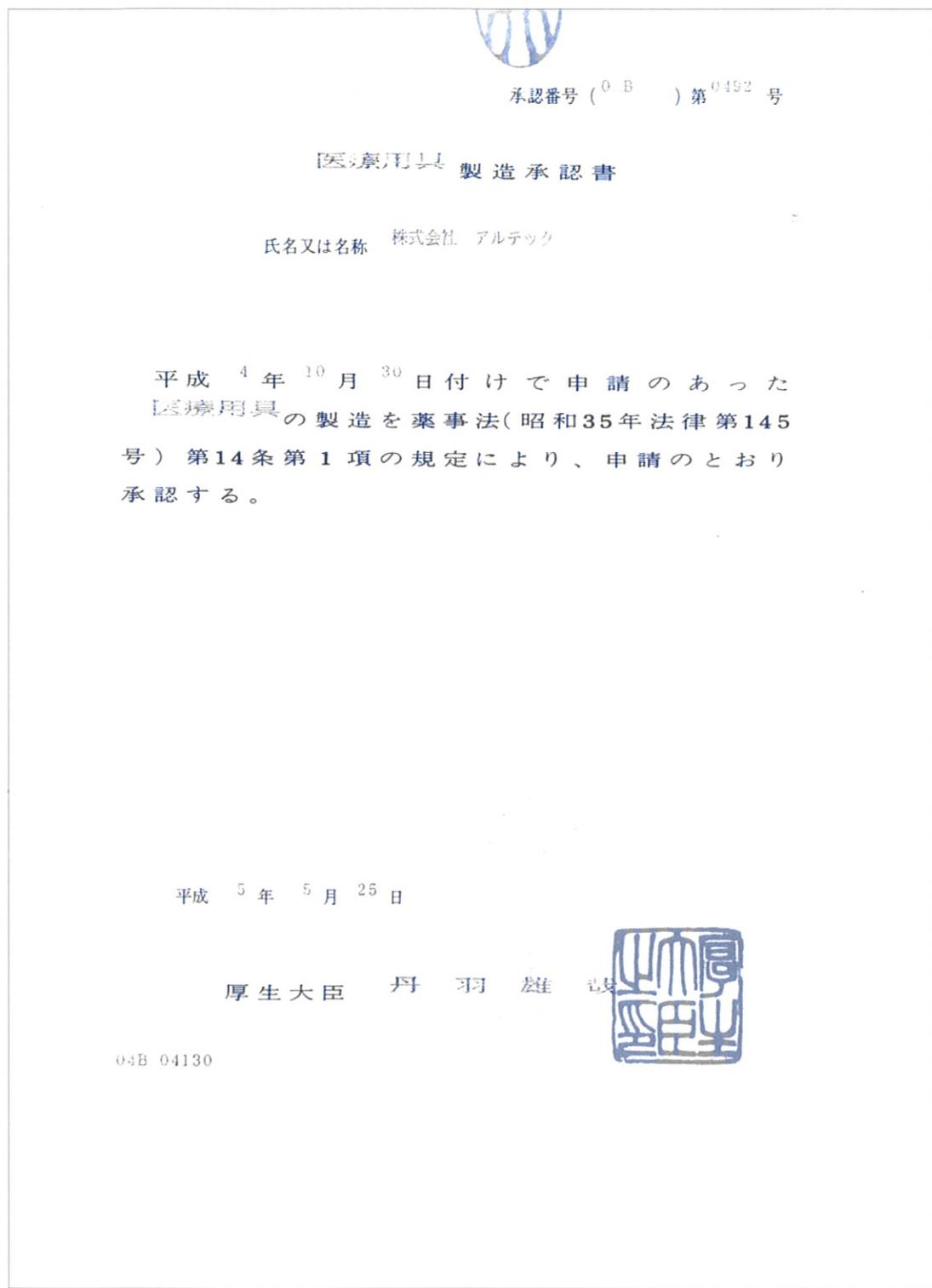
**西谷徳治**



供水方式	吐水龍頭分岐系統 (U字型轉向系統)	
供水連接	分岐水栓組 (可選擇)	
電源電壓	AC110V / AC220V	
額定電流	2.5A / 1.3A	
實 體	尺 寸	寬240×高295×厚110 (mm)
	重 量	約5kg
構 成	固定、內裝淨水器	
操 作 方 法	按鍵式 (電解強度、酸/鹼切換)	
最高使用水溫	約30°C	
使用水道壓範圍	0.07~0.59Mpa (0.3~6.0kgf/cm <sup>2</sup> )	
電 解 方 式	連續式電解方式 (內裝流量感應器)	
電 解	處 理 水 量	4.5~5L/min (原水)
	電解能力切換	5階段設定 (淨水、2、3、4、強電解)
	電 解 槽	白金電極5枚 (部分機種為3枚白金電極)
淨 水 器	電 解 洗 淨	自動清洗方式 (微型系統之自動洗淨方式) , 會依據通水量而自動清洗
淨 水 器	處 理 能 力	在一天20L的標準使用狀態下約1年 (對於原水裡殘留 2PPM的鹽素濃度到達0.4PPM為止的水量)
	濾 芯 表 示	根據累計的流量, 在交換時期 (達到9t) 時LED會閃爍 、達到10t時LED燈會亮起。
淨 水 器	過 濾 材 料	銀添加活性炭 (可消除殘留的鹽素、石灰氣味、 有機化合物、異味)
	交 換 方 式	單一按鍵交換系統
碳 粉 添 加	強制溶解型添加方式、內裝添加筒	
電 源 保 護 裝 置	玻璃管保險絲 (250V.7A)	
過 電 流 檢 出	電解能力自動切替	
溫 度 過 熱 保 護 裝 置	內裝溫度感應器	

狀況	原因及問題排除
異臭產生	<ul style="list-style-type: none"> <li>●淨水用濾芯的壽命已到期限 在水質不甚良好之地區，會使得濾芯的壽命較短，此時請提早更換濾芯。</li> </ul>
冬天的早上，水無法流出	<ul style="list-style-type: none"> <li>●連接水管結凍 請於解凍前稍等片刻。</li> </ul>
水質呈現白色混濁狀（鹼性水）	<ul style="list-style-type: none"> <li>●水中氣體產生細泡、水中鈣質固體化 放置一會等待氣泡消失後，水質即會變透明。並非有害狀況，但如果仍是在意氣泡產生，可將電解值往下調整1至2段使用。 如放置一會後，水仍未變透明而在容器底部產生白色物質堆積時，請先轉換至酸性水，使其通水1~2分後，再轉回鹼性水，倒掉前1~2杯水之後再飲用。</li> </ul>
紅水（生鏽）流出	<ul style="list-style-type: none"> <li>●水管內部生鏽 將pH值調至淨水狀態，使其排水約2~3分鐘，直到未出現紅水之後再使用。</li> </ul>
pH值顯示"淨水狀態"或1~4號燈號閃爍時	<ul style="list-style-type: none"> <li>●電解槽的電流過大 產生電解質含量過多的電解水導致電流過大，請將電解值往下調整1段之後再繼續使用。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●水溫過高 夏天的水溫過高，或使用混合水栓導致熱水流入時，請讓水流至變冷時再使用。</li> </ul>
通水量顯示"少"	<ul style="list-style-type: none"> <li>●水龍頭開關未完全打開，或是自來水的水壓過低 請確認水龍頭開關及分岐管裝置是否正常。 即使通水量小也可產生電解水，可將pH值降低使用。</li> </ul>





## ⚠ 注意、警告

- 發現故障時請務必與販售店家連絡。絕對不要自行修理。
- 請勿自行改造、分解、修理本機器。易造成火災或觸電。  
如因而發生事故，恕本公司概不負責。

狀況	原因及問題排除
初始指示燈未亮起	<ul style="list-style-type: none"><li>● 電源電線未確實插好 請將電線插好。</li><li>● 保險絲斷裂 請更換保險絲。(P. 18)</li></ul>
休止中燈號亮起	<ul style="list-style-type: none"><li>● 機體溫度升高(安全裝置運作中)</li><li>● pH值在強電解狀態連續運作超過10分鐘 機體內部溫度過高時，安全裝置會自動運作，並響起警 示鈴、同時休止中的顯示燈(紅)也會亮起，此時電解 會暫時停止運作。</li></ul>
警示鈴響起	<ul style="list-style-type: none"><li>● 復原時間依據環境(周圍的溫度)影響而有所差異，並 非故障，待機體降溫後會自動恢復運作。 ※ 警示鈴會響10秒。(按任一按鍵可停止警示鈴)</li></ul>
鹼性水 用pH檢測液檢測時， 液體未變成藍色， 或只有瞬間變色。	<ul style="list-style-type: none"><li>● pH值在"淨水"指示燈的位置 pH值在淨水狀態時，表示水質未經過電解，請依照所 需電解值設定。</li><li>● 電解能力降低(長時間使用後) 自動洗淨也會因為水質的不同而有清洗未完全之狀況， 請轉換至酸性水通水後再洗淨。</li><li>● 水中碳酸成分的影響 只是碳酸影響，並非故障。可繼續使用，有電解效能。</li></ul>
電解水或淨水量變少	<ul style="list-style-type: none"><li>● 水質不好或濾心堵塞 隨水質的好壞會導致濾心堵塞。 此時建議提早更換濾心。(P. 18)</li><li>● 電解槽的電極釋放出礦物質，使通水效果變差 因自動洗淨清洗尚未完全，請切換至"強酸性水"再洗淨 2~3分鐘。</li></ul>

## 請定期實施pH值的檢測

### ■「鹼性水」檢測

檢測後未產生深紫色，且原水的顏色接近綠色時，請將水壓調低至流量顯示"少"。(最佳通水時間為10分鐘。)

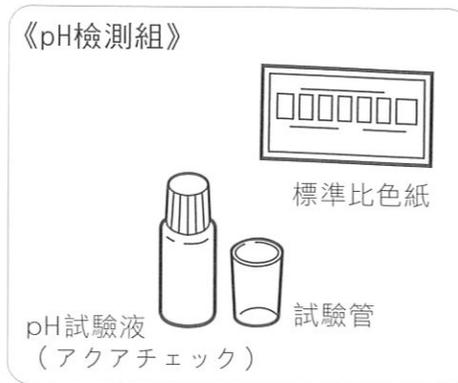
此外，使用酸性水時，副出水口排出的水為強鹼性水，可用水桶儲備作為洗滌使用。(止水時排出的水請倒掉，勿使用。)

### ■「酸性水」檢測

檢測後未產生深橘色(4.0)，且原水的顏色接近綠色時，請將水壓調低至流量顯示"少"。(最佳通水時間為10分鐘。)

此外，使用鹼性水時，副吐水口排出的水為強酸性水、可用水桶儲備作為洗滌使用。(止水時排出的水請倒掉，勿使用。)

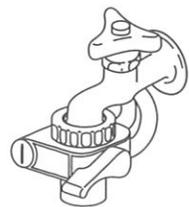
※附屬的標準比色僅作為參考用。



## ⚠ 注意

- 請勿飲用pH11以上之強鹼性水。
  - 請勿飲用pH試驗液(アクアチェック)或點入眼睛。
- ※如不慎誤飲或點入眼睛時，請大量喝水、充分水洗後儘快就醫。

1 將主出水口流出的電解水(鹼/酸性水)裝至試驗管8分滿。



2 滴入1滴pH試驗液後搖一搖。



3 對照標準比色紙，顏色相同則是此電解水的pH值。



鹼性電解水，是日本學者經過日以繼夜的研究，利用電解離子水生成器製造而出的好水。本人經常主張大量飲用含有豐富礦物質的電解還原水，不僅可調整體內pH值，也可藉由離子水中的酵素達到促進作用，進而改善體質。

建議大家多多飲用富含礦物質的健康水，利用電解還原水維持及增進健康。在今日，不少人因過度疲勞或壓力產生酸性體質因而苦於疾病纏身，令本人推薦更深具意義。

日本醫學博士 松尾至晃

## 鹼性水效能/活用法

胃酸過多、慢性下痢、消化不良、胃腸內異常發酵(日本厚生省醫療核可)

- ①用於每天的炊飯、煮菜等料理
- ②作為家庭飲用水
- ③泡茶、咖啡、紅茶、製冰
- ④發育期的小孩可多飲用

## 酸性水效能/活用法

洗臉、美容用化妝水，有清潔、收斂、緊實肌膚效果(日本厚生省醫療核可)

- ①碗盤、家具之日常洗滌
- ②漱口、刮鬍後的臉部清潔
- ③洗髮、沐浴。

## 電解還原水的日常效用

### 1. 飲用水

滑順好喝易入口，對於胃腸內異常發酵、慢性下痢、制酸、消化不良、胃酸過多等症狀皆具改善作用（日本厚生省醫療認可），每日最佳飲用量1500~2000cc。

### 2. 泡茶、咖啡、紅茶等飲料

沖茶\_\_可沖泡出色澤香濃好喝的茶。

咖啡\_\_可沖泡出日本人喜好的口感，滑順好喝易入口。

紅茶\_\_可讓紅茶的色澤漂亮，無苦澀又滑順好喝易入口。

### 3. 酒類

威士忌\_\_加水調和。滑順好喝易入口，建議冰塊也請用電解還原水製冰。

燒酒類\_\_加煮沸熱水調和。滑順好喝易入口，還可消除特有的臭味。

日本酒、啤酒等酒精類飲料\_\_加入數滴的電解還原水，可期待還元效果。

### 4. 宿醉

普通杯子的2~3杯程度。

### 5. 嬰兒

飲用白開水或沖泡牛奶時，請把刻度調至"弱"或"1"。

### 6. 洗米、煮飯

可多少去除附著於米粒表面的酸化物質，且不會破壞米粒本身含有的維他命，請安心使用。可讓炊煮的米飯色澤與黏度呈現最佳狀態。即使冷了也能保持美味。

新米\_\_洗米後馬上炊煮也能煮出美味的飯。

舊米\_\_洗米後浸泡15~30分鐘再炊煮，即能煮出美味的飯。

### 7. 料理湯物

味增湯\_\_減少味增和調味料的用量，也能煮出美味好湯。

清湯\_\_能引出食材的所有菁華，呈現最美味的湯味。

濃湯\_\_電解還原水的溶解力能引出食材的所有菁華，有效攝取足夠營養。

特別是高麗菜、紅蘿蔔、白蘿蔔葉熬煮成的湯，建議每天多喝。

### 8. 洗淨蔬果

用電解水浸泡（浸泡時間最少10~20分鐘），能有效去除附著於蔬果表面的酸化物質及農藥。（浸泡一晚可加強農藥去除的功效。）

### 9. 存放肉、魚類等葷食

用電解還原水浸泡，能去除葷食的腥味（浸泡時間最少5~30分鐘）、再以酸化水浸泡1~2分鐘，能去除多於水分的囤積，最後放置於冷藏室內保存。

### 10. 料理燉煮

用加入鹽巴的電解還原水浸泡貝類，可加強吐砂效果。可使食材鮮嫩不易變形、湯汁不流失。建議減少調味料的用量（約減20%）。

### 11. 醃漬

電解還原水浸泡能使食材色澤鮮艷（灑鹽可鎖住酸味）。米糠醃漬請使用淨水。

### 12. 寵物、植物

依據用途活用電解還原水或酸性水，可維持寵物、植物的健康及促進成長。

### 13. 去除衣物髒污

可使食物造成的髒污更容易去除。

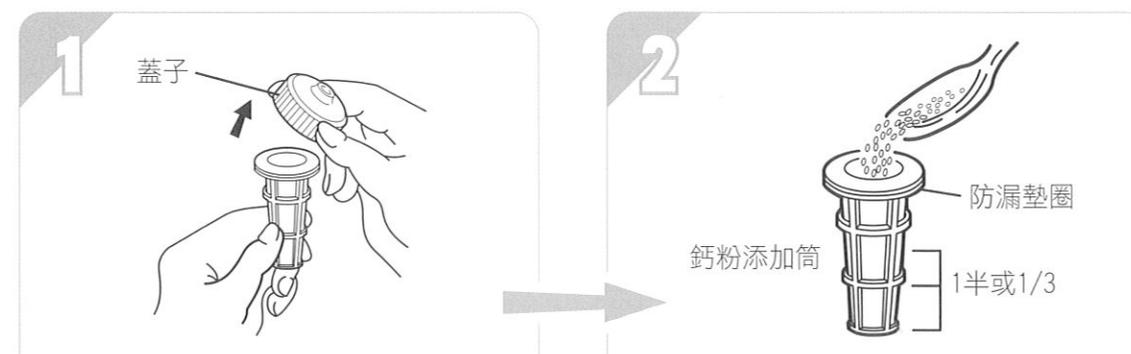
## 鈣粉補充

### 請勿拆下濾芯。

#### 添加鈣粉可消除鈣不足的問題

將存放濾芯的機體外蓋拆下，確實固定濾芯，把鈣粉添加筒旋轉拔起後，將鈣粉添加筒的蓋子打開，倒入鈣粉約添加筒的1/3至1半，再將蓋子蓋回重新裝好。

※請每隔3~4日更換一次鈣粉。  
（並清洗鈣粉添加筒）



### ⚠ 注意

請勿使用過期或指定外的鈣粉，不良品質的鈣粉可能因為水質或水溫影響而難以溶解。

### 請勿拆下濾芯。

■ 蓋子未關好或鈣粉外漏都會引起漏水。

■ 請勿使用指定外之鈣粉。

■ 長時間不使用時，請將鈣粉倒掉並洗淨鈣粉添加筒。

■ 將鈣粉添加筒裝好後，若發生漏水狀況時請確認以下事項：

1. 蓋子、添加筒及濾芯邊緣是否附著鈣粉。
2. 蓋子是否鎖太緊？請重新蓋好。



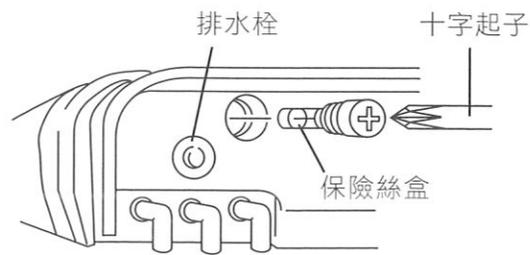
## 濾芯、保險絲更換

濾芯更換表示燈（黃）開始閃爍時、表示濾芯壽命接近。提醒您該準備濾芯的更換，請儘早至附近相關販售店購買濾芯。（濾芯壽命已到時，濾芯更換表示燈會亮起。）

- ①請確實關緊自來水水龍頭。請於排水管裡殘餘的水流光之後再進行更換濾芯的動作。（止水後約5分鐘過後再進行更換動作。）
- ②將機體濾芯收納盒的蓋子打開，更換濾芯。



- 電流過大或是電器系統發生異常，導致保險絲斷裂。此時請將機體底部的保險絲盒用十字起子拆開，更換新的保險絲（7A）。



※更換保險絲時，請務必將電源插頭拔起。如果更換新保險絲之後，電流還是過大表示系統出現異常，請與販售店家連絡。

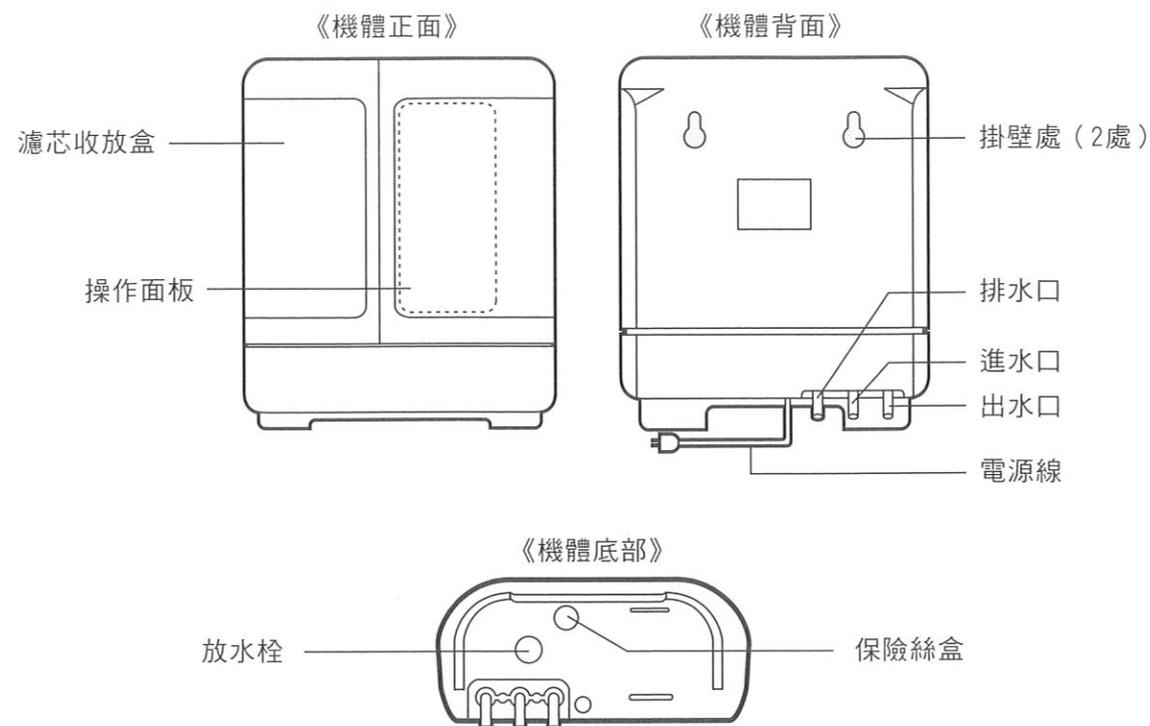
### ⚠ 注意事項

- 拔掉電源插頭長達1小時後，濾芯壽命的流量計算即會不正常顯示。拆掉濾芯後，累計流量會回歸到最初設定。除非要做更換動作，否則請勿任意的拆除濾芯。
- 壽命顯示的設定是以原水殘留鹽素2ppm為基準、但在鹽素殘留較多的地區使用時、只要感到有異味則請立即更換濾芯。
- 如不小心在止水之後馬上拔下濾芯或是濾芯拔下時使其通水，則會使機體內部積水，此時請將機體底部的排水栓拔開以利排水。

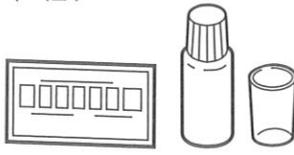
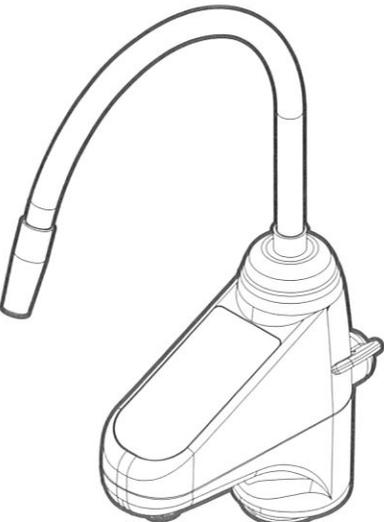
## 酸性氧化水的日常效用

1. 漱口  
可預防感冒、口臭。
2. 洗臉、洗手  
洗完臉後使用酸化水輕拍臉部，能收斂、滋潤肌膚，還可防止肌膚老化。（日本厚生省醫療認可）
3. 沐浴  
泡澡\_\_將2~3桶酸化水加入浴缸內，能收斂、緊實肌膚、讓泡澡水不易變冷。  
潤髮液\_\_將酸性水倒入寶特瓶，然後放在泡澡水中使其變暖，可代替潤髮液沖洗頭部，能促進全身血液循環，讓肌膚散發自然光澤、防止老化。
4. 煮麵  
活用於蕎麥麵、壽麵、冷麵等細麵，能讓麵條保有韌度及彈性。  
活用於烏龍麵、義大利麵等粗麵，用電解還原水煮過後再用酸化水淨泡一下，能增加麵條的韌度及彈性。
5. 燙青菜和豆類等綠色食材  
讓營養不流失，展現自然鮮豔的色澤。
6. 水煮蛋  
水煮時即使蛋殼破裂、蛋白也不易流出。好剝殼、且美味加倍。
7. 天婦羅  
用酸化水溶解小麥粉製作麵衣，不僅不黏膩，還能油炸出香脆美味的料理。
8. 防止含有天然色素的蔬果變色  
櫻桃、李子、葡萄、草莓、茄子、紫高麗菜、龍鬚菜等蔬果，用電解還原水洗淨後再浸泡酸化水，能讓蔬果不變色，且呈現自然色澤。
9. 解凍  
用酸化水浸泡、解凍冷凍肉類及魚類，能使美味不流失、防止變色。
10. 食器、砧板、鍋具  
茶漬、黑污\_\_用酸化水浸泡一晚、能使髒污容易脫落。  
燒焦的髒污\_\_將酸化水倒入燒焦的鍋內煮沸，能使髒污容易脫落。  
砧板\_\_用電解還原水沖洗、再用酸化水洗淨可加強抗菌。
11. 布製品的抗菌、消臭  
抹布\_\_潮濕的抹布易成為黴菌的繁殖場所，建議用酸化水浸泡洗淨。  
毛巾\_\_用酸化水洗淨過的毛巾，即使經過長時間也不會產生異臭味。  
洗濯\_\_只用酸化水洗濯後的衣物，即使梅雨季節也不會產生異臭味。  
熨斗\_\_不會堵塞一般熨斗及蒸氣熨斗的氣孔、洗濯物也不會有異臭味殘留。

## 各部位名稱與功能



### 附屬配件一覽（請確認所有零件是否完備）

鐵夾（4個）	白色螺帽（1個）	精密陶瓷開關水栓龍頭（1組）
		
連接水管（1m）		
pH檢測組（1組）		

## 使用時的注意事項

### ⚠ 注意事項

#### ● 活用強電解值

- 》鹼性顯示燈亮起時；  
主出水口流出之電解水…適用煮菜、去除澀味等
  - 》鹼性顯示燈亮起時；  
副出水口排出之酸性水…適用去除茶垢及消毒砧板
  - 》酸性顯示燈亮起時；  
主出水口流出之電解水…適用於美容（緊實肌膚）
- 尚未習慣者突然飲用強電解（pH值4）水時、可能發生腹瀉、便秘、濕疹之症狀。此時，請從低電解值（pH值2）開始慢慢飲用。

※強電解酸性水只能運用於洗滌，切勿飲用pH11以上的電解水、酸性水。

#### ● 強酸電解值

請勿飲用顯示強酸的電解水。  
副出水口排出之酸性水不可飲用，但可作為洗臉用水。（收斂性化妝水）

#### ● 使用地下水

使用地下水或是以地下水為水源之自來水時（調到4段數使用，pH值還是很低時），請先確認鹼性表示燈是否有亮起，按下電解強度設定鍵，調至強電解（或"4"段數）。請使用從主吐水口流出的水。水量越小越能得到高pH值的鹼性負離子水。

#### ● 硬水地區使用

在硬水地區（例：沖繩縣等）使用、或添加鈣粉造成電極、水路上附著鈣粉導致堵塞時，請實施以下事項：

1. 連續通水請勿超過10分鐘。
2. 一天內最少讓酸性水通水3~5分鐘左右。  
（防止洗淨不足造成鈣粉固體化、產生附著及通水路堵塞之現象。）

#### ● 身體不適

本機器屬於醫療產品，如在使用過程中感到身體不適，請先諮詢醫師。

## 使用時的注意事項

⚠ 注意事項	
● 確認身體狀況	若身體有以下症狀，使用前請先諮詢醫師或藥劑師。 (1) 生病或身體機能較弱者。 (2) 患有肝臟、腎臟之疾病者。 (3) 正在接受醫生或齒科醫生治療者。 (4) 患有胃酸缺乏症之患者。
● 初期飲用電解水	建議先從pH值2開始嘗試，待飲用2~3天習慣後再慢慢調節其pH值(2~3、3~4)。 (因為自來水水質與水量影響，pH值4並非為最高限制)
● 每次使用	請先倒掉1~2杯水，或等水信號指示燈閃爍停止後。
● 長時間未使用	長時間(1~2日)未使用之狀態下，請先使其通水1~2分鐘後再開始使用。
● 藥物服用	如要使用本產品服用藥物，也請飲用未經電解的淨水。
● 嬰兒飲用	嬰兒使用時請將pH值調至2(弱鹼性)，尚未習慣之前，則使用淨水狀態的水。
● 洗滌	請使用pH值較低之酸性水 請先確認酸性表示燈是否有亮起，按下電解強度設定鍵，調至強電解(黃燈亮起)。請使用從副吐水口流出的酸性水。水量越小越能取得低pH值的酸性水。 另外、在使用完強電解鹼性水時，亦可在副吐水口取得較低PH值之強電解酸性水。

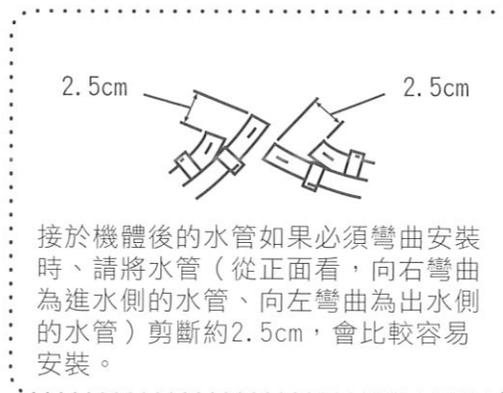
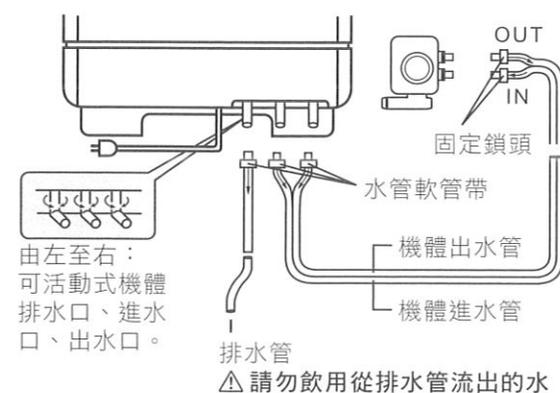
## 水管連結、安裝注意

### ⚠ 務必嚴守事項

<p>1</p> <p>請將本機器放置於不會壓迫到水管的地方</p>	<p>2</p> <p>請勿放置於熱氣、溼氣過重處。(瓦斯旁、浴室內等)</p>	<p>3</p> <p>請水平放置，勿放置於傾斜之處。</p>	<p>4</p> <p>請放置高於水龍頭之處，便於排水。(防止凍結)</p>	<p>5</p> <p>請勿抬起排水管。</p>
------------------------------------	--	---------------------------------	--	--------------------------

### 本機器的水管連接

- ①測量機體和分歧水栓的距離，並預留些許長度再切斷雙頭水管。
- ②將水管泡軟以便於連接至分歧水栓上，再用固定鎖頭鎖好。  
(請注意箭頭方向)
- ③將水管泡軟後連接至機體上，再用軟管帶固定。
- ④打開進水開關使其通水，檢測出水有無異常、淨水濾芯周邊以及機體底部有無漏水狀況。



### 📢 安裝訣竅

- ◆要將水管安裝至機體及分歧水栓上時，請先將排水/進水/出水口的橡膠栓拔起。
- ◆請先用熱水(約60°C)浸泡水管的切口處，再進行安裝。  
水管透過熱水浸泡後會變柔軟，方便安裝，切勿用蠻力硬裝或硬拔，容易導致水管接口部分斷裂。

### ⚠ 注意

水管的連接錯誤會引起故障。

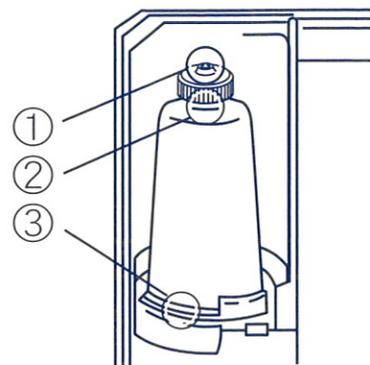
## 初期通水時請注意

機體安裝或是濾芯更換完成後，請先將機體上的濾芯外蓋打開，並進行3分鐘以上的通水已便檢測是否有無漏水現象。

如有漏水請依照下列狀況處理：

狀況：

- ①水從蓋子上的縫隙漏出。
- ②水從蓋子下的縫隙漏出。
- ③水從濾芯和機體的接合處漏出。



處理：

- ①、②初期通水時、如有活性炭粉附著於防漏墊圈或有漏水現象。請先停止通水，打開濾芯蓋及拆下防漏墊圈沖洗再重新裝回。（拆下濾芯蓋及防漏墊之後，請參照本說明書P.18安裝。）
- ③濾芯未確實安裝好，請重新檢查安裝。

### 警告

請勿用潮濕的手觸碰電源插頭，易觸電。

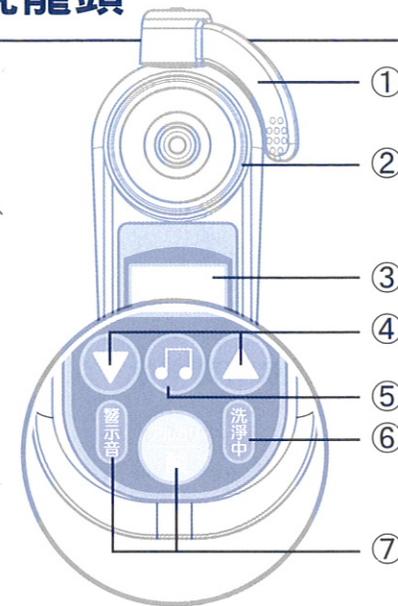


### 防止結凍

設置於寒冷地區，且溫度達0°C以下時、請將分歧水栓的槓桿調至水道側、讓水系狀流出，防止分歧水栓內結凍造成損壞。

## OLED全彩液晶螢幕精密陶瓷龍頭

- 1** 高科技精密陶瓷 "進出水開/關"
- 2** "水信號、電解中" 指示燈  
指示燈亮起表示"電解中"，綠燈表示淨水或鹼性水、紅燈則代表酸性水。
- 3** 液晶顯示螢幕（詳見9~14說明）
- 4** "電解強度/淨水" 切換鍵
- 5** "警示鈴開/關" 切換鍵  
可控制開/關生成酸性水時的警示鈴聲。
- 6** "酸性水" 警示燈 取用酸性水時亮燈，並響起警示鈴聲。（關掉警鈴，警示燈則不會亮燈警示）
- 7** "鹼/酸性" 切換鍵 取用完酸性水後會自動跳回鹼性。
- 8** "洗淨中" 指示燈  
亮燈表示機器正在自動清洗電解槽，指示燈號會於15~20秒後自動熄滅。
- 9** "淨水/弱酸性/強鹼性" 指示燈
- 10** "電解強度" 指示燈 依據選擇的電解強度顯示 "1/ 2/ 3/ 4/ 0(淨水)"
- 11** "ORP(氧化還原電位)/pH(酸鹼值)" 指示燈  
啟動電解後，會每隔3秒自動偵測一次水質，並顯示目前ORP/pH值，數值會隨通水量及水質硬度而有所增減。
- 12** "濾芯更換" 指示燈 自動偵測實際使用水量，並閃爍提示更換。（更換期限依據淨水器檢驗標準設定）濾芯壽命因水質（配管生鏽髒污、水壓不足等影響）而有所不同，如發現出水不順或產生異味，請儘快提早更換。
- 13** "通水量" 指示燈 依據流量水壓大小顯示。（少：各段位ORP/pH值會增強）
- 14** "電解休止中" 指示燈（安全保護裝置啟動） 機體內溫度過高時亮燈，並自動停止運作，請等警示燈號自動消失，或直接拔掉電源線以解除故障碼。



⑨

淨水 PH7.0	アルカリ強 PH10	アルカリ強 2	ORP +1888	⑩
淨水 1	弱酸性 PH6.5	料理・煮物	pH 18.8	⑪
	強鹼 1		18.8	⑫
			通水量 適中	⑬

⑭ 更換濾心

⑭ 休止中  
1. 請關水源  
2. 靜待10分鐘  
3. 重新開關  
電源插頭  
休止中

# 龍頭的操作與功能

## LCD 精密陶瓷龍頭

### 1 高科技精密陶瓷 "進出水開/關"

### 2 "水信號、電解中" 指示燈

指示燈亮起表示"電解中"，綠燈表示淨水、藍燈表示鹼性水、紅燈則代表酸性水。

### 3 液晶顯示螢幕 (詳見8~13說明)

### 4 "電解強度/淨水" 切換鍵

### 5 "鹼/酸性" 切換鍵

取用完酸性水後會自動跳回鹼性。

### 6 "洗淨中" 指示燈

亮燈表示機器正在自動清洗電解槽，指示燈號會於15~20秒後自動熄滅。

### 7 "酸性水" 警示燈/警鈴開關

取用酸性水時亮燈，並響起警示鈴聲。(关掉警鈴，警示燈則不會亮燈警示)

### 8 "淨水/弱酸/強鹼性" 指示燈

### 9 "濾芯更換" 指示燈

自動偵測實際使用水量，並閃爍提示更換。(更換期限依據淨水器檢驗標準設定) 濾芯壽命因水質(配管生鏽、水壓不足等影響)而有所不同，如發現出水不順或產生異味，請儘快提早更換。

### 10 "通水量" 指示燈

依據流量水壓大小顯示。(顯示「少」：各段位ORP/pH值會增強)

### 11 "ORP(氧化還原電位)"

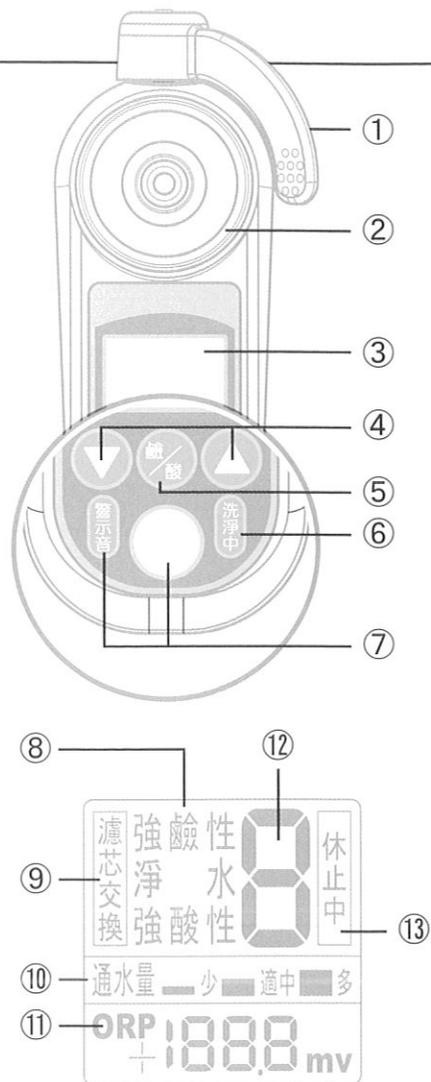
啟動電解後，會每隔3秒自動偵測一次水質，並顯示目前ORP值，數值會隨通水量及水質硬度而有所增減。

### 12 "電解強度" 指示燈

依據選擇的電解強度顯示 "1/ 2/ 3/ 4/ 0(淨水)"

### 13 "電解休止中" 指示燈 (安全保護裝置啟動)

機體內溫度過高時亮燈，並自動停止運作，請等警示燈號自動消失，或直接拔掉電源線以解除故障碼。



# 使用前的確認

請確認主機體和水管的設置是否完成。

## 1 電源接觸

接上電源後，水信號指示燈會先後亮綠燈、紅燈後自動熄滅。同時，有螢幕的機種會顯示圖示，圖示背光則會於待機30秒後自動熄滅。LED機種則請確認 "酸/鹼性指示燈" 是否亮起。

LCD：水信號指示燈會先後亮藍、紅、綠燈後，自動熄滅。

.....

OLED：水信號指示燈會先後亮起綠、紅燈後，自動熄滅。

待機30秒後，液晶螢幕背光會自動熄滅。

LCD, OLED

LED

水信號指示燈會先後亮藍、紅、綠燈後，自動熄滅。

酸性或鹼性表示燈會亮起。

電解強度表示燈會亮起。

## 2 動作確認

確認酸/鹼性切換按鍵是否正常運作。  
確認酸性指示燈亮起時，警示鈴是否會在通水狀態下正常響起。

## 3 按下PH值設定按鍵，

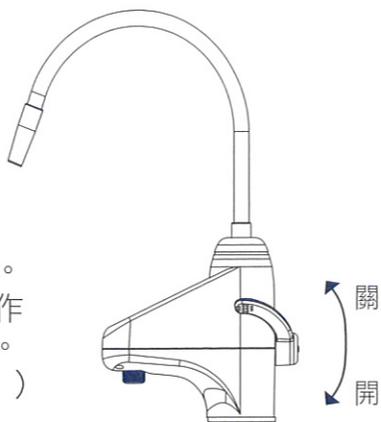
確認淨水、電解值1~4與強電解之間的切換運作是否正常。

當液晶螢幕或電解強度指示燈號顯示0或淨水，表示只有淨水功能。按下電解強度設定鍵可設定0(淨水)、1、2、3、4(強)之多段電解強弱。

## 使用前的確認

- 4** 將電解值設定在1~4段或強電解狀態，通水5~30秒後請轉動拉桿將水止住。

確認 "洗淨中" 指示燈號 (黃) 是否亮起。  
洗淨完成後 "洗淨中" 指示燈號會自動熄滅。  
在 "洗淨中" 指示燈號亮起時通水，洗淨動作會自動停止，並轉換成經常使用的電解狀態。  
("洗淨中" 燈號亮起時，請儘量避免通水。)



## 手動洗淨建議

一天一次以上將按鍵切換至酸化水使其通水約3~5分鐘程度，可保護電極、安定電解效率

本機器已備有自動洗淨機能，但 (電解還原水) 鹼性水量逐漸減少時，可切換至酸性使其長時間通水以進行手動洗淨。

手動洗淨動作時，會從主出水口 (勾管) 流出酸性水、從操作面板下方的副出水口流出 (電解還原水) 鹼性水。兩邊的水皆可使用，但切勿飲用酸性水。

※手動洗淨可保護電極、防止礦物質等成分的大量附著、並且可安定電解效率及維持水質。完成手動洗淨後，洗淨指示燈不會亮起、系統也會自動轉換為鹼性指示燈。

### ⚠ 注意事項

- pH值設定在1~4段時的最大連續通水時間為1小時。
- pH值設定在強電解時的最大連續通水時間為10分鐘。
- 如連續使用超過最大通水時間限制，則有可能造成損壞。

## 龍頭的操作與功能

### LED精密陶瓷龍頭

- 1** 高科技精密陶瓷 "進出水開/關"

- 2** "水信號、電解中" 指示燈

指示燈亮起表示"電解中"，綠燈表示淨水、藍燈表示鹼性水、紅燈則代表酸性水。

- 3** "鹼/酸性" 指示燈

依照選擇模式變換燈號。

- 4** "洗淨中" 指示燈

亮燈表示機器正在自動清洗電解槽，指示燈號會於15~20秒後自動熄滅。

- 5** "濾芯更換" 指示燈

自動偵測實際使用水量，並閃爍提示更換。(更換期限依據淨水器檢驗標準設定) 濾芯壽命因水質 (配管生鏽、水壓不足等影響) 而有所不同，如發現出水不順或產生異味，請儘快提早更換。

- 6** "警示鈴開/關" 切換鍵

可控制開/關生成酸性水時的警示鈴聲。

- 7** "鹼/酸性" 切換鍵

此鍵可切換酸性或鹼性水，取用完酸性水後會自動跳回鹼性。(通水時無法切換)

- 8** "電解強度" 指示燈

依據選擇的電解強度顯示"1/ 2/ 3/ 4/ 0(淨水)"。

- 9** "電解強度/淨水" 切換鍵

電解強弱的切換及淨水的選擇。

- 10** "通水量" 指示燈

依據流量水壓大小顯示。(顯示「少」：各段位ORP/pH值會增強)

- 11** "電解休止中" 指示燈 (安全保護裝置啟動)

機體內溫度過高時亮燈，並自動停止運作，請等警示燈號自動消失，或直接拔掉電源線以解除故障碼。

