瓦斯熱水器 溫控器

使用說明書

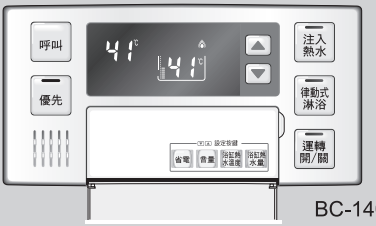
品名 **MC-141V-1TR**
BC-140V-1TR
SC-120-1TR

廠房溫控器



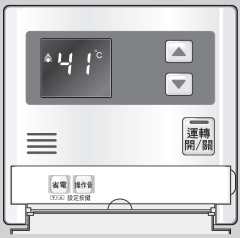
MC-141V-1TR

浴室溫控器



BC-140V-1TR

增設溫控器



SC-120-1TR

家庭用

安全注意事項 1
各部位名稱與功能 3
使用熱水 9
泡澡 13
泡澡時操作方法 20
便利功能 21
故障處理 28
售後服務 29
保證卡 31

感謝您購買本公司產品。

●請於使用前詳閱本說明書，正確使用本產品。
●請一併詳閱瓦斯熱水器之使用說明書。
●本產品爲國內專用。

安全注意事項

爲了安全使用本產品，請務必遵守以下注意事項。
這些注意事項是關於安全之重要內容，圖案及標示意義如下。

內容區分

標示	⚠警告
意思	如忽視此危險標示而操作不當，嚴重時將導致使用者死亡、重傷或是引起火災等危險事故。

以上所述的傷害是指受傷、燙傷(高溫･低溫)、觸電等不需住院或長期治療的程度。

圖案標示意思

一般的危險 警告 注意	一般的禁止	確實遵守

⚠警告

爲防止燙傷，請遵守下列事項

●關掉熱水後再度使用，或是熱水的量突然減少，沖洗馬桶大量用水而使進水壓力下降、或是機器發生故障時，可能會瞬間排出高溫熱水。
爲防止燙傷，剛排放出的熱水請勿直接淋在手上或身上。
另外、使用熱水時，熱水水龍頭的溫度相當高，請注意，以免發生燙傷等意外。



●使用淋浴時，剛開始會流出高溫熱水。
爲避免燙傷，不要突然將蓮蓬頭的熱水淋在頭上或身上，請先用手掌確認溫度後再進行淋浴。

⚠警告

●除了使用者本身以外，使用中請勿變更水溫。
若是變更水溫，有可能突然排出高溫熱水造成燙傷或是突然排出冷水而造成意外事故。



請遵守

溫控器使用注意事項

●浴室溫控器雖具防水功能，但請勿刻意灑水在本體上。
因爲擴音孔上會附著水膜，不易聽到擴音器的聲音。
另外、廚房溫控器･增設溫控器不具防水功能，所以請勿灑水在上面，否則可能會導致故障。



●請注意勿讓孩童靠近溫控器，以免發生意外事故及造成機器故障。

●請勿靠近電子鍋或電熱水瓶冒出之蒸氣或熱風，否則可能會導致故障。

●請勿拆解溫控器，否則可能會導致故障。

●請勿將耳朵靠近擴音器進行操作，有時擴音器的聲音過大，可能會引起聽覺障礙等意外。

●請注意，因為熱水器的功能不一，有些種類的熱水器無法設定35℃以及75℃的溫度。

溫控器安裝注意事項

●請勿安裝於室溫超過55℃的三溫暖房間內。
（請安裝於5～55℃範圍內），否則可能會導致故障。

電視及收音機請避開溫控器

●電視機及收音機請遠離溫控器及其線路一公尺以上，以免干擾畫面或音質。

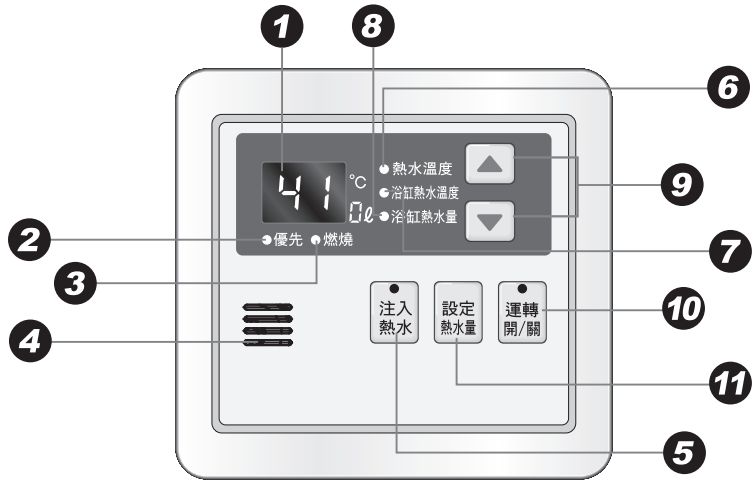
清潔注意事項

●請注意不要刮傷。

●清潔溫控器時請使用廚房專用中性清潔劑(碗盤･蔬菜清洗用)。
請勿使用研磨粉、甲苯、揮發油、乙醇及硬質的刷子。
可能會使表面的光澤、印刷、文字等消失或是產生刮痕。

各部位名稱與功能

廚房溫控器(按鍵)　(MC-141V-1TR)



❶ **顯示畫面**
顯示熱水溫度、浴缸熱水溫度、浴缸熱水量及故障顯示。

❷ **優先顯示燈(橘色)**
優先顯示燈亮燈時可變更熱水溫度。

❸ **燃燒顯示燈(紅色)**
機器燃燒時亮燈。

❹ **擴音器**
聲音從這裡傳出。

❺ **注入熱水按鍵/顯示燈(紅色)**
注入熱水到浴缸時按此鍵。(詳細內容請參考P.13)

❻ **熱水溫度顯示燈(紅色)**
顯示熱水溫度時亮燈。

❼ **浴缸熱水溫度顯示燈(紅色)**
熱水注入浴缸時亮燈。

❽ **浴缸熱水量顯示燈(紅色)**
變更浴缸熱水量的設定時亮燈。

❾ **熱水溫度按鍵**
變更熱水溫度時按押。
或變更其他設定時亦可使用。(詳細內容請參考P.10)

❿ **運轉按鍵/顯示燈(黃綠)**
使用熱水及注入熱水到浴缸時按押到「開」的位置。(顯示畫面・運轉顯示燈:亮燈)

⓫ **設定熱水量按鍵**
設定浴缸熱水量時按押。

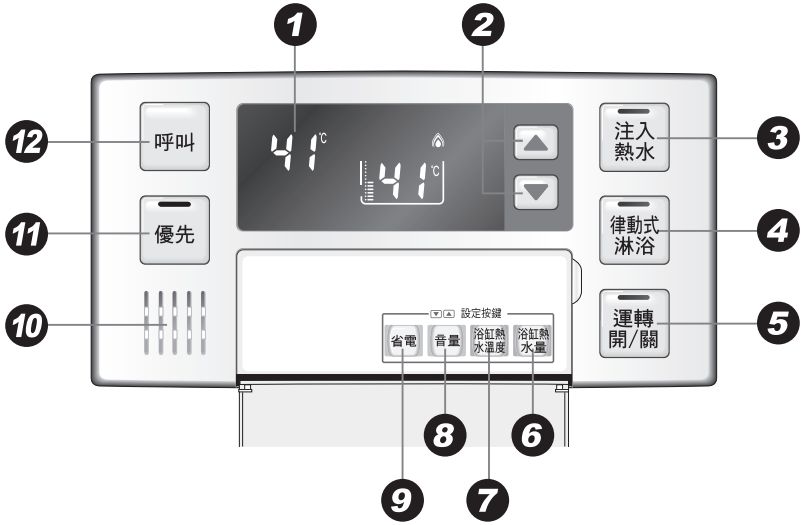
請遵守

- 擴音器的擴音孔進水時，會無法聽清楚操作音，所以請勿灑水在擴音器上面。
- 請確實操作按鍵，不要操之過急。要有「嗶」的操作確認音才表示正確。

各部位名稱與功能

浴室溫控器(按鍵)　(BC-140V-1TR)

●爲設置在浴室的溫控器。操作各個按鍵時，會發出「嗶」的確認聲音。另外、按下呼叫按鍵時，廚房溫控器･增設溫控器的蜂鳴器會叫，呼叫位於廚房之人。



1 顯示畫面
顯示熱水溫度、運轉狀態及時間。

2 熱水溫度按鍵
變更熱水溫度時按押。
或變更其他設定時亦可使用。

3 注入熱水按鍵/顯示燈(紅色)
注入熱水到浴缸時按此鍵。

4 律動式淋浴按鍵(黃綠色)
律動式淋浴時使用。

5 運轉按鍵/顯示燈(黃綠色)
使用熱水及注入熱水到浴缸時按押到「開」的位置。(顯示畫面･運轉顯示燈:亮燈)

6 浴缸熱水量按鍵
變更浴缸熱水量時使用。

7 浴缸熱水溫度按鍵
變更浴缸熱水溫度時使用。

8 音量按鍵
調整音量大小時使用。

9 省電按鍵
顯示畫面要設定爲省電模式時使用。

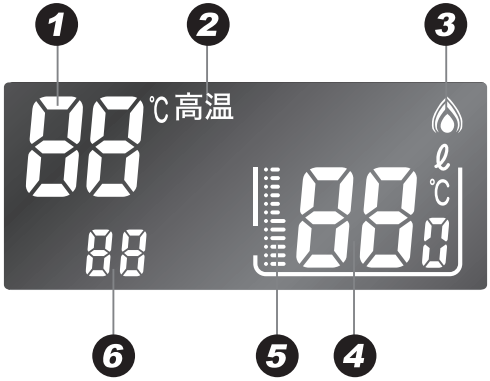
10 擴音器
聲音從這裡傳出。

11 優先按鍵/顯示燈(橘色)
切換熱水溫度的優先權時按押。

12 呼叫按鍵
押下按鍵後，廚房溫控器･增設溫控器的蜂鳴器會發出聲音。(此按鍵沒有顯示燈)

浴室溫控器（顯示畫面）

●在操作按鍵時，請確認顯示畫面中各個動作的燈號。若是燈號沒亮，請重新操作。
●顯示畫面主要是說明，並無法顯示實際的運轉情況。



1 熱水溫度顯示(包含單位℃)
顯示熱水的大約溫度。

2 高溫顯示(紅色)
熱水溫度設定在60℃～75℃時會亮燈。

3 燃燒顯示(紅色)
機器燃燒時會亮燈。

4 泡澡溫度顯示(包含單位℃)
顯示熱水的大約溫度。
顯示浴缸熱水量(包含單位ℓ)
設定浴缸注入熱水量時，會顯示設定熱水量。

5 水位顯示
顯示浴缸熱水的大約水量。
與實際浴缸的水位不一致。

6 故障顯示
機器或使用上有問題時，此燈會閃爍。

請遵守

- 擴音器的擴音孔進水時，會無法聽清楚操作音，所以請勿灑水在擴音器上面。
- 請確實操作按鍵，不要操之過急。要有「嗶」的操作確認音才表示正確。

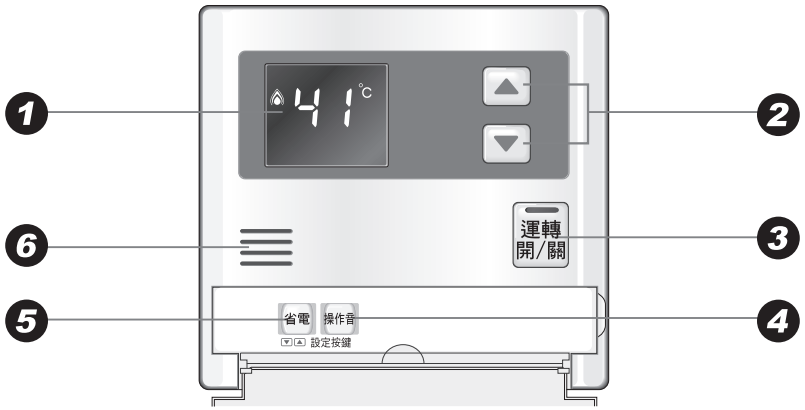
注　意

- 溫控器的型號名寫在蓋子裡的按鍵下。

各部位名稱與功能

增設溫控器(按鍵)　(SC-120-1TR)

●若是在洗臉台等地方安裝此溫控器時，即可用此調節熱水溫度。



1 顯示畫面
顯示熱水溫度、運轉狀態及時間。

2 熱水溫度按鍵
變更熱水溫度時按押。
或變更其他設定時亦可使用。

3 運轉按鍵/顯示燈(黃綠色)
使用熱水時按押到「開」的位置。(顯示畫面・運轉顯示燈：亮燈)

4 操作音按鍵
要關掉操作音時使用。

5 省電按鍵
顯示畫面要設定爲省電模式時使用。

6 擴音器
聲音從這裡傳出。

請遵守

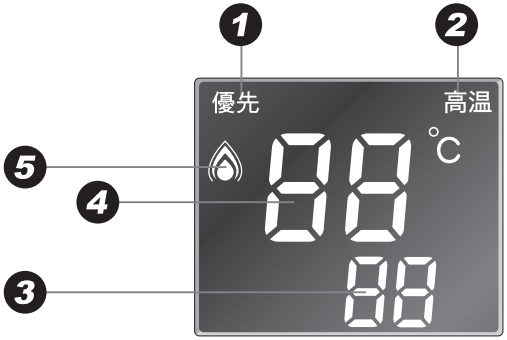
- 擴音器的擴音孔進水時，會無法聽清楚操作音，所以請勿灑水在擴音器上面。
- 請確實操作按鍵，不要操之過急。要有「嗶」的操作確認音才表示正確。

注　意

- 溫控器的型號名寫在蓋子裡的按鍵下。

增設溫控器(顯示畫面)

●在操作按鍵時，請確認顯示畫面中各動作的燈號。若是燈號沒亮，請重新操作。
●顯示畫面主要是說明，並無法顯示實際的運轉情況。



1 優先顯示(橘色)
亮燈時，可按押熱水溫度按鍵設定溫度。

2 高溫顯示(紅色)
熱水溫度設定在60℃～75℃時會亮燈。

3 故障顯示
機器或使用上有問題時，此燈會閃爍。

4 熱水溫度顯示(包含單位℃)
顯示熱水的大約溫度。

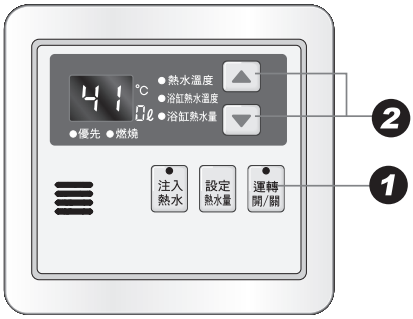
5 燃燒顯示(紅色)
機器燃燒時會亮燈。

使用熱水

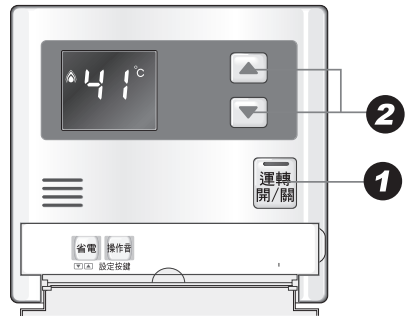
調整熱水溫度

●任何溫控器都可操作。

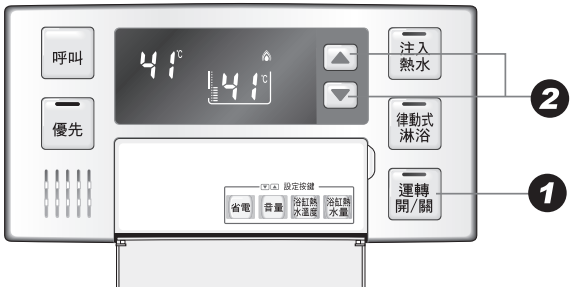
廚房溫控器



增設溫控器



浴室溫控器



1 按押運轉按鍵到「開」，並確認優先按鍵或是優先顯示燈是否亮燈。

※若未亮燈，請參閱第12頁。

畫面顯示/補充說明

廚房溫控器



優先顯示

浴室溫控器



增設溫控器



優先顯示

調整熱水溫度

2 按押熱水溫度按鍵(▲▼)，設定熱水溫度。

●按押▲或▼鍵時，會有語音通知「熱水溫度已經設定到○○℃」。

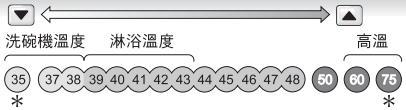
●連續按押▼或是▲，45℃以下的設定會連續顯示其變化，想要設定46℃以上時，必須一次一次的按押按鍵。

●增設溫控器只會發出「嗶」音，不會發出聲音。

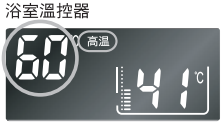
※有優先權的溫控器才可設定。

※注入熱水時，不可變更熱水溫度。

畫面顯示/補充說明









※溫度設定範圍可分為37℃(35℃)到60℃(75℃)的14～16個階段。每按一次就可變換1個階段的溫度。實際的溫度會因爲季節及配管的長度而有所不同。請當作大概的溫度。

＊字記號以及( )內的溫度有些種類的熱水器無法設定。

※設定的熱水溫度較低時，有可能因爲進水溫度高，造成出來的熱水溫度高於設定溫度，此種情況並非異常。

※熱水溫度設定在60℃/75℃時會聲音告知『高溫出水』『注水溫度已設定到60度/70度』。畫面會顯示「高溫」，提醒注意。

使用熱水

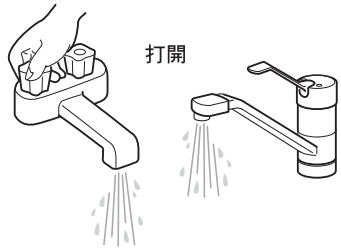
調整熱水溫度

●打開熱水水龍頭即流出熱水。
※使用熱水期間，顯示畫面如右下圖所示。
※熱水出水量太低(每分鐘大約在2公升以下時)，燃燒器會熄火。

注　意

- 購買時，熱水溫度設定在42℃。
- 進水溫度太高時，出來的熱水溫度有可能高於溫控器顯示的熱水溫度。
- 注入到浴缸的熱水溫度有時會和溫控器顯示的熱水溫度不同。
- 溫控器的運轉按鍵「開」「關」、熱水水龍頭開關時或使用熱水器之後一段時間會聽到馬達轉動的聲音，這是機器爲了再次使用時能夠縮短點火的時間以及加快穩定熱水溫度的馬達轉動聲，並非異常。

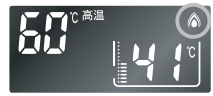
畫面顯示/補充說明



廚房溫控器



浴室溫控器



增設溫控器



⚠警告

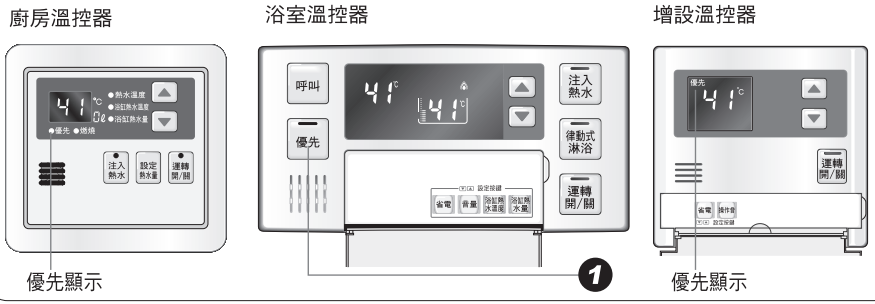
- 剛使用完高溫熱水後，排水管中尚殘留著高溫熱水，所以在使用淋浴時，請先確認熱水溫度後再使用。
- 正在泡澡(特別是淋浴)時，請絕對勿將溫控器的運轉開關關閉。(熱水突然會變成冷水)
- 爲防止燙傷，正在泡澡(特別是淋浴) 時，請絕對不要用使用場所以外的溫控器來變更溫度。淋浴溫度也是由這個溫控器來決定的。

※溫控器的運轉按鍵在「關」的狀況下使用冷水時，單槍式混合水龍頭的位置請務必在「冷水」的位置。若是在「熱水」的位置排放冷水，會使機器內部結露可能導致點火不良或機器故障。

使用熱水

優先按鍵使用方法

浴室跟熱水配管的熱水溫度是相同的。（接在同一台機器上的溫控器所顯示的熱水溫度是相同的）
在使用熱水中，若有他人變更熱水溫度，會改變熱水溫度造成燙傷。爲防止此事發生，只有其中一個溫控器(有優先權的)才可變更溫度。
(設置2個以上的溫控器時)



1 按押浴室溫控器的優先按鍵。

●當語音通知「可以變更熱水溫度」時，優先按鍵會亮燈(橘色)，有優先變更熱水溫度的權力。

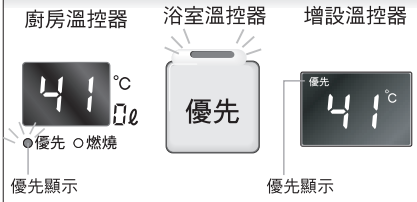
●每按押一次優先按鍵，優先權會如下列方式交互切換。
「浴室溫控器」⇄「廚房･增設溫控器」

●優先權顯示
浴室溫控器優先時:
優先按鍵亮燈(橘色)。

廚房･增設溫控器優先時:
顯示畫面上「優先按鍵」亮燈。

●在廚房溫控器上不能變更熱水溫度時，先將運轉按鍵關上再開一次，優先顯示燈會亮燈。

畫面顯示/補充說明



- 廚房･增設溫控器和浴室溫控器會各自記錄擁有優先權時的設定溫度。
  切換優先權時，熱水溫度會變更爲擁有優先權溫控器所記憶的溫度。
- 想在沒有優先權的溫控器上按押▲或▼鍵變更熱水溫度時，則會語音通知「水溫不可調整」。(增設溫控器沒有語音)
- 設置1台浴室溫控器時，優先鍵會一直亮燈。運轉按鍵從「關」切換到「開」的位置時，已按押運轉按鍵的溫控器擁有優先權。
- 除了變更熱水溫度之外，不管是否擁有優先權，每個溫控器都可以用來設定以及使用。

泡澡 注入熱水自動停止功能的使用方法

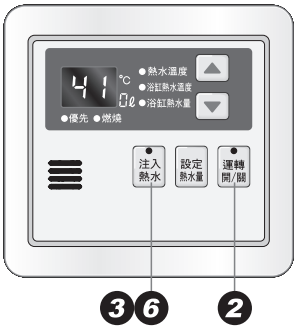
●在浴室溫控器或廚房溫控器上操作。(增設溫控器無此功能)

注　意

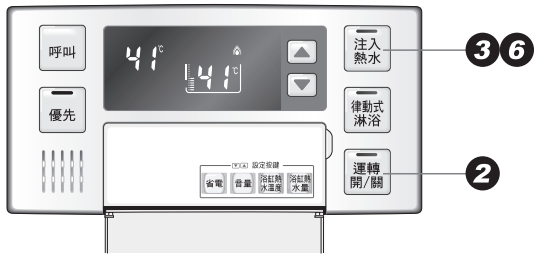
在注入熱水之前

- 使用附有溫度調整功能的單槍式混合水龍頭時，請將水龍頭的溫度設在最高溫。
- 使用附有溫度調整功能的單槍式混合水龍頭時請注意，有可能因水龍頭結構的問題無法使水源完全關閉。詳細內容請參考P.15的解說。

廚房溫控器



浴室溫控器



畫面顯示/補充說明

1 塞上浴缸排水栓及加上蓋子。



2 確認運轉按鍵的顯示燈(黃綠色)是否亮燈。

●若無亮燈，請按押運轉按鍵。

廚房溫控器



浴室溫控器



注　意

・注入熱水溫度及浴缸熱水量的調整方法請參閱P.17～19。

3 按押注入熱水按鍵。

●語音會通知「已準備好注入熱水。請打開熱水龍頭。」，同時注入熱水按鍵的顯示燈亮燈。

畫面顯示/補充說明

廚房溫控器



浴室溫控器



4 打開熱水水龍頭。

●開始注入熱水，顯示畫面如右圖。

廚房溫控器



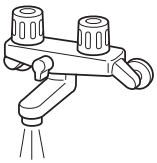
浴室溫控器



增設溫控器

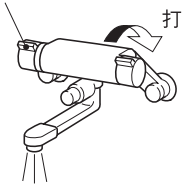


打開



或

將溫度調節旋鈕轉到最高溫。



或

將水龍頭把手轉到最高溫。



流出熱水

注　意

・注入熱水中想停止時，
注入的熱水未達一半，中途想停止時，請先關閉熱水水龍頭後再關閉注入熱水按鍵。
注入的熱水已達一半以上，中途想停止時，若關閉熱水水龍頭則注入熱水按鍵會自動變換到「關」的位置。

5 注入熱水結束的蜂鳴器(或語音通知)聲響時，請關閉水龍頭。

●「熱水已注入完成。請關閉水龍頭，然後按"注入熱水"。」語音通知後，注入熱水的顯示燈(紅色)閃燈。

廚房溫控器



浴室溫控器



泡澡 注入熱水自動停止功能的使用方法

6 按押注入熱水按鍵。

●注入熱水按鍵的顯示燈(紅色)熄燈。

畫面顯示/補充說明

廚房溫控器



浴室溫控器



請遵守

- 使用附有溫度調整功能的單槍式混合水龍頭時，浴缸的注水動作結束後，請務必將水龍頭的溫度調整到不會造成燙傷的溫度。

注　意

- 使用「混合水龍頭」時，因結構不同有時會持續流出少量的冷水，請務必關閉把手。詳細內容請參閱下列的解說。
- 請注意忘記關閉熱水水龍頭時，有可能無法再使用熱水。詳細內容請參閱P.16的解說。
- 注入熱水的同時使用其他熱水水龍頭，注入到浴缸的熱水量會比設定的熱水量還少。

請遵守

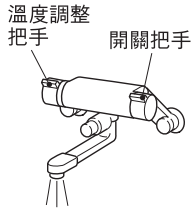
- 在注入熱水時若是停電，熱水水龍頭會持續流出冷水。
- 若發現停電，請先關閉熱水水龍頭。
- 停電時若未關閉水龍頭，恢復供電後，冷水會停止流出，但是溫控器呈現故障的閃燈畫面。此時請先關閉熱水水龍頭後再將溫控器的運轉開關切換到「開」的位置。

?解說

使用混合水龍頭時

●混合水龍頭的溫度設定較低，或是在冷水這邊打開混合水龍頭時，冷水會迂迴繞進去，可能排出低於溫控器設定的溫水及排放出多於設定的熱水量。

●使用附有溫度調整功能的單槍式混合水龍頭時，浴缸的注水動作結束後，機器自動停止排放熱水，但仍會有少量的冷水持續流出。此種情況並非異常，但若是置之不理則有可能熱水的溫度會下降或是熱水滿出浴缸等情況。注入熱水動作結束，蜂鳴器(或語音通知)聲響時，請立即關閉混合水龍頭的開關把手。



※插圖是附有溫度調整功能的混合水龍頭的例子之一。



※插圖是附有溫度調整功能的單槍式混合水龍頭的例子之一。

泡澡 無法供應熱水時

注　意

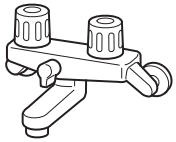
・按押注入熱水按鍵注入熱水時，會自動停止注入熱水，但是忘記關閉熱水水龍頭時，會無法使用熱水。
若是所有的熱水水龍頭都無法供應熱水時，請務必參照下列的指示操作解除注入熱水運轉動作。

畫面顯示/補充說明

1 先關掉所有的熱水水龍頭。

●除了浴室之外，其他場所的水龍頭也務必確認是否關閉。

關閉



2 按押注入熱水按鍵。

●注入熱水按鍵的顯示燈(紅色)熄燈。

廚房溫控器



浴室溫控器



●可以再度使用熱水。
機器會因應不同情況出現不同的語音通知。下面的說明只是其中的一部份，實際操作請按照溫控器的聲音說明進行。

在何種狀況下會有下列的語音出現？

「請確認水龍頭是否開著？ 請暫時關閉所有水龍頭」
若是沒有將所有水龍頭關緊就按押閃燈中的注入熱水(或是運轉)開關，注入熱水按鍵(或是運轉按鍵)會熄燈，但是熱水(或是冷水)會持續流出約1分鐘及2次的語音通知。請關閉所有的水龍頭。

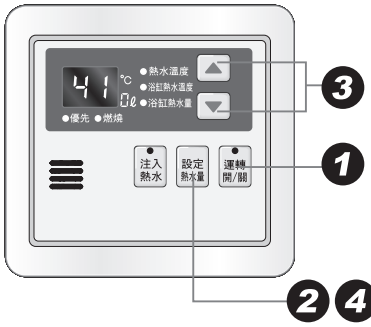
「熱水不能使用。請暫時關閉所有水龍頭。然後按"注入熱水"」
在上述的情況下，流了1分鐘左右的熱水卻沒有關閉水龍頭時，或是注入熱水時不小心按到注入熱水按鍵的話，語音會自動通知2次，而且機器也會自動停水。注入熱水按鍵會持續閃燈，所以請務必將所有的水龍頭關閉之後再將注入熱水按鍵關掉。

「請暫時關閉所有水龍頭。然後，請按"運轉"。(語音通知2次)」
是否在注入熱水時，將運轉按鍵關閉後經過1分鐘以上沒有把水龍頭關緊？若是的話，請按照上列指示將所有的水龍頭關緊後按押運轉按鍵。

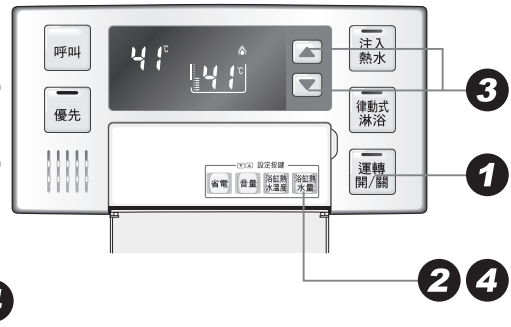
泡澡 調整浴缸熱水量

●廚房及浴室溫控器才可操作。(增設溫控器無此功能)

廚房溫控器



浴室溫控器



1 請確認運轉按鍵的顯示燈(黃綠色)是否亮燈。

●若未亮燈，請按押運轉開關。

2 使用廚房溫控器時，按押浴缸熱水量按鍵。

●浴缸熱水量顯示燈(紅色)亮燈。
●顯示如右圖。
本體操作部以二位數顯示。

使用浴室溫控器時，打開溫控器的蓋子，按押浴缸熱水量按鍵。

●顯示如右畫面。
畫面數字如次頁表格的熱水量。
本體操作部以二位數顯示。

畫面顯示/補充說明

廚房溫控器　浴室溫控器



廚房溫控器



浴室溫控器



- 浴缸熱水量是指自動注入浴缸的大約水量。
- 第一次將電源打開時，熱水量大約是180公升。溫控器水位顯示爲下面數來第5行的位置。

3 按押熱水溫度按鍵(▲▼)，變更浴缸熱水量。

▲水位顯示上升一行，熱水量也會上升。

▼水位顯示下降一行，熱水量也會下降。

水位的標準

	水位顯示（下面開始）	熱水量　（公升）
	無顯示	(990)
		(400)
按▲則增加	12	350
	11	300
	10	280
	9	260
	8	240
	7	220
	6	200
初期設定→	5	180
	4	160
	3	140
	2	120
按▼則減少	1	100
	(1)	(80)
	(1)	(60)

4 按押浴缸熱水量按鍵。

●「設定完成」聲音告知已設定完成。

畫面顯示/補充說明

廚房溫控器



浴室溫控器



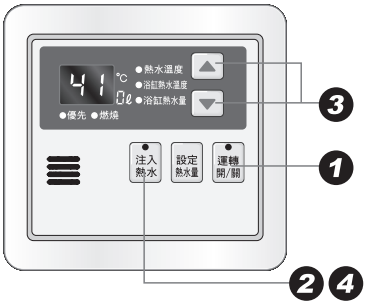
・位了防止孩子惡作劇，如果要設定400公升或990公升及80公升或60公升，若是沒有連續按押▲或▼1秒以上就無法設定。

※就算沒有按押浴缸熱水量按鍵，經過1分鐘以後即自動設定完成。

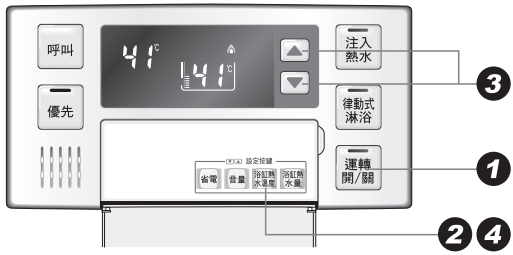
泡澡 調整浴缸熱水溫度

●廚房及浴室溫控器才可操作。(增設溫控器無此功能)

廚房溫控器



浴室溫控器



1 請確認運轉按鍵的顯示燈(黃線色)是否亮燈。

●若未亮燈，請按押運轉開關。

畫面顯示/補充說明



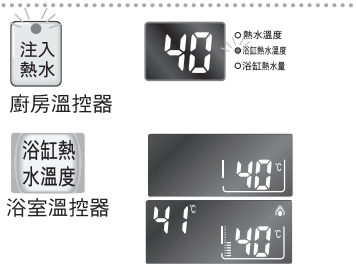
2 按押注入熱水按鍵。

廚房溫控器:

●熱水溫度顯示變成浴缸熱水溫度顯示。

浴室溫控器:

●打開溫控器的蓋子，按押注入熱水按鍵。顯示畫面如右圖。工廠出貨時設定爲42℃。

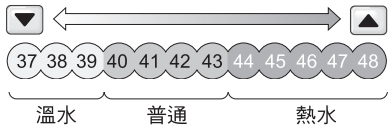


3 按押熱水溫度按鍵(▲ ▼)，設定浴缸熱水溫度。

●按押 ▲ 或是 ▼ ，語音通知「浴缸熱水溫度已設定到○○℃」

●連續按押 ▼ 或是 ▲ 時，45℃以下的設定會連續顯示，想要設定46℃以上的溫度時，請一次一次的按押。

※溫度顯示標準。



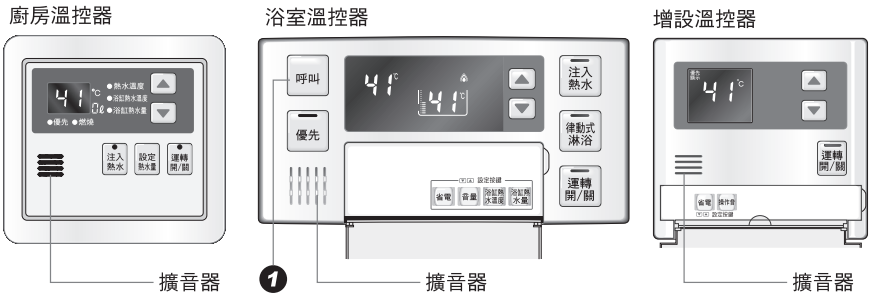
4 按押注入熱水按鍵。

※廚房溫控器顯示熱水溫度。

※就算沒有按押注入熱水按鍵，經過1分鐘以後即自動設定完成。

泡澡時操作方法 想從浴室叫人時

●若有設置廚房溫控器和浴室溫控器時，可由浴室溫控器操作，使廚房・增設溫控器發出呼叫音。

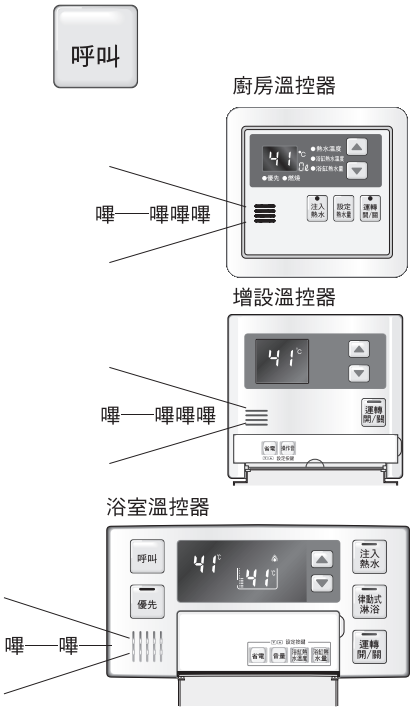


●運轉按鍵在「關」或者是「開」的狀態下都可以使用呼叫鍵。

1 按押浴室溫控器的呼叫按鍵。

廚房溫控器以及增設溫控器的擴音器：
會發出呼叫聲「嗶——嗶嗶嗶」5次。
浴室溫控器的擴音器：
按押呼叫按鍵時會發出呼叫聲「嗶——嗶——」。

畫面顯示/補充說明



※增設溫控器的操作音關掉時(請參閱P.25)，不會發出「嗶---嗶嗶嗶」。

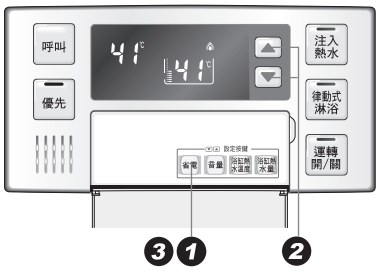
便利功能 節省溫控器顯示部電力(省電模式)

●各個溫控器皆可設定。
●所謂省電模式就是以降低溫控器待機電力爲目的之功能。省電模式關關打開時，經過一段時間後畫面會自動消失。

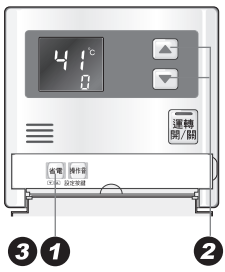
廚房溫控器



浴室溫控器



增設溫控器



●運轉按鍵「關」上時才可設定(廚房溫控器)。
●運轉按鍵「關」或是「開」時都可以操作省電模式(浴室･增設溫控器)。

1 使用廚房溫控器時，按押2次設定熱水量按鍵。

(運轉按鍵在「關」的狀態下進行)

●會顯示出「0」或是「-」。

使用浴室･增設溫控器時，打開溫控器的蓋子，按押省電按鍵。

●會顯示出「On」或是「OFF」。

2 畫面顯示「OFF」時，按押熱水溫度按鍵(▲ ▼)，讓畫面變成「On」。

畫面顯示/補充說明

廚房溫控器



畫面變成「0」時，全部成爲省電模式。

3 按押省電按鍵。

●語音通知「設定完成」。
●解除設定時，按押 1 ～ 3 的操作，使畫面變成「OFF」。

畫面顯示/補充說明

※就算不按押省電按鍵，在經過1分鐘以後也會自動設定完成。
※增設溫控器沒有聲音告知。

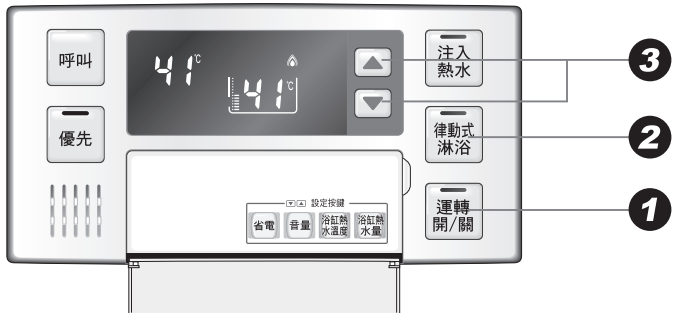
注　意

- 防止溫控器浪費不必要的電力，使用熱水後，經過25分鐘之後，顯示畫面會消失，只剩下運轉按鍵的顯示燈(黃綠色)亮燈。浴室溫控器有優先權使用熱水時，優先按鍵的顯示燈(橘色)也會亮燈。但是、熱水水龍頭連一次都沒有打開過的話，顯示畫面不會消失。請先使用一次熱水。重新使用機器時，按押任何一個按鍵，顯示畫面會再次亮燈。按押熱水溫度按鍵・運轉按鍵以外的按鍵，顯示畫面會再次亮燈，同時所按押的按鍵功能會開始啓動。
- 為了確保安全，注入熱水運轉中或是熱水溫度設定在60℃/75℃時，省電模式功能不會作動。
- 拔出電源插頭或停電之後，省電模式的設定畫面變成「On」。

便利功能 使用律動式淋浴功能

●浴室溫控器才可操作。(廚房・增設溫控器無此功能)

浴室溫控器



1 請確認運轉按鍵的顯示燈(黃綠色)是否亮燈。

●若未亮燈，請按押運轉按鍵。

2 按押律動式淋浴按鍵。

●浴室溫控器以外的溫控器擁有優先權(請參閱P.12)時，會切換優先權到浴室溫控器，優先按鍵會亮燈(橘色)。

3 按押熱水溫度(▲ ▼)按鍵，設定淋浴熱水溫度。

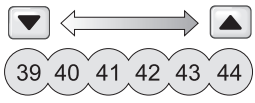
●可設定溫度39～44℃，6個階段。

畫面顯示/補充說明









律動式淋浴熱水溫度

※熱水設定溫度在上述以外的溫度時，按押律動式淋浴按鍵的話，設定溫度爲35℃・37℃・38℃時，律動式淋浴熱水溫度會變成39℃，若設定爲45℃以上時，律動式淋浴熱水溫度會變成44℃。

4 打開淋浴用的水龍頭開關後就能使用律動式淋浴。

●連續使用律動式淋浴15分鐘以後會自動停止，之後會回到步驟 3 所設定的熱水溫度。

●關掉淋浴用水龍頭開關後，律動式淋浴功能會自動停止，律動式淋浴燈號顯示會自動消失。

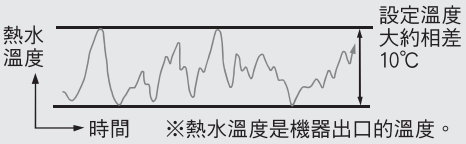
畫面顯示/補充說明

※律動式淋浴使用時，若在其他的熱水龍頭使用熱水的話，水溫會隨著律動式淋浴的水溫變化。

※律動式淋浴使用中按押到浴室溫控器優先按鍵的話，優先權會移轉到廚房(及增設)溫控器，熱水設定溫度也會回到廚房(及增設)溫控器所設定的溫度，所以律動式淋浴使用中，請勿按押優先按鍵。

注　意

・律動式淋浴的出水溫度介於溫控器所設定的溫度和低於設定溫度10℃左右的溫度間，所以每次會出現不同的熱水溫度變化。



※熱水溫度是機器出口的溫度。

・泡澡後若使用律動式淋浴，可防止身體變冷，也可以達到按摩身體的效果，讓身心舒暢。早上使用的話，更可以促進頭腦清晰。

⚠警告

・使用高溫熱水後，因爲配管中還殘留高溫熱水，所以下一位使用者請先確認水溫之後再使用。
・爲防止燙傷，正在泡澡(特別是淋浴)時，請絕對禁止變更使用場所以外的溫控器溫度。
・下列人員請避免使用律動式淋浴，以免發生身體不適現象。
  ・懷孕中婦女
  ・經醫師指示不適合入浴者
  ・飲酒後或是飲酒過量者
  ・高血壓患者/體力衰弱者/身體情況不佳者

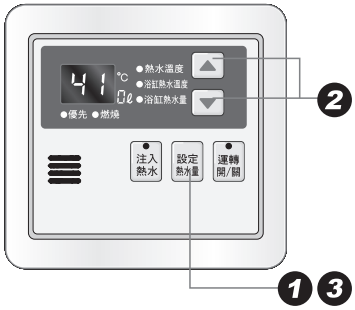
⚠注意

・供水溫過高或水量過少，以及使用有連接溫度控制器的混合水龍頭淋浴時，可能無法達到舒適的淋浴效果。
・使用連接溫度控制器的混合水龍頭時，請將溫度設定爲最高溫，不要混加冷水。爲了防止燙傷意外發生，使用後請恢復成原來之設定。

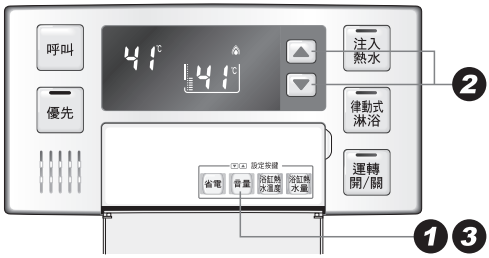
便利功能 聲音大小(音量)

●浴室溫控器有此功能操作。(增設溫控器無此功能)

廚房溫控器



浴室溫控器



●運轉開關在「開」或「關」的任一狀態下皆可設定(浴室溫控器)。

1 使用廚房溫控器時，按押設定熱水量按鍵。

(運轉按鍵「關」上時才可設定)

使用浴室溫控器時，打開溫控器的蓋子，按押音量按鍵。

●顯示畫面的音量顯示爲「- 」「0」「 1」「2」「3」。

畫面顯示/補充說明

廚房溫控器



浴室溫控器



廚房溫控器



浴室溫控器



2 按押熱水溫度按鍵，變更音量。

畫面顯示/補充說明

廚房溫控器



浴室溫控器



●購買時，音量設定爲中(標準)。
聲音及注入熱水完成時的音量可如下表作變更。

按押▼▲按鍵時的操作音		溫控器的顯示	聲　音
按押▲	(嗶)語音音量大	3	大
初期設定	(嗶)語音音量中	2	中
按押▼	(嗶)語音音量小	1	小
按押▼	(嗶)關閉語音	0	無聲(蜂鳴器聲:中)
按押▼	(嗶)關閉操作音	—	無聲

●就算聲音以及操作音取消，但是有關注意內容的聲音告知或是蜂鳴器聲不可取消。

3 按押音量按鍵。

●設定完成。

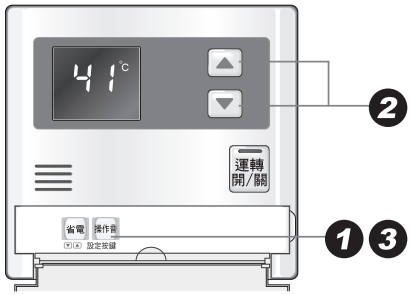
※就算不按押音量按鍵，在經過1分鐘以後也會自動設定完成。

便利功能 取消增設溫控器的操作音

■取消操作聲音(增設溫控器)

●用增設溫控器SC-120-1TR操作。
要取消增設溫控器的操作音時使用。

增設溫控器



●運轉按鍵在「開」或「關」的任一狀態下皆可設定。

	畫面顯示/補充說明
1 打開增設溫控器的蓋子，按押操作音按鍵。 ●會顯示出「On」或是「OFF」。	  變成「OFF」的時候，設定爲所有聲音都取消。
2 畫面顯示「On」時，按押熱水溫度按鍵，讓畫面變成「OFF」。 ●「OFF」的時候，會發出「嗶 嗶」音。 ●「On」的時候，會發出「嗶　嗶嗶嗶」音。	
3 按押操作音按鍵。 ●設定完成。 ●解除設定時，依 1 ～ 3 操作，使畫面變成「On」。	※就算不按押操作音按鍵，在經過1分鐘以後也會自動設定完成。

故障處理

故障顯示閃燈

機器故障時，顯示畫面的時間顯示會顯示如下圖的閃爍畫面(2位數)。

廚房溫控器 (MC-141V-1TR)	浴室溫控器 (BC-140V-1TR)	增設溫控器 (SC-120-1TR)
		

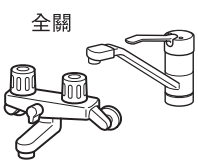
故障顯示閃爍時，請按照以下內容操作。

1 確認瓦斯開關與進水開關是否已全開。



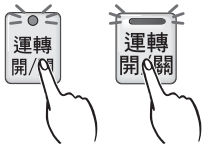
機器的下面或側面

2 如在使用熱水時，請關閉熱水水龍頭。



3 先關上運轉按鍵後，再次打開。

廚房溫控器　浴室溫控器 增設溫控器



4 請再次使用看看。

- 如上述方式操作後，故障顯示依然閃爍時，請聯絡您所購買之經銷商或營業所。聯絡時，請告知故障顯示內容。

故障顯示為 10 的時候，雖尚可使用熱水，但由於給排氣異常，無法充分供應熱水，發現時請立即通知您所購買之經銷商或營業所。

售後服務

■聯絡售後服務(修理、檢查)之前的注意事項

●依照P.28「故障處理」的項目再確認一次。確認後狀況仍然無法改善或有其他不明白之處，請勿自行修理。請先將瓦斯、進水開關關閉、拔掉電源插頭或開關，再聯絡您所購買之經銷商或營業所。

●要求售後服務時請告知下列事項

①產品名稱、瓦斯種類別。

②型號(規格銘牌上有標示)

③故障或異常之狀況(盡可能詳細)

④住址、姓名、電話

⑤希望拜訪日期

■搬家或器具移設之場合

●瓦斯分爲天然瓦斯及液化瓦斯兩種。

●因搬家而瓦斯種類不同必須更換或調整零件時，請先確認移居地之瓦斯種類。但是也可能有無法調整之狀況。

●因增改建而必須移動器具時，必須委託具有安裝及調整知識之專業人員，故請聯絡您所購買之經銷商或營業所。

●即使在保固期間內進行上述移設或改造時，仍需酌收費用。

■關於保固

●保證卡附於頁底。

●關於保證卡之記載，器具販賣後故障時，在一定期間及一定條件下，免費修理之規定亦有所限制。(請詳閱保證書內容)

●保證卡遺失時，即使保固期間內仍需酌收費用，故請妥爲保管。

備忘錄

保證卡

①正常使用及安裝的情況下，本機提供三年保固。詳細之使用及安裝方式請參照說明書。
②超過三年保證期限，如需更換零件，則需收取工本費。
③其他保固有關事項，請詳閱下方說明內容。
④服務人員到府上服務時，請出示保證卡。

客戶資料欄

安裝日期	年　月　日	使用者姓名		電話	
安裝地址	市（縣）　鄉（鎮）　路（街）　段　巷　弄　號　樓				
經銷商章		安裝者簽章			
（未蓋店章者無效）					

售後服務保固條款

家庭用機器售後服務收費之零件保固時間1年，業務用機器保固期半年，但如耗材（例如:電池、燈泡、燈管……等等）、包裝材料、說明書、保證卡、贈品等部分或因下列之原因發生不良或損壞，不在保固範圍內：

1. 天災、意外或人為疏忽。（如:地震、水災、雷擊、沙塵暴、颱風等）
2. 水質不良造成鏽蝕或結垢。（如:使用非自來水或管線老舊）
3. 安裝方式或環境違反消防安全法規或有安全疑慮者經告知仍未改善者，無法進行維修服務。
4. 未依照產品手冊之使用提示進行安裝及操作或使用未經認可之配件者。
5. 不符允許使用之環境或規格。（如:瓦斯種類、瓦斯壓力、水壓或使用電壓不符規格造成損壞）
6. 安裝後因搬遷或其他原因於移運過程發生碰撞及震動等狀況造成損壞。
7. 家庭用機器使用於營業用途。（如:游泳池、餐廳、旅館、溫泉會館）
8. 環境因素造成線路或零件氧化。（如:高溫潮濕、長期曝曬或雨淋造成退色或鏽蝕）
9. 做為展示或測試設備使用。
10. 維修現場如有安全疑慮者無法進行保固維修。（如:安裝懸掛於外牆無法接近的地方）

※本說明書內容若有變更等未盡事宜，本公司保有條文修改之權利，不另通知。
※本產品為台灣國內專用商品，請勿使用及安裝於海外地區。若使用於其他國家及地區可能造成意外事故、器具故障。萬一被使用於海外時，本公司不負責含產品維修在內的一切責任。

服務全年無休 365天

台灣林內工業股份有限公司 桃園市楊梅區梅獅路二段577號

TEL:(03)431-3366 免付費客戶服務專線:0800-093789 電話受理時間:08:00-20:00

www.rinnai.com.tw

本說明書所有規格資料僅供參考，正確資料依實物上所標示為準

060 00012 58003 7

U266-669X04(00)
141101Ⓤ