


家用面板說明書

一、按鍵說明



- 1、 開/關鍵：主機開關機功能。
- 2、 “▲/▼” 鍵：可將水箱水溫設置在 28 度至 60 度或設置各項參數。
- 3、 功能鍵：選擇各項功能表功能進行設定。
- 4、 確認鍵：進入功能設定時確定進入某項功能或退出。

二、操作說明：

設定溫度右下角出現 “” 圖示，表示面板已自鎖，按任何鍵都無效，需長按“模式”鍵三秒可解鎖（鎖標誌消失）。

◆ 開機和關機

在通電有效情況下，輕觸“開關”鍵，在關機的情況下，會立即開機(開機狀態時面板“開機”圖示顯示)，反之，則關機（關機狀態時面板“關機”圖示顯示），請注意區分開/關機狀態！當要設定定時開/關機、定時供水、回水、化霜、電熱功能時要在開機的情況下才有效。

◆ 水箱水溫設定：

需長按“模式”鍵三秒可解鎖（鎖標誌消失）。在開機情況下，可對水箱水溫進行調節，調節水溫只需按水溫“▲/▼”鍵即可調節至所需水溫，短按“確認”鍵即可退出水溫設置項，水溫可在 18-60℃ 範圍內隨意調節，再長按“+”鍵 5 秒可將電加熱最高調到 75℃。

◆ 關機狀態下相關參數設定：

參數名稱	顯示標號	操作功能
水箱溫度回差	01	預設值溫差 5 度，按“▲/▼”鍵設定，最小數值為 2 度，最大為 15 度。
風機停溫度	02	預設值 30 度，按“▲/▼”鍵設定，最小數值為 12 度，最大為 50 度。
風機開溫度	03	預設值 20 度，按“▲/▼”鍵設定，最小數值為 12 度，最大為 45 度。

溫度補償	04	預設值 2 度，按 “▲/▼” 鍵設定，最小數 值為 0 度，最大為 15 度。
定時 1 電加熱溫度	05	預設值 55 度，按 “▲/▼” 鍵設定，最小數 值為 20 度，最大為 75 度。
定時 2 電加熱溫度	06	預設值 55 度，按 “▲/▼” 鍵設定，最小數 值為 20 度，最大為 75 度。
定時 3 電加熱溫度	07	預設值 55 度，按 “▲/▼” 鍵設定，最小數 值為 20 度，最大為 75 度。

◆ 參數復位功能：

需長按“確認”鍵三秒可解鎖（鎖標誌消失）。同時按“確認和+”鍵，參數恢復出廠設置。

◆ 強制電熱功功能：

需長按“確認”鍵三秒可解鎖（鎖標誌消失）。同時按“確認和功能”鍵，會立即開啟強制電熱設置，再同樣操作一次會退出強制電熱設置。

◆ 參數查詢功能：

需長按“確認”鍵三秒可解鎖（鎖標誌消失）。在正常開機狀態下，先按一下“功能”鍵，然後按參數“▲/▼”鍵可查詢主機的運行資料（停止操作 20 秒後自動退出參數查詢功能），水溫顯示區顯示“參數名稱”資料，設定區“顯示標號”，共 11 項資料。如下表：

參數名稱	顯示標號	備註
可恢復故障碼	01	正常工作下顯示“28”，化霜時顯示“40”有

廣州金松電器有限公司

		可恢復故障時顯示代碼,見表 1
	02	04 表示家用機
	03	未用
盤管 1 溫度值	05	化霜溫度檢測點
上水箱溫度值	06	上部水箱溫度檢測點
排氣溫度值	08	排氣溫度檢測
下水箱溫度值	09	下部水箱溫度檢測點

表 1：可恢復故障碼

故障名稱	備註
“03” 高壓開關斷開	高壓開關斷開每小時出現小於六次時不報警
“04” 低壓壓力斷開	低壓開關斷開每小時出現小於三次時不報警

表 2：不可恢復故障碼，蜂鳴器發出報警，溫度區顯示故障碼閃動，主機不工作

序號	故障代碼	故障名稱
1	01E	水流開關故障(開關斷開時保護)
2	03E	高壓開關故障(開關斷開時保護)
3	04E	低壓開關故障(開關斷開時保護)
4	09E	通訊出錯(面板收不了主機板資料)
5	11E	盤管感測器故障(開路或短路)
6	12E	上部水箱感測器故障(開路或短路)
7	14E	排氣感測器故障(開路或短路)
8	15E	下部水箱感測器故障(開路或短路)

◆功能表功能選擇：

需長按“確認”鍵三秒可解鎖（鎖標誌消失）。按“功能”鍵，可進行時鐘、定時開/關主機、定時開/關供水泵、除霜參數要求、功能表功能選擇。要進行功能選擇時，必須在開機狀態下將“功能”鍵長按 5 秒才能進入功能選擇，確定選取功能完成後，不再操作控制板時，15 秒鐘後自動退出功能選擇。

1、時鐘功能設定：

(1) 長按“功能”鍵，進入功能選擇後，再按一下“功能”鍵，進入時間設定功能，此時顯示幕時鐘顯示閃動，可對小時進行調整，按一下“確認”，再按“▲/▼”鍵，小時數字可上下調整。

(2)、完成小時設置後，再按“確認”鍵，進入分鐘數設置，分鐘數位閃動，按“▲/▼”鍵，分鐘數可上下調整。再按“確認”鍵，時鐘設定完成。

2、主機定時設定：在定時狀態下，一直按“確認”鍵可迴圈定時開/關設定。

(1)、進入功能選擇後，按二下“功能”鍵，顯示幕“主機定時”字元閃動，按“確認”鍵後進入主機定時功能。

(2)、定時開設定

按一下“確認”鍵，主機定時 1 開字元閃動，同時時鐘區閃動，按“▲/▼”鍵，可調整定時時間（設定精度為 15 分鐘），再按“確認”鍵，定時開設定完成。

(3) 定時關的設定



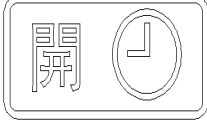
定時開設置完成後直接進入定時關的設置，定時 1 關字元和時鐘區閃動，按“▲/▼”鍵，可調整定時關時間。按“確認”鍵完成定時 1 關的設置。

定時 2 和定時 3 的設定同定時 1 一樣。

定時功能的取消

把定時開或關的時間設置成 “-- : --” 則定時沒效。

(5) 當時間沒到設定的開機時間時，面板顯示 、、 圖形。

到開機時間時，面板顯示 ，，。

3、進入功能選擇後，按六下“功能”鍵，顯示幕“除霜”功能表閃動，按參數“▲/▼”鍵後進入除霜條件設定功能。

進入功能選擇後，按六下“功能”鍵，顯示幕“除霜”功能表閃動，時鐘區顯示“01”，進入化霜功能設定。按參數“▲/▼”鍵可選 01—04 項。

按“確認”鍵後，按參數“▲/▼”鍵可調整如下對應的化霜參數。

參數名稱	顯示標號	初始設定	單位	最大值	最小值	設定精度
化霜啟動溫度	01	0℃	℃	5℃	-9℃	1℃
化霜結束溫度	02	12℃	℃	25℃	5℃	1℃
化霜間隔時間	03	45	分	90 分鐘	10 分鐘	1 分鐘
化霜執行時間	04	10	分	18 分鐘	5 分鐘	1 分鐘

注：回水溫度和補水溫度在工程機有效，在家用機無效。

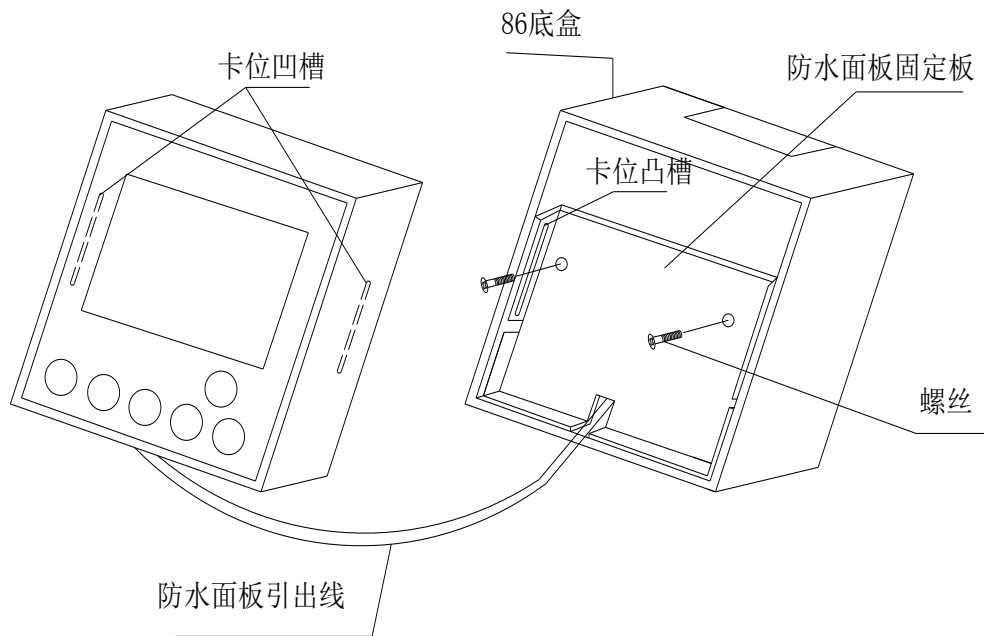
三、提醒與說明：

- 時間設置，定時開關機設置和定時供水停水設置在機組長期不用的情況下，可能會無效（因靠電池工作）。

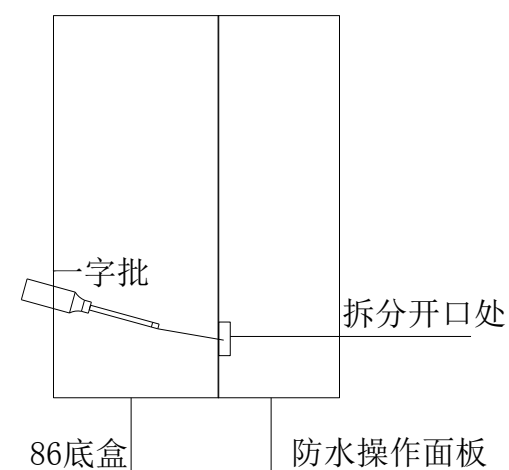
四、防水和安裝說明

- 1、本防水面板防水級別為 **IP65**（此級別是針對面板本身而非引線介面），要想有好的防水防塵效果，必須要對引線介面進行防水處理，如用電工膠布對介面進行多層纏繞等。
- 2、固定本面板有兩種方式：一種可安裝在電器 86 盒內(見圖一、圖二)，先把面板固定板安裝在 86 盒上(引線要先放好)，再把面板卡在固定板上(凹凸卡位對上)；另一種可安裝在平板或牆上(見圖三)。

合成示意图(图一)



安装完成后侧面示意图(图二)



合成示意图(图三)

