

感謝您購買台灣櫻花產品。使用前請詳閱本使用說明書，並正確使用。從購買處取回產品時，請務必一併確認保證書已記入必要之事項。因產品後續設計研發或功能不斷改善之原因，產品本體規格說明書內容或有不同，請以實物為主。請妥善保存本說明書，以利後續清潔保養或維修參考用途。

| 開箱 |

■附屬零件之確認

項次	零件名稱	簡圖	數量	項次	零件名稱	簡圖	數量
1	按裝-使用說明書(附保證卡)		1	1	排氣管		1
2	不銹鋼配管組		1	2	蓋板		1
3	固定螺絲		1	3	固定環		1
4	接地線		1	4	直管A		1
5	瓦斯調整器(LPG)		1	5	十字圓頭螺絲		2
				6	防熱貼紙		5
				7	短彎管(90°)		1

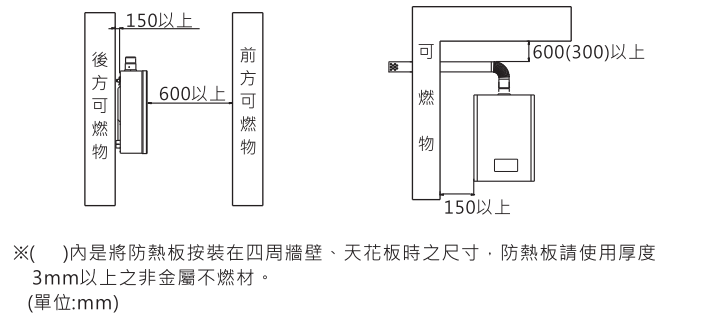
■另售零件
●排氣管組立(O60)/有線遙控器

F74-A366

| 安裝前之注意事項 |

- 瓦斯種類-電源之確認
 - 請確認所設置之熱水器是否適合使用之目的及用途。
 - 請依照熱水器性能規格貼紙所標示之瓦斯種類(瓦斯別的分、電源規格(電壓、頻率)來使用。
 - 例
- 關於溫度控制器
 - 本熱水器之溫度控制器不能拆下做主溫控制器來使用。
 - 可選購連配有線遙控器外接使用。

- 安裝地點之確認
 - 請確認下列事項後，再決定安裝地點。
 - 1.火災預防
 - 放置石油、汽油、接著劑等易燃物危險之地點請勿按裝。
 - 請將熱水器按裝在有防火安全之物四周牆壁、天井等地點，或在有防火距離之地點。
 - 請勿將本體按裝在木質或易燃之牆壁，以防機體之熱輻射造成危險。



※()內是將防熱板按裝在四周牆壁、天花板時之尺寸。防熱板請使用厚度3mm以上之非金屬不燃材。(單位:mm)

| 瓦斯配管工程 |

- 高一級將瓦斯接續口接上給水接續口時，請勿重新接上配管就使用，否則會造成瓦斯洩漏、爆炸及火災之原因。
- 處理方法:如果配管接錯時，必須更換全部之瓦斯回路零件。
- 警告
 - 瓦斯熱水器務必使用國家標準規定使用國家檢驗合格的瓦斯配管，否則造成瓦斯洩漏及火災之原因。
 - 瓦斯配管之接線請遵從瓦斯供應業者指定工程公司所指定之材料、基準、瓦斯接管器、橡膠墊片及瓦斯管，否則會造成洩漏瓦斯之危險。

- 1.瓦斯開關
 - 在機器的瓦斯接續口附近請務必使用熱水器專用之瓦斯開關。
 - 液化機型請務必使用Q=2.5kg/hr(以上)、R=2.8kPa(R280)之調整器，以確保出水能力之最大發揮。

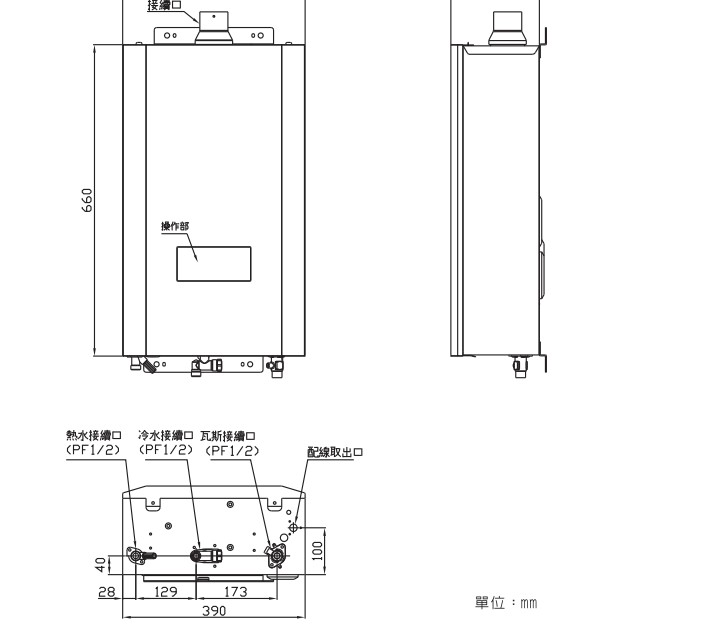
瓦斯種類	配管徑
LPG瓦斯、天然氣(NG1)	PF1/2

- 2.瓦斯配管
 - 瓦斯配管徑。
 - 熱水器接配管時，請務必使用連結接頭。
 - 瓦斯配管之接線請遵從瓦斯供應業者指定工程公司所指定之材料、基準、新機按裝時，請同時更換瓦斯接管器、橡膠墊片及瓦斯管，並鎖合牢固，否則會造成洩漏瓦斯之危險。

- 3.使用液化石油氣(LPG)時
 - 長時間連續使用，或與其他瓦斯機器同時使用，因考慮到冬季瓦斯蒸發量較低，請將液化瓦斯槽並聯使用。
 - 本公司家用液化石油氣爐具與瓦斯壓力2.8kPa設計燃燒，請消費者務必依國家標準規定使用國家檢驗合格的2.8kPa(R280)瓦斯壓力調整器，切勿自行更換未經檢驗合格之不同瓦斯壓力調整器，若因此衍生的產品故障或事故，經鑑定確認公會不受理賠。

| 安裝說明 |

■外觀圖



- 請按裝人員注意之事項
 - 燃氣熱水器應由取得特定瓦斯器具裝修技術士證照之人員依主管機關公告之安裝標準內施工裝設。
 - 安裝時應注意建築技術規則建築設備篇有關燃氣設備(與電氣設備)之規定。
 - 熱水器安裝於室內時必須設置進、排氣設施，以免產生一氧化碳中毒。
 - 為了正確地使用熱水器，請仔細閱讀「按裝說明」章節，再進行指定按裝之工事。
 - 按裝作業結束後，請務必將「按裝-使用說明書」連同保證卡交給使用者保管。
 - 因製品改良，可能會使機器本體、規格等與「按裝-使用說明書」之內容不同，請事先了解之。

| 熱水器之按裝 |

- ▲警告
 - 掛壁式
 - (1) 根據熱水器本體固定孔位在牆壁上適當位置鑽孔，上本體固定板3處及下本體固定板2處(總共5處)Ø6.5×深37mm孔並裝入塑膠釘套。
 - (2) 於上方3處塑膠釘套，鑽入按牆壁螺絲並預留墊掛部分(約距離牆壁4mm)。
 - (3) 將機器懸掛於上方3處螺絲上，確保機器垂直及確認3處螺絲穿過上方固定板孔位。
 - (4) 墊掛後，下方2處塑膠釘套鑽入按裝螺絲並鎖附固定。

- ▲注意
 - 因按裝本熱水器會施加給牆壁約21.5kg之重量，如無足夠之強度時，請做補強工事。
 - 確認已確實按裝排氣管，請依排氣管按裝之方式按裝。
 - 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。

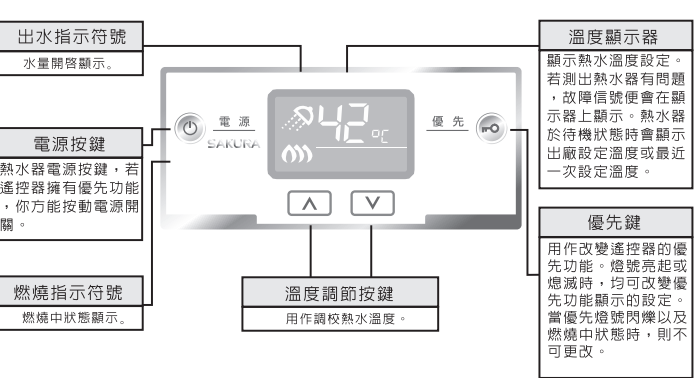
| 排氣管之按裝 |

- 排氣管與延長管之按裝基準
 - 排氣管與可燃物之距離
 - 無斷熱施工時
 - 有斷熱施工時
- 於開放空間之斷熱施工
 - 1.請使用熱傳導率0.045kcal/mh°C以下，最高使用溫度為600°C以上之玻璃纖維斷熱材。
 - 2.玻璃纖維斷熱材之固定物，請使用金屬網或鋼線。(於空間隱蔽之地點使用時)

- 排氣管貫穿可燃物時之間隔距離
 - 通氣性良好之空間
 - 用厚度20mm以上之非金屬不燃材料包繞時
- 排氣管之按裝基準
 - 排氣管請務必按裝於可通至屋外之處。
 - 若有可能積雪時，請注意排氣管周圍之施工、及積雪、落雪之發生。
 - 排氣管之前端請勿放置危險物品。
 - 排氣管請與排氣直管水平，或向下傾斜1/50施工。
 - 請勿將排氣管向上或橫向按裝，以防雨水侵入。
 - 外壁是可燃物時，排氣管必須保持150mm以上，排氣之吹出方向保持600mm以上之距離。而且在排氣之吹出方向600mm以上，其他部分在150mm以上，不能有可打開窗戶之場所。
 - 排氣管必須使用不鏽鋼材質，以防老化生鏽腐蝕，嚴禁使用其他管材代用。

| 各部零件名稱 |

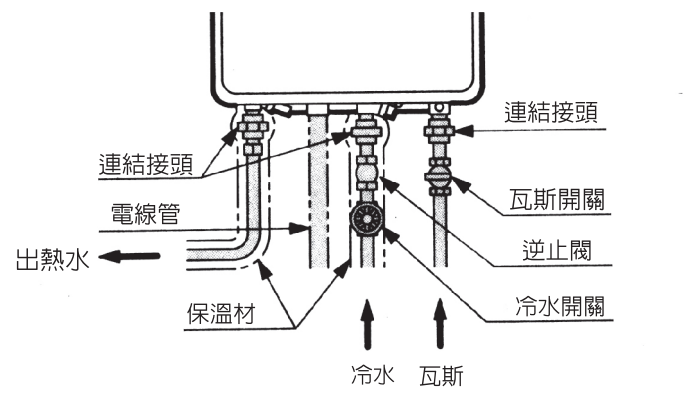
■溫度控制器



- 遙控器(選配)
 - 浴室遙控器
 - 廚房遙控器
- 溫度調節按鍵
 - 調節水溫時上下按鍵設定。
 - 高溫...約70°C
 - 溫度的設定表示、適溫...約42°C
 - 低溫...約37°C
- 有關優先功能:
 - 若要取得優先功能，可按優先鍵。
 - 停用熱水十分鐘後，優先燈號便會熄滅，而優先功能亦會取消，您可按優先鍵以重新獲得優先功能。

| 冷水入口、熱水出口之配管工程 |

- 注意
 - 配管盡量保溫之。
 - 熱水出口配管我們建議您使用去氧銅管或不鏽鋼管。若使用耐熱塑膠管，可能會發生破裂或造成銅管產生銹蝕，請勿使用。
 - 本機器如使用溫泉水、井水、地下水時，有時可能會造成機器的熱交換器、內部配管漏水等破壞機器的耐久性。
- 1.配管注意事項
 - 為能取下機器，請用連接接頭或軟管連接。
 - 於熱水器之接續口做配管施工時，請務必使用固定板手扣在接續口之六角螺帽上，並注意接續時勿過度施加外力於熱水器內部配管處。
 - 混合水龍請請依照其規格接續。
 - 請勿弄錯冷水配管及熱水配管之接續。
 - 冷水入口、熱水出口配管接續口徑為PF1/2。



| 排氣管之按裝 |

- 裝置於隱蔽之排氣管與可燃物之距離
 - 1.排氣管按裝在天花板等隱蔽位置時，應使用排氣管時不會由接續口處漏氣之構造接續之，並請使用非金屬之不燃材覆蓋之。
 - 2.接合處必須以螺絲固定之，並以斷熱封口材來防止廢氣外洩。
 - 3.為了隱蔽處排氣管之檢查、修理，請裝置檢查口。
 - 4.檢查口為能便利全延長管之檢查，請裝置兩個以上之通氣口(檢查口)。
 - 5.若在隱蔽部分有貫通牆壁時，檢查口請設置在靠近牆壁處。

- 標準按裝範例
 - 按裝排氣管時請參考右圖。
- 注意
 - 斷熱封口材等確認固定後，請確認無瓦斯洩漏之情形產生。

※()內是將防熱板按裝在四周牆壁、天花板時之尺寸。防熱板請使用厚度3mm以上之非金屬不燃材。(單位:mm)

| 操作說明 |

- 溫度優先權之轉換
 - 若您同時有兩個或以上的控制器，只有優先權燈號亮起的那一個控制器，才可控制熱水溫度。這樣可以防止如表傷等意外發生。
 - 當廚房的遙控器擁有優先功能，遙控器的優先燈號亮起，而其他遙控器的燈號將會熄滅。
 - 當遙控器或浴室遙控器擁有優先功能，控制器的優先燈號將會亮起，而其他遙控器的燈號將會閃爍。(即使您按下具有閃爍燈光的控制按鈕時，您亦不可改變優先功能。)
- 當擁有優先功能時，按下遙控器優先按鈕，您便可改變優先功能轉至廚房遙控器。(當使用熱水器時，不可進行上述操作)
- 當擁有優先功能時，按下浴室遙控器優先按鈕，您便可改變優先功能轉至廚房遙控器。(當使用熱水器時，不可進行上述操作)

- 當使用熱水器完畢後的10分鐘，若有廚房遙控器時，優先功能轉至廚房遙控器；若無廚房遙控器時，則所有的優先燈號會熄滅，優先功能便會解除。(若您此時使用熱水，熱水溫度是由最後具有優先功能的控制器所設定的。)
- 每個控制器會記憶其設定溫度，當取得優先功能，它的溫度設定將會顯示出來。

- ▲注意
 - 安裝浴室或廚房遙控器時，請務必將電源插頭拔掉，避免短路。待配線完成後，再重新送電。

| 冷水入口、熱水出口之配管工程 |

- 2.冷水入口配管
 - 本熱水器之最低作動水壓為19.6kPa(0.2kgf/cm²)。
 - 正常標準使用下，打開水龍頭開關時的給水壓力1樓196kPa(2kgf/cm²)以上，2樓供水時為245kPa(2.5kgf/cm²)以上為必需。
 - 給水配管材料、貼材等請使用各縣市自來水局許可之物。
 - 機器之冷水接續口附近請務必按裝逆止閥及冷水開關。
 - 另外，冷水接續口及逆止閥間的配管請勿使用耐熱塑膠管。
 - 連接機器前請務必讓水流通過配管內的水垢排出。
- 3.熱水出口配管
 - 按裝在熱水器使用頻率較高之地點附近，其熱水出口配管儘可能縮短距離。
 - 配管儘可能使水容易排放出，如無法做到請按裝洩壓閥。
 - 為使水及空氣能容易排放，請使其斜率為1/100-1/200，另外因逆U型之配管會積存空氣，請勿使用。
 - 於樓上配管時必須增加供水壓力。
 - 請使用通水阻抗較小之混合水龍頭，及壓降較小之蓮蓬頭。

- 裝在外牆時
 - 無防水插座時，請按裝在不會被雨淋到的地方，或利用分電盤。
 - 防水插座及水管請按裝在離地面30cm以上之位置。
 - 瓦斯管、水管請離插座10cm以上。
 - 請將插頭放在不會被機器的水滲漏(排水栓)、洩壓閥排出來的水淋到的位置。
 - 當防水插頭無法與接地線連接時，請進行D種接地工程。

| 排氣管之按裝 |

- ▲警告
 - 請將熱水器之排氣管接續口與排氣管以自攻螺絲固定在既有之孔穴位置，再以斷熱封口材等封貼之，使排氣管時不會有瓦斯廢氣外洩。固定在既有孔穴以外之位置時，可能會使排氣管接續口內部之逆風防止板無法作動，而引起異常燃燒發生危險。
- 若按裝較大之接續口徑，則不但排氣瓦斯會逆流，結露水滴亦會流入熱水器內，造成火災與故障發生之原因。

- 於排氣管內部，請勿按裝防火檔板等會妨礙熱水器之正常燃燒及排氣之零件。
- 排氣管之接續部請用自攻螺絲固定，再將斷熱封口材(鉛箔紙)封口之，並確認瓦斯廢氣無洩漏之情形產生。
- 排氣管必須在排氣管接續部或每隔90cm之長度，以墊用配件加以固定之，請勿使用鋼絲線。
- 請注意排氣管勿觸及窗簾等易燃物。
- 按裝熱水器之房間儘可能於靠近地面處，裝置可通到屋外之換氣口。

換氣口之有效面積	銅製通氣板(開口率0.5)	木製通氣板(開口率0.4)	網格板(開口率0.3)
30cm²以上	60cm²以上	75cm²以上	100cm²以上

- 排氣管之前端請儘可能遠離鄰家裝置之，因壁面會反射使噪音變大，請注意之。
- 請勿使用一般換氣用之排氣管在接續本熱水器之排氣管上，以免無法正常的排氣，而使瓦斯廢氣逆流至室內。

| 環境具備條件規範表 |

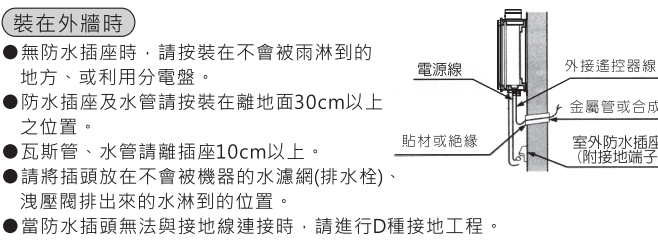
具備條件	機型	16公升系列
■熱水塔樓層	一層	可使用
二層	可使用	
三層	可使用	
四層	可使用	
五層	可使用	
六層	可使用	
七層(含)以上	可使用(視狀況建議加裝穩壓器，避免水壓過大)	

- 抗風能力說明表
 - 目前國際通風之風力估計，係以蒲福風級為標準，實際風速與蒲福風級之經驗關係式為： $V=0.836 \times (B^{(3/2)})$
 - B為蒲福風級數 V為風速(單位:公尺/秒)

蒲福風級	風之稱謂	一般敘述	每秒公尺(m/s)	櫻花機型抗風能力對照表
6	強風 strong breeze	樹之木枝搖動，電線發出呼呼聲，張傘困難。	10.8-13.8	10、12公升屋外傳統系列機型
7	疾風 near gale	全樹搖動，逆風行走感困難。	13.9-17.1	13、16、24公升數位強制排氣系列機型
8	大風 gale	小樹枝被吹折，步行不能前進。	17.2-20.7	10、12公升加強抗風屋外系列機型(外掛式抗風帽)16公升強制供排氣機型

| 電氣配線工程 |

- 1.電源頻率
 - 本機為60Hz專用
- 2.電氣配線
 - 請務必使用AC110V，並確實接地。
 - 請絕對不要連接AC220V，機器會破壞。
 - 按裝熱水器之地點沒有電源插座時或既有之位置面積不合時，請重新按裝、移動或是交換。
- 3.電壓下降
 - 電壓下降時，會造成故障、錯誤作動之原因。
- 4.漏電遮斷器
 - 依據關於電氣設備之基準，請在電源側按裝漏電時能自動將電路斷路之裝置。
 - 按裝有動作時間0.5秒以下性能之漏電遮斷器時，D種接地工程的接地阻抗100Ω以下能緩和為500Ω以下，另外感電電流在15mA以下，按裝動作時間0.1秒以下之電流動作型之漏電遮斷器時可省略接地工程。(按裝有水的地方除外)



保證卡

- 自購買日起保固一年。正常使用下發生故障，可享櫻花服務人員免付費到府檢修；但購買之商品使用於營業用途、商業租賃或經第三人維修者，不在免費維修範圍內。
- 保固逾期如有故障或交換零件，酌收工本費。保固期限內如因天災、地變、不可抗力之災禍或人為因素等，致使零件損壞，零件酌收材料費。
- 為了確保您的權益，請記得加蓋經銷店章，並填寫購買(安裝)日期，妥善保管。
- 建議您可以掃QR Code、上網www.sakura.com.tw或撥打0800-021818服務專線註冊成為會員並登錄產品序號，以保障您的權益。

用戶姓名/	地址/
品名/	製造號碼/
安裝日期/	經銷處/
SAKURA 台灣櫻花股份有限公司	
台中市大港區42854雅潭路四段436號	
服務專線: 0800-021818	
www.sakura.com.tw	

台北: (02)26942345	新竹: (03)5315112	台南: (06)3554563	宜蘭: (03)5518411	澎湖: (06)9219133
基隆: (03)3521190	高雄: (07)7862555	屏東: (08)7347477	花蓮: (03)8522346	金門: (02)332040
桃園: (03)3521190	嘉義: (05)2373826		台東: (08)9321547	



| 安裝後之檢查與確認/使用前之準備 |

■完成安裝工事後，請再確認一次。

●熱水器及其周邊環境

- 1.與可燃物之距離及防火上之處理是否充分？
- 2.熱水器安裝地點之環境是否適當？
- 3.是否保留檢查、維修等保養管理上之必要空間？
- 4.是否符合安裝條件？

●冷水、熱水之配管

- 1.請打開冷水開關及全部熱水龍頭，確認水流出來後，再關閉水龍頭，短暫放置一段時間後，檢查是否漏水，此時電源插頭請勿插入插座。

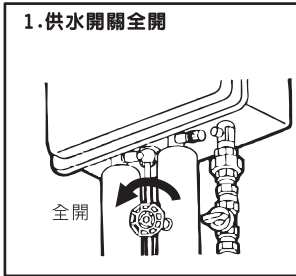
●瓦斯配管

- 1.請打開瓦斯開關，並於各接線處塗上肥皂水，以檢查瓦斯是否漏氣。

●電工配線工程

- 1.熱水器之配線是否依指定之工程進行？
- 2.電線端子之螺絲是否鎖緊？
- 3.第二種接地工事是否進行了？

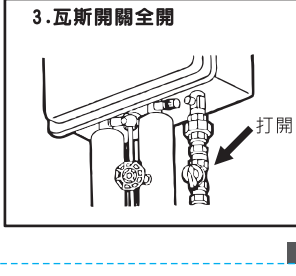
※使用前之準備



1.供水開關全開



2.熱水龍頭之確認



3.瓦斯開關全開



4.插上電源插座

| 故障/異常之診斷及處理方法 |

■非故障情況

情 況	回 答
初次點火時，很難點著。	因空氣進入瓦斯配管內之故，請重複執行關閉熱水龍頭，再打開之動作。
熱水龍頭微開時，無熱水。	小流量(3L/min以下)不會點火，請再打開熱水龍頭使用之。
熱水龍頭打開超過60分鐘時，無熱水。	為防止熱水龍頭誤開，在打開超過60分鐘時，熱水器將熄火停止動作。請將熱水龍頭關閉後再打開即可。
使用中停電，再通電後不會自動啟動。	使用中停電時，會自動關掉瓦斯，如水持續流動中再復電，會出現6次點滅(顯示E6)，請將熱水龍頭關閉後再打開，設定溫度維持原設定。
打開水龍頭也不能立即出熱水	從熱水器至熱水龍頭有一段距離，因冷水會留於配管內，故需要花一點時間排除冷水。
從排氣管排出蒸氣	因排出之氣體有水蒸氣，如遇外部冷空氣就會產生白色氣體。
熱水發白	因水中含有空氣，龍頭出水時可看見白色狀之熱水。
即使關閉熱水龍頭，短時間內，送風機也會轉動。	因為進行排出燃燒室內廢氣。
熱水溫、熱水量不穩定	同時使用其他水龍頭，不但熱水溫會些微變動，熱水量也會變少。
水從洩壓閥流出來	為確保水箱內壓力不會太高，透過洩壓閥洩放壓力為安全保護動作。

| 試運轉 |

■經確認安裝無誤時，請依下列之要領進行試運轉。

●試運轉

- 1.請充分通水，並把水留在濾網上之水管內部之雜物、粉末等清除之(參照按裝說明書)。
- 2.請參照按裝-使用說明書之「使用方法」章節進行試運轉。
- 3.請確認是否正運轉。
 - 燃燒器是否能確實點火、熄火。
 - 初次點火時會因瓦斯配管內空氣未完全排出而無法點火，請重複操作至火點著(請確認顯示屏)。
- 預防凍結之洩水
 - 1.試運轉後，若客戶將餘留在熱水器及配管之水放置至下次使用時，會使熱水器凍結而發生破損，請務必將水排放之。
 - 關閉瓦斯開關。
 - 關閉冷水開關。
 - 取下熱水器之排水栓使水流出。
 - 試運轉後，等熱水器冷卻後將水排放之。
 - 將電源插頭自插座拔除。
 - 打開熱水龍頭、蓮蓬頭(安裝蓮蓬頭時)使水流出。
 - 至下次使用前，請保持此種狀態。

●對客戶之說明

- 1.請依據「使用說明」章節向客戶說明使用方法。
- 2.請於保證卡中載入必要之事項並交給客戶。另，請依照「使用說明」章節中關於「售後服務」之部分說明之。

| 使用方法 |

■使用溫度控制器之情況

●點火

- 1.調節水溫
請將溫度調節至希望之溫度
- 2.打開熱水龍頭
燃燒器自動點火，熱水流出。

●熄火

- 1.關閉熱水龍頭
燃燒器自動熄火，長期不使用時，請拔掉電源插頭。

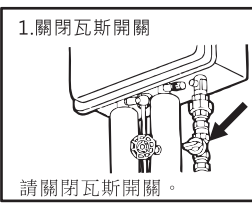
●使用須知

- 1.溫度控制器之顯示方法(請參照按裝-使用說明書)
- 2.溫度控制器之顯示屏出現故障信號時，請參照按裝-使用說明書之「故障/異常之診斷及處理方法」章節。
- 3.當設定水溫過高，超出熱水器最大加熱能力時，渦輪增壓功能會停止以維持設定溫度；建議您使用時將熱水全開，並以此設定洗浴溫度，以維持渦輪增壓功能常態運作。
 - * 建議沐浴設定溫度區間：40~46度。

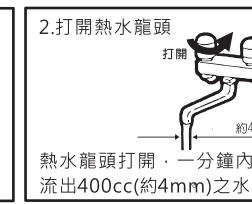
■預防凍結

- 冬季時，不只寒冷地區，或溫暖地區(因有突來之寒流)，熱水器和配管會有凍結破損之現象。於冬季時，請充分注意之。

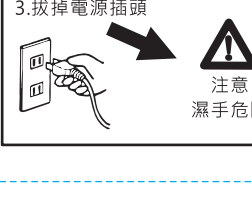
1.由熱水龍頭流出水之方法



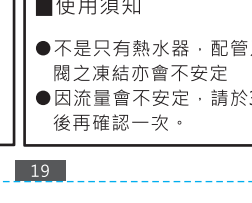
1.關閉瓦斯開關



2.打開熱水龍頭



3.拔掉電源插頭



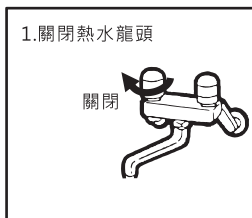
■使用須知

| 故障/異常之診斷及處理方法 |

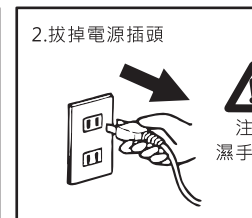
■安全裝置作動

安全裝置	作 動
中途熄火安全裝置	作用之燃燒器之火焰熄滅時，會自動關掉瓦斯。
殘火安全裝置	因空燒時，使熱交換器內之溫度異常上升時，瓦斯會自動停止供應。
停電後來電自動復電機能	使用中停電時，會自動關掉瓦斯，如水持續流動中再復電，會出現6次點滅(顯示E6)，請將熱水龍頭關閉後再打開，設定溫度維持原設定。
熱交換器損傷安全裝置(溫度保險絲)	熱水器內部溫度異常上升時，會自動關掉瓦斯。
洩壓閥	熱交換器內之壓力異常上升時，能將壓力洩放。
連續燃燒安全機能	熱水器連續燃燒使用長達60分鐘時，會自動關掉瓦斯。

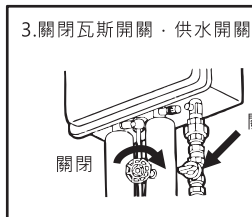
■安全裝置作動時之處理方式



1.關閉熱水龍頭



2.拔掉電源插頭



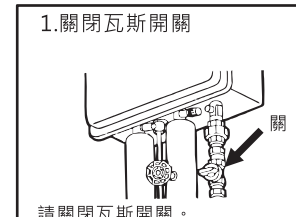
3.關閉瓦斯開關，供水開關



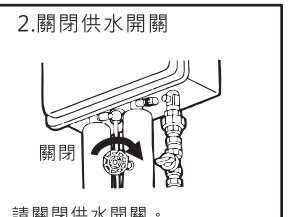
4.聯絡本公司服務部門

| 使用方法 |

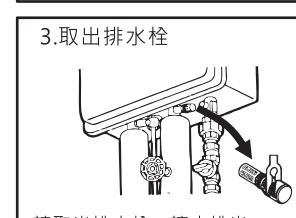
2.排放機器內部存水之方法



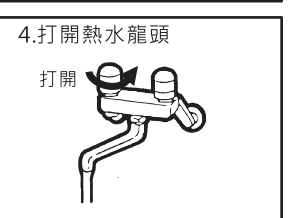
1.關閉瓦斯開關



2.關閉供水開關



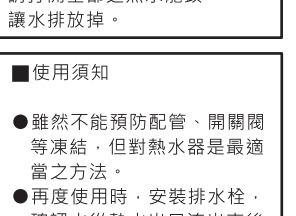
3.取出排水栓



4.打開熱水龍頭



5.拔掉電源插頭



■使用須知

| 使用上之注意事項 |



請勿安裝在電視機及收音機附近(電波障礙之原因)



請勿隨意飲用



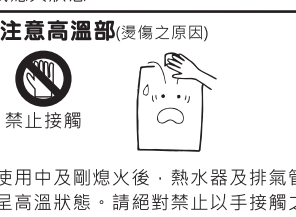
長時間不使用時之處理



點火、熄火之確認



使用上之相關注意事項



注意高溫部(燙傷之原因)

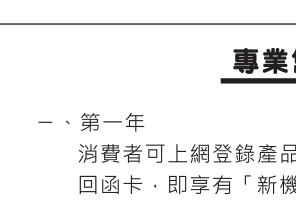


請勿使用非純正零件(故障之原因)

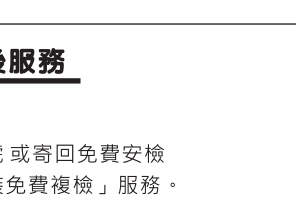


售後服務空間之確認

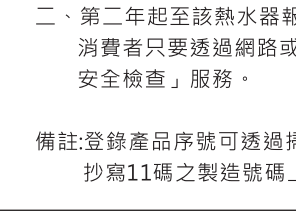
| 特別注意事項 |



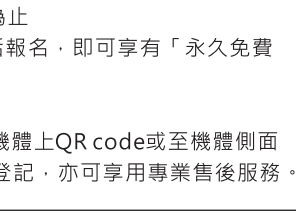
注意可燃物(火災之原因)



注意燙傷



使用中之外出、就寢禁止(火災、缺氧事故之原因)



遵守

需要服務時，參照「故障、異常之診斷及處理方法」之項目，現請再確認一次，有故障、異常狀況時，請與購買店聯絡。

●申請售後服務時，請告知下列事項

- 1.名稱：櫻花智能恆溫熱水器
- 2.型號：(請參考機體正面)
- 3.購買年月日：
- 4.故障之狀況—儘可能詳細
- 5.住所、名字、電話號碼
- 6.希望來訪日期

| 日常之檢查保養 |

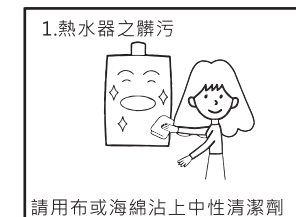
■檢查、保養時之注意事項

- 檢查、保養必須關閉供水開關與瓦斯開關，再拔掉電源插頭，等到熱水器冷卻後再進行。

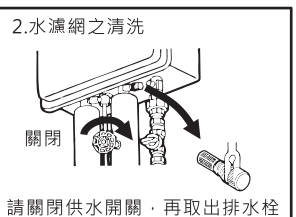
●檢查事項

- 1.請勿分解瓦斯通路及安全裝置
- 2.機器和排氣管附近不可放置易燃物
- 3.排氣管和供氣部是否堵塞了嗎？熱水之外觀是否異常？
- 4.燃燒中是否有異音？
- 5.熱水器配管是否滴水、漏瓦斯？(瓦斯檢查是否漏氣請在配管接續部塗上肥皂水檢查之。)

●關於保養方法



1.熱水器之髒污



2.水濾網之清洗

■使用須知

- 雖然不能預防配管、開關閥等凍結，但對熱水器是最適當之方法。
- 再度使用時，安裝排水栓，確認水從熱水出口流出來後，再參照按裝、使用說明書「使用方法」章節使用之。

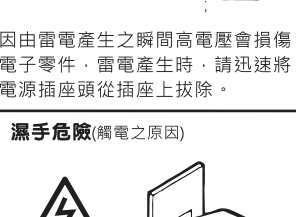
| 使用上之注意事項 |



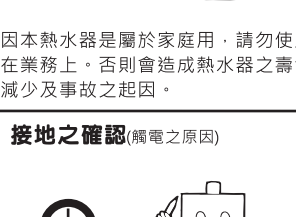
有落雷可能時(火災、故障之原因)



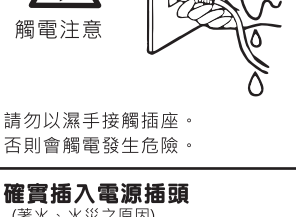
家庭用以外使用之禁止(壽命降低之原因)



雷電注意



接地之確認(觸電之原因)



濕手危險(觸電之原因)



接地工事

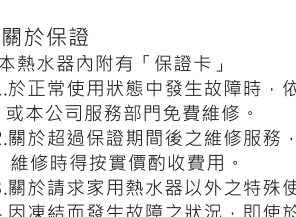


確實插入電源插頭(著火、火災之原因)

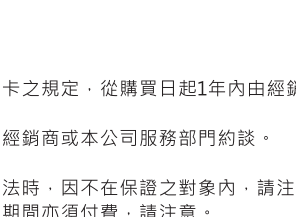


禁止拉扯電線

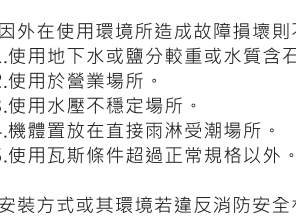
| 性能規格表 |



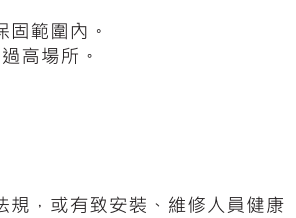
注意可燃物(火災之原因)



注意燙傷



使用中之外出、就寢禁止(火災、缺氧事故之原因)



遵守

| 定期檢查 |

■定期檢查

- 長期使用後，熱水器必須做定期檢查，一般建議您每年一次聯絡本公司之服務人員前往府上作定期檢查。
- 熱水器使用5年以上，建議配合每年櫻花安檢季定期檢查排氣管，如有嚴重腐蝕應立即更換。

■附件之瓦斯配管與天然氣瓦斯開關建議每兩年更換一次，以確保安全。

■新機安裝後或長時間不使用，使用前請用十字起子轉動大出水量旋轉心。
(外殼左側下方 順時針轉動軸心)，操作前請務必將電源關閉。

■熱水開啓後，因管路長度不同，為保護熱水管路，會有延遲加壓，這是正常現象。

■為保持大出水量泵正常運作，每隔一段時間，會自我檢測，短暫運作，這是正常現象。

■關於熱水器和排氣管之設置

- 機器和排氣管之設置、移動及附帶工事，應由具證照者(特定瓦斯器具裝修技術士)負責安裝，顧客本身請勿自己動手。
- 請將排氣管之前端遠離鄰居設置之，因牆壁等之反射而使噪音變大之情況，請注意之。
- 非技術人員不可任意調整使用說明書中未提到的任何裝置。

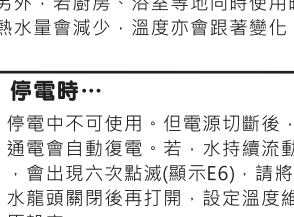
| 使用上之注意事項 |



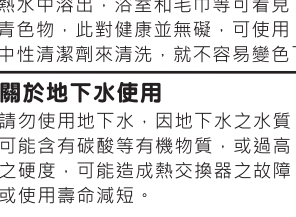
使用熱水時



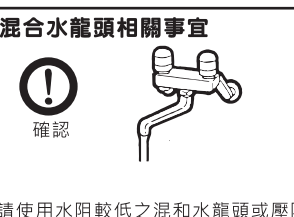
關於鋼和衛生



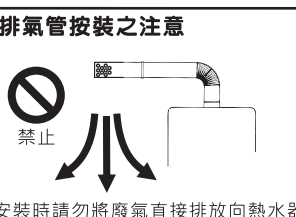
停電時...



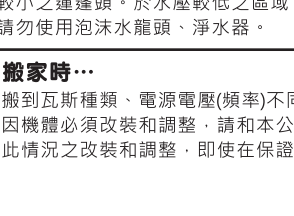
關於地下水使用



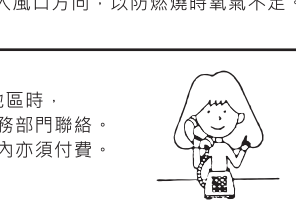
混合水龍頭相關事宜



排氣管安裝之注意

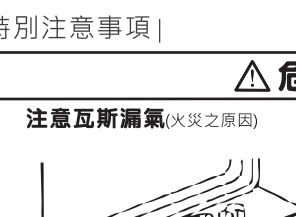


搬家時...

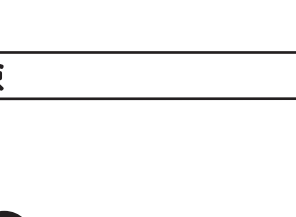


搬家時...

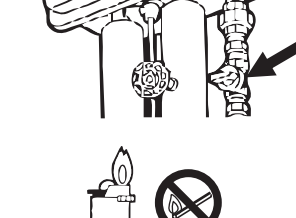
| 特別注意事項 |



注意瓦斯漏氣(火災之原因)



禁止點火

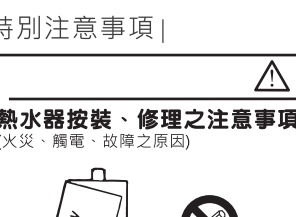


脫落危險(缺氧事故、火災、過熱之原因)



排氣管之密封危險(缺氧事故、火災、過熱之原因)

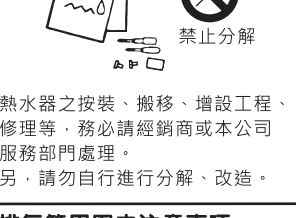
| 特別注意事項 |



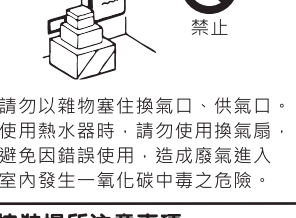
熱水器按裝、修理之注意事項(火災、觸電、故障之原因)



注意換氣(缺氧事故之原因)



熱水器之按裝、搬移、增設工程、修理等，務必請經銷商或本公司服務部門處理。



請勿以雜物塞住換氣口、供氣口。使用熱水器時，請勿使用換氣扇，避免因錯誤使用，造成廢氣進入室內發生一氧化碳中毒之危險。



排氣管周圍之注意事項(不完全燃燒、火災之原因)



按裝場所注意事項(火災、故障、觸電、缺氧事故之原因)

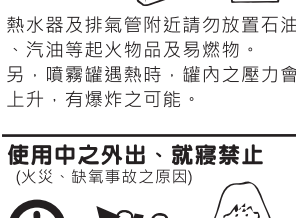
| 特別注意事項 |



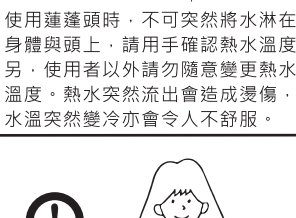
注意可燃物(火災之原因)



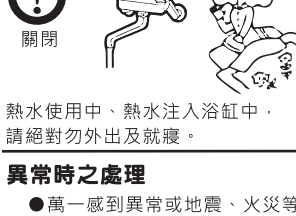
注意燙傷



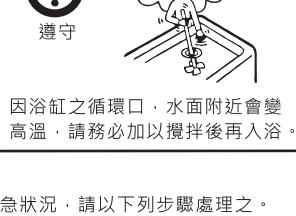
使用中之外出、就寢禁止(火災、缺氧事故之原因)



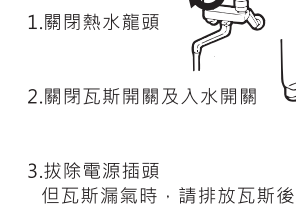
遵守



熱水使用中、熱水注入浴缸中，請絕對勿外出及就寢。



因浴缸之循環口，水面附近會變高溫，請務必加以攪拌後再入浴。



異常時之處理



●萬一感到異常或地震、火災等之緊急狀況，請以下列步驟處理之。

| 特別注意事項 |

需要服務時，參照「故障、異常之診斷及處理方法」之項目，現請再確認一次，有故障、異常狀況時，請與購買店聯絡。

| 特別注意事項 |

需要服務時，參照「故障、異常之診斷及處理方法」之項目，現請再確認一次，有故障、異常狀況時，請與購買店聯絡。

| 特別注意事項 |

需要服務時，參照「故障、異常之診斷及處理方法」之項目，現請再確認一次，有故障、異常狀況時，請與購買店聯絡。

■水量/溫升對照表

公升數	熱水出口能力(最大時L/min)		
	水溫+溫升15℃	水溫+溫升25℃	水溫+溫升40℃
16公升系列	26.6	16.0	10.0

| 特別注意事項 |

需要服務時，參照「故障、異常之診斷及處理方法」之項目，現請再確認一次，有故障、異常狀況時，請與購買店聯絡。

| 特別注意事項 |

需要服務時，參照「故障、異常之診斷及處理方法」之項目，現請再確認一次，有故障、異常狀況時，請與購買店聯絡。

| 特別注意事項 |

需要服務時，參照「故障、異常之診斷及處理方法」之項目，現請再確認一次，有故障、異常狀況時，請與購買店聯絡。

| 特別注意事項 |

需要服務時，參照「故障、異常之診斷及處理方法」之項目，現請再確認一次，有故障、異常狀況時，請與購買店聯絡。

| 特別注意事項 |

需要服務時，參照「故障、異常之診斷及處理方法」之項目，現請再確認一次，有故障、異常狀況時，請與購買店聯絡。

| 特別注意事項 |

需要服務時，參照「故障、異常之診斷及處理方法」之項目，現請再確認一次，有故障、異常狀況時，請與購買店聯絡。