



# 櫻花電熱水器

## 按裝使用說明書

SH-186



八、保證卡

**保 證 卡**

- ◎ 自購買日起一年內發生故障，可享免費維修服務。
- ◎ 購買商品若使用於營業用途、商業租賃、地下水質、水壓不穩等環境因素，或因天災、地變、不可抗拒之災禍、人為因素以及未經授權維修單位執行維修工作等情事，致使機件損壞或無法正常使用時，不在免費修護範圍。
- ◎ 服務人員至府上服務時，請出示本證。若遺失時不予補發且須負擔維修費用，故敬請妥善保管。
- ◎ 本保證卡若無蓋公司章、認定印時，不發生效力。

◎ 用戶姓名 \_\_\_\_\_

◎ 地 址 \_\_\_\_\_


◎ 品 名 \_\_\_\_\_


◎ 製造號碼 \_\_\_\_\_

◎ 安裝日期 \_\_\_\_\_

◎ 經 銷 處 \_\_\_\_\_

謝謝您的惠顧！

 **SAKURA**  
台灣櫻花股份有限公司  
TAIWAN SAKURA CORPORATION



全省聯線售後服務

**櫻花企業團**

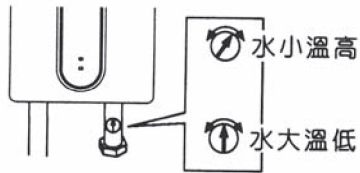
<http://www.sakura.com.tw/>

總管理處：台中市大雅區雅潭路四段436號 TEL: (04)25666106

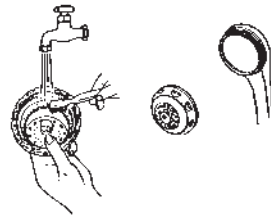
**免費服務語音系統：0800-021818**

基隆(02)26942345	中彰投(04)25658568	澎湖(06)9219133	台東(089)321547
台北(02)26942345	嘉義(05)2373826	屏東(08)7374777	金門(082)332040
桃園(03)3522190	台南(06)3554563	宜蘭(03)9518411	
新竹(03)5315112	高雄(07)7862555	花蓮(03)8522346	

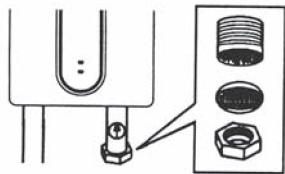
七、圖解



圖四 水流調整閥



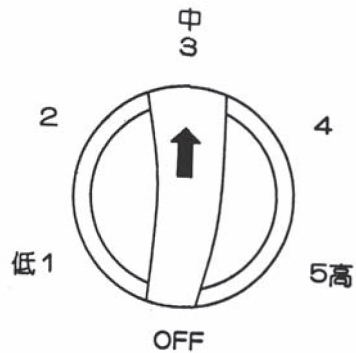
圖五 蓮蓬頭清洗



圖六 清洗濾網



圖七 加壓馬達



圖八 溫度開關

目 錄

一、各部名稱、剖面圖及電氣配線圖.....1

二、特點.....2

三、使用說明及注意事項.....2

四、按裝說明.....3

五、按裝參考實圖及規格表.....4

六、簡易問題與排除.....5~6

七、圖解.....7

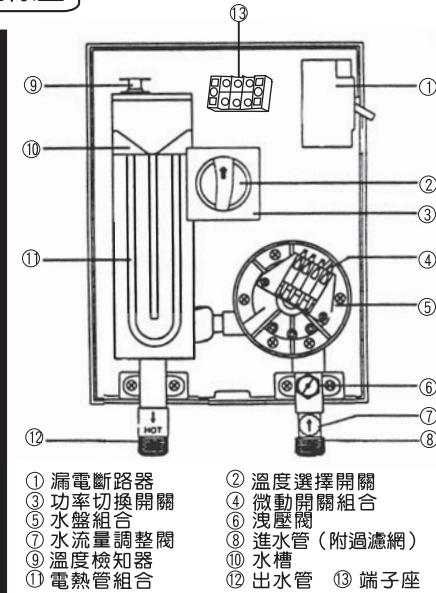
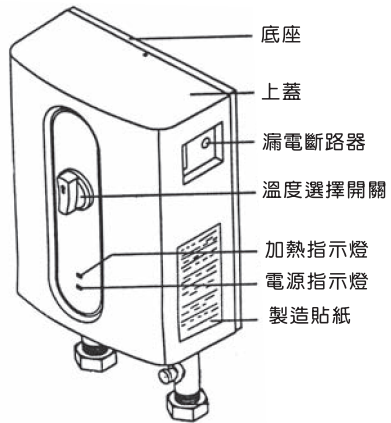
八、保證卡.....8

配件包

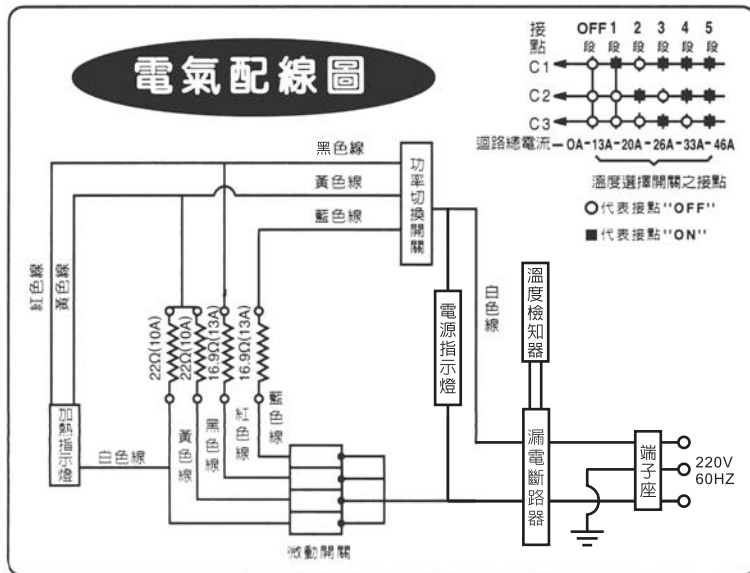
項次	名稱	簡圖	數量
1	省水蓮蓬頭		1
2	蓮蓬頭固定座		1
3	5尺軟管		1
4	掛勾		1
5	2分半透明塑膠粒		5
6	鐵板牙螺絲		5

一、各部名稱、剖面圖及電氣配線圖

型號: SH-186



電氣配線圖



問題點		可能之原因	排除方法與對策
D. 加熱指示燈不亮	電路	1. 電壓不足220V。 2. 誤接110V電壓。 (1、2、3段燈不亮，4、5段亮) 3. 溫度選擇開關未調到最高段。 4. 溫度選擇開關故障。 5. 加熱體不良。	1. 配線不足，更改電線；總電源電壓不足。 2. 更換為220V電源。 3. 旋至最高段位。(第五段為最高段)(請參閱圖八) 4. 更換新品。(某段電流不正常) 5. 更換加熱體組。(量測電流值數段不正常)
	水路	1. 熱水管路太長，5公尺以上。 2. 蓮蓬頭孔太多或太大。 3. 水壓過高、水流量過大。	1. 將機體移至使用場所附近。 2. 更換專用之蓮蓬頭。 3. 調整水流量調整閥。(請參閱圖四)
E. 加熱指示燈亮	不亮	加熱指示燈故障或斷線。	更換加熱指示燈組。
	加指示燈亮	水流時大、時小。(加裝加壓馬達之現象)	配合本身出水量，調整加壓馬達壓力開關。(請參閱圖七)
	電源指示燈不亮	電源指示燈故障或斷線。	更換電源指示燈組。
F. 熱水關閉指示燈仍亮	1. 熱水支管內有空氣，水流未滿管不易暢通。 2. 熱水出水管破裂。 3. 機體內部漏水。	1. 打開未曾使用之熱水支管，使水流順暢流出。 2. 更換熱水出水管。 3. 檢查漏水部份，更換組件。	

## 六、簡易問題與排除

問題點	可能之原因	排除方法與對策
A、漏電	1. 電熱管絕緣故障。	1. 更換電熱管。
B、漏水	1. 水盤組漏水。 2. 加熱水槽組漏水。	1. 鎖緊螺絲，更換墊圈，更換新品。 2. 鎖緊螺絲，更換墊圈，更換新品。
C、 水 不 加 熱 指 示 燈 不 亮 或 加 熱 指 示 燈 不 亮	電 源 指 示 燈 不 亮 或 加 熱 指 示 燈 不 亮	1. 電源沒電來。 2. 室內N.F.B. (無熔絲開關) 跳脫或故障。 3. E.L.B. (漏電斷路器) 跳脫或故障。
	機 體 電 路	1. 線頭脫落，接觸不良。 2. 溫度選擇開關OFF或故障。 3. 漏電斷路器跳脫或故障。 4. 水壓開關未接觸。
	水 路	1. 入水管水流調整閥關閉。 2. 水流管路阻塞。 3. 啟動水壓過低，0.3 kgf/cm <sup>2</sup> 以下。 4. 水盤故障。
加 熱 指 示 燈 亮	電 路	1. 線頭脫落，接觸不良。 2. 加熱體不良。

## 二、特點

1. 本機型係瞬間加熱式電熱水器。採用最有效率的間接加熱體-電熱管，絕不漏電，安全又耐用；特殊絕緣方式加熱，壽命長。
2. 本機型裝有超溫安全裝置，當其超過安全溫度時，會自動切斷電源，可確保使用者的安全。
3. 本機型適用於各種場所，具有淋浴、沐浴、洗碗、洗手等多用途之熱水器，可依四季氣溫任意調整溫度，龍頭一開熱水就來，龍頭一關電源自動切斷，使用上非常方便。
4. 本機型裝有漏電斷路器，防止漏電現象，可確保使用者安全。

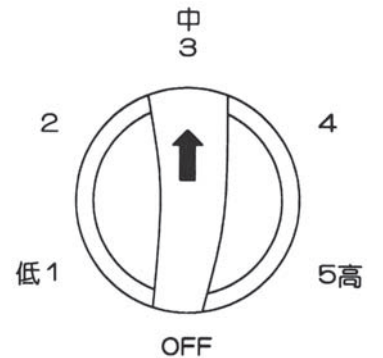
## 三、使用說明及注意事項

### (一) 使用說明

1. 用水直接啟動，方便操作。
2. 五段式溫度切換開關，請依所需之溫度，自行調整水溫。
3. 若長時間停止使用時，請關閉電源開關。
4. 如需再使用時，請先讓冷水從熱水管流出暢通後再通電，否則水槽內無水，易造成空燒。
5. 本熱水器供淋浴使用，不可將水盛出烹調食物。

### (二) 注意事項

1. 定期檢查電線、開關有無異常發熱、損傷，水管接頭有無漏水。如果有異常請聯絡櫻花全省各地區服務人員。
2. 蓮蓬頭噴水孔，應經常清理，防雜物堵塞，保持出水順暢。請將噴網轉開，取下噴網用水清洗。(請參閱圖五。)
3. 保養時請用柔軟布沾水或用中性洗潔劑擦拭。(請先關閉電源)
4. 請勿使用下列物品清洗，以免損傷外殼。  
毛刷、揮發油、酒精、石油、肥皂粉、亮光粉、強鹼性清潔劑、熱水、酸、化學物品。
5. 漏電斷路器若跳脫時，表示機體絕緣不良、有漏電現象；請關掉電源，並請洽各地區服務人員檢查。
6. 本電器不預期供生理、感知、心智能力、經驗或知識不足之使用者(包括孩童)使用，除非在對其負有安全責任人員之監護或指導下安全使用。
7. 兒童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。
8. 本產品應定期維護，以移除水垢。



#### 四、安裝說明

##### (一) 說明

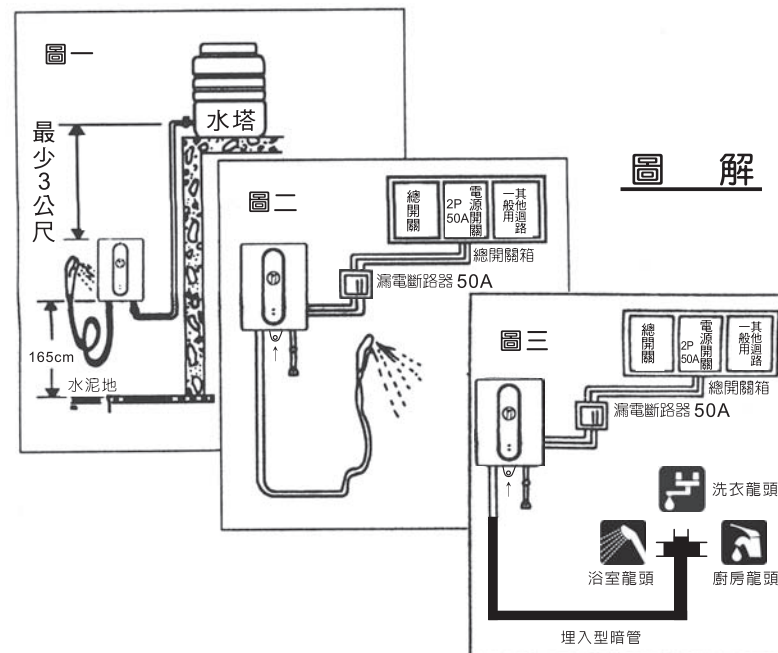
1. 安裝最佳高度以成人能操作的高度(大約165CM)豎立掛直。(如圖一)
2. 本產品請安裝獨立供電迴路2P50A之無熔絲開關，且配電迴路線徑，請勿小於本機之最大電流量。
3. 安裝時請將220V之電源線穿入機體內部，鎖於端子座上，並裝置漏電斷路器。(圖二)
4. 本熱水器一定要裝設專用接地線，請依電工法規之規則實施。
5. 為求最佳使用效果，熱水端出水量應調整於3~6L/min之間。因此，最適運作水壓應介於30KPa~300KPa(0.3kgf/cm<sup>2</sup>~3kgf/cm<sup>2</sup>)，不足30KPa(0.3kgf/cm<sup>2</sup>)時應裝置加壓馬達。  
若水壓超過300KPa(3kgf/cm<sup>2</sup>) 請加裝減壓裝置以避免超出本熱水器之加熱能力。
6. 利用水塔供水時其壓力距熱水器應有3公尺以上之高度。(如圖一)
7. 本機為封閉式熱水器，可供消費者直接淋浴及配管至家中需有熱水之處(管路愈短，熱效果越佳)。(圖三)
8. 配管安裝時，應使用能耐7kg以上壓力之軟管或銅管。
9. 本熱水器之安裝面與牆面已固定為1公分，安裝時請將掛鐵固定於牆面，再將機體掛上固定即可。(圖三)↑處
10. 安裝妥當後暫不送電，請先送冷水，讓冷水從熱水管流出暢通後，方可送電，如遇停水應照上述方法處理，以增長機器壽命。
11. 本熱水器之裝設，以機體直接連接蓮蓬頭效果最佳。蓮蓬頭必須每六個月清理噴網水垢乙次。(圖五)
12. 本熱水器適用自來水，若需使用地下水質，請加裝軟水過濾系統，水質須先經過軟水處理及過濾，否則會使本機之加熱器使用壽命減短及過於耗電。
13. 熱水器不可串聯使用，及不適用非家庭用途，以確保使用安全。

##### (二) 安裝要點：

1. 安裝時必須合乎下列規定：
  - A. 本產品請安裝獨立供電迴路其配電迴路線徑，請勿小於本機之最大電流量。
  - B. 電源開關需用50A以上之規格。
2. 本熱水器必須直立安裝於牆壁，不可平放、側放、倒置或天花板、櫃體內裝設。

#### 五、安裝參考實圖及規格表

##### (一) 安裝參考圖



##### (二) 規格表

型號	SH-186
電壓及頻率	AC220V / 50/60Hz 單相
電功率及電流	0~10.1KW / 0~46A
專用開關(NFB)	2P50A (無熔絲開關)
專用迴路線徑	請勿小於本機之最大電流量
最高溫升	50°C
適用水壓	0.3~3 kgf/cm <sup>2</sup> (水壓過高時，請加裝減壓裝置)
適用水量	3~6 L/min
適用環境	四季淋浴型
內附漏電斷路器	2P50A
本產品遵守台灣限用物質(RoHS)法令規章，揭露路徑：官網\認識櫻花\RoHS環境保護(選擇XX型號)	