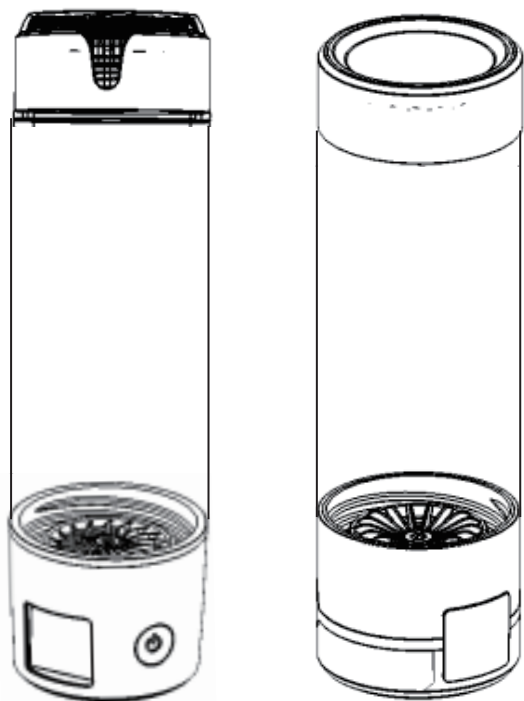


富氫分子水電位生成器 (背光版)

說明書

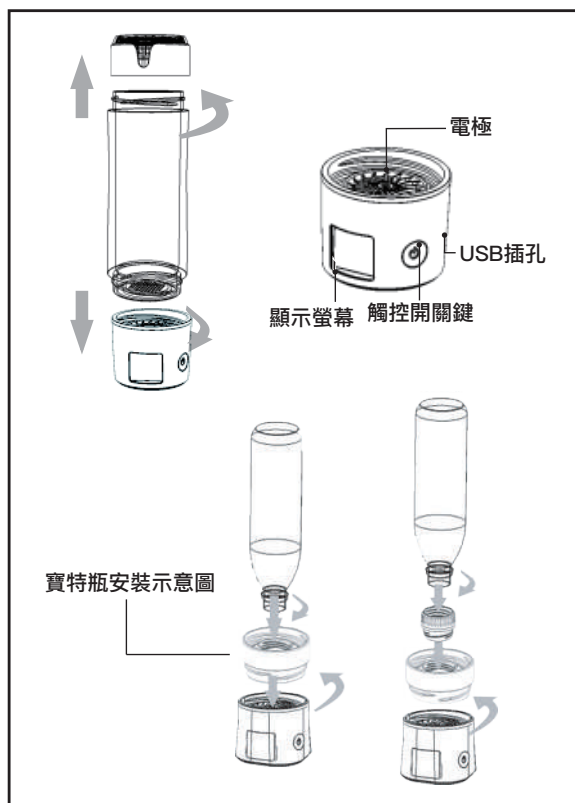


*第一次使用或長時間後再使用時，請先注入飲用水並浸泡30分鐘後(因膜屬半乾燥狀態需濕潤)再予作動製造氫水。

1. 產品配件



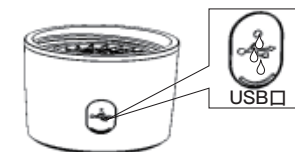
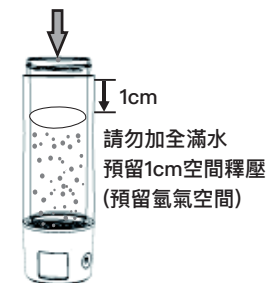
2. 富氫分子水電位生成器部件與位置：



3. 操作步驟

將水或液體裝入水瓶裡。

注意 請勿加入有氣體液體，當電解時會增速揮發液體中的氣體。
適用液體溫度勿超過50°C



排氣孔偶爾會排幾滴水屬於正常現象

1. 開機

輕觸“**⏻**” (power)鍵約2~3秒鐘開機，螢幕會顯示淡白色，然後會轉成“電量顯色”。請確定電池已充電。電量狀態在螢幕上顯示。

背光版：**⏻** ■■■ ➡ 淡白色 ■■■ ➡ 紅色(低) 淡黃色(中) 紫色(高)

2. 啟動

在電池壽命顯示完成前，請再一次輕觸“**⏻**” (power)鍵，螢幕顯示藍色燈光後即開始彩光燈光循環跳動，此時表示電解正在進行中。

背光版：**⏻** ■■■ ➡ 藍色(強檔) 淡綠(弱檔) ■■■ ➡ 彩光燈光循環跳動

3. 完成

電解結束時，富氫分子水電位生成器螢幕停止彩光燈光循環跳動。此時螢幕會顯示淡白色光，表示電解完成；螢幕熄滅時自動關閉電源。

背光版：**⏻** ■■■ ➡ 彩光燈光循環跳動 ■■■ ➡ 淡白色 ■■■ ➡ 螢幕熄滅

4. 反洗

啟動後在電池壽命顯示完成前，連續輕觸“**⏻**” (power)鍵五下，此時螢幕顯示紅燈，即開始進行反洗功能。



背光版：**⏻** ■■■ ➡ 電量顯色 ■■■ ➡ 紅色常亮








5. 開機未啟動

當開機時電池壽命顯示完畢前，如不再次輕觸“**⏻**” (power)鍵，此時未進入啟動狀態，電極並未通電，螢幕熄滅後將自動關閉電源。如需再次使用，必須重新回到操作步驟！(開機)

背光版：**⏻** ■■■ ➡ 淡白色 ■■■ ➡ 紅色(低)淡黃色(中)紫色(高) ■■■ ➡ 螢幕熄滅

6. 中途選項或關機

當啟動中如需中途選項可輕觸“”恢復上次步驟，如需中止工作或關閉電源，請輕觸“ (power)鍵約2~3秒。螢幕熄滅後將自動關閉電源。

選項：  藍色(強檔)  淡綠色(弱檔)
關機：  彩光燈光循環跳動   螢幕熄滅

7. 為了能均勻地電解，在電解過程中，可將水瓶搖動，均勻電解液體



8. 當點陣螢幕出現電量低需充電時，請使用合格的充電器，充約2到3小時至滿電狀態

背光版： 紅色  淡黃色  紫色  循環跳動

9. 充電座充

座充(如圖8-1)



圖8-1

座充請將USB插頭插入即可，背光版紅色、淡黃色、紫色循環跳動，綠色亮時充滿電。

4. SGS/FDA標準檢驗報告

所有部件皆通過SGS/FDA標準檢驗



5. 使用&功能重點說明

- ◎請將可飲用之飲用水裝入水瓶裡(適用常溫，不建議裝入熱水及果汁、茶或有氣體的液體以免揮發液體中的氣體)。另請勿裝滿水，預留1公分(cm)氣氣空間。
- ◎初次(或電池量低時)充電約需2~3小時(USB及交流電皆可)至顯示滿電狀態(可電解約15~20次)。
- ◎清洗時請以一般清水或檸檬酸溶液(在水內放入25g檸檬酸溶解在300毫升的溫水中，再倒入杯子中，約20至30分鐘後，用清水沖洗即可)清洗皆可，惟請注意只可清洗「電極」，其餘部分請以擦拭為原則，以防滲水導致機件故障。
- ◎作動氫(H₂)水，1次約需4分鐘電解結束時，富氫分子水電位生成器螢幕會停止彩光循環，電解完成螢幕會顯示淡白色，表示電解完成，螢幕螢幕熄滅時自動關閉電源。
註：基本上可製作PPB值達700~900、900~1,100，在連續作動多次後數值更可高達1,100以上，ppb濃度為單位，係十億分之一(1ppm=1000ppb，即1ppm濃度是1ppb的1000倍)。
- ◎氫(H₂)水建議在短時間內喝完(以免空氣還原，會揮發掉)。

6. 日常維護

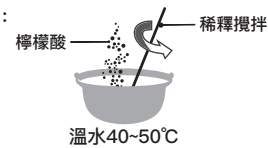
富氫分子水電位生成器的日常維護主要是用檸檬酸溶液清洗其電極。為了達到清潔的目的，把電極浸泡在檸檬酸溶液中(25g的檸檬酸溶解在300毫升的溫水中)，約20至30分鐘後用清水沖洗即可，主要是為了把附於電極兩邊的白色或是其它顏色沉澱物(顏色因電解液體而異)除去。為了使富氫分子水電位生成器的使用壽命，常在電解液體體後用清水沖洗。為了提高電解效果，請務必清洗電極。

步驟1：



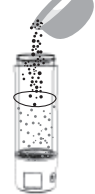
檸檬酸25g

步驟2：



檸檬酸
稀釋攪拌
溫水40~50°C

步驟3：



倒入檸檬酸稀釋液清洗

步驟4：



浸泡20~30分鐘後，用清水沖洗

注意 請勿將富氫分子水電位生成器直接沖洗或浸泡在水中，以防滲水導致機件故障。只可沖洗電極部件即可。



7. 產品參數與工作原理

系列	型號	產品名稱	保溫效果	
Hydrogen Rich Water	YTH2-688	富氫分子水電位生成器	無	
本體尺寸(mm)	口徑(mm)	容量(ml)	材質	重量(g)
67*67*230mm	51mm	300ml	Eastaman Tritan™(本體上蓋)、瓶身、POM(開關)、矽膠(密封圈)、PC(相片蓋)、鈦鉑金(電極)	400g

8. 技術參數

輸入電源	DC-5V
工作電流	400m A
消耗電量	1W
操作模式	半自動
電極	鈦鉑金(SGS檢驗合格)
滿電狀態	可電解約15~20次
電池容量	約1200mA

操作環境

液體溫度	從+1到+50°C
------	-----------