

# 全自動洗衣機

## 使用說明書

使用機種：SW-17NS6 / AS6  
SW-15NS6 / AS6  
SW-13NS6A / AS6A

# SANLUX

# 台灣三洋



**本產品限台灣區域使用**  
**For use in Taiwan only**


使用本產品前，務必詳讀本說明書，以避免不當使用造成的故障或危險。本公司產品設計為一般家庭使用範圍，營業或公用場所高頻率使用，不在本公司之正常保固範圍內。

■ 為了安全請務必遵守事項	1~2
■ 使用注意事項及洗衣要訣	3
■ 各部名稱	4
■ 操作面板名稱及功能	5~6
■ 洗濯量及洗劑量的關係	7
■ 使用方法	8~17
● 標準・污穢・快速行程的使用方法	8
● 記憶行程的使用方法	9
● 柔洗行程的使用方法	10~12
● 毛毯行程的使用方法	13
● 護嬰行程的使用方法	14
● 槽洗淨行程的使用方法	14
● 浸泡行程的使用方法	15
● 自選行程的使用方法	16~17
■ 預約洗濯的方法	18
■ 有以下情況時	18
● 有結冰之虞時	18
■ 各種洗濯的方法	19~20
● 濃縮粉末及液體洗劑的投入	19
● 使用肥皂絲時	19
● 洗濯劑二度使用時	19
● 使用軟化劑時	20
● 使用漂白劑時	20
● 使用熱水時	20
■ 內定功能操作使用方法	21
■ 保養的方法	22
■ 檢查一下是不是故障	23
■ 以下情形並非故障	24
■ 安裝	25~28
● 洗衣機的安裝	25
● 調整腳的調整方法	26
● 裝配接地線	26
● 排水管的安裝方法	27
● 裝配注水管	28
■ RoHS聲明書	29
■ 超音波洗衣機洗劑使用要點	30
● 緊急處理方法	30
● 搬運方法	30
■ 規格表	31
■ 備忘錄	32~33
■ 訂正頁	34

# 為了安全請務必遵守事項










- 使用前請詳細閱讀「安全上注意事項」並正確使用。
- 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(包含孩童)使用，除非在對其負有安全責任的人員之監護或指導下安全使用。
- 若忽視標示內容，使用時發生危害及損害的程度，以下列的標示區分說明：

 <b>警告</b>	此標示欄的內容為「假定有死亡或受傷的可能性」。
 <b>注意</b>	此標示欄的內容為「有受傷及僅有物品損壞的可能性」。

 <b>注意</b>	本產品設計之安全使用年限為10年。
	若超過設計安全使用期限，因年久部品劣化及積灰塵和欠缺保養，導致發生起火等事故之可能性。

## 圖列表示

		
「警告或提醒注意」的內容。	不能做，「禁止」的內容。	必須實行「指示」的內容。

 <b>警告</b>	
 不可改裝。此外，非修理技術人員絕對不可分解及修理。 <ul style="list-style-type: none"> <li>●會造成火災、觸電、受傷。</li> <li>●修理需向購買的販賣店或廠商指定的場所詢問。</li> </ul>	 使用電器時電源線應適當安置，避免受到擠、壓或拉扯，並儘量使用專用插座供電，提高商品使用安全性。 <ul style="list-style-type: none"> <li>●會造成電源線破損導致火災、觸電。</li> </ul>
 保養時，請務必將插座上的電源線插頭拔起，此外，手潮濕時不可拔插頭。 <ul style="list-style-type: none"> <li>●會造成觸電、受傷。</li> </ul>	 不可使用110V以外的電壓。 <ul style="list-style-type: none"> <li>●會造成損壞、火災及觸電。 (電壓、電流請參考規格表標示數值)</li> </ul>
 電源插頭的灰塵等要定期清除 <ul style="list-style-type: none"> <li>●插頭上若塵埃堆積，會因濕氣造成絕緣不良引起火災。</li> </ul>	 請勿放置在不安定的位置 <ul style="list-style-type: none"> <li>●因地震或外力影響，極容易摔落而造成受傷之危險並使產品損壞。</li> </ul>
 電源線及電源插頭損壞或鬆弛時請勿使用。 <ul style="list-style-type: none"> <li>●會造成觸電、短路造成受傷或引起火災。</li> <li>●「若電源線損壞時，必須由製造商或其服務處或具有相關資格的人員加以更換以避免危險。」</li> </ul>	 請勿將洗衣機移至正常使用外的場所及作其他用途功能使用 <ul style="list-style-type: none"> <li>●洗衣機除依說明書所規定之可清潔衣物外，不得使用於其他用途，以避免機件產生損壞或發生危險。</li> </ul>

# 為了安全請務必遵守事項



## 警告

### 運轉中請勿將手碰觸脫水槽或衣物

- 即使是緩慢的迴轉，也恐怕手被衣物絞上的危險。
- 上蓋打開，脫水槽未開始減速緩慢停止時，請終止使用，請求服務修理。
- 請勿將手伸入洗衣機底部，以防手受傷。



禁止觸摸

### 請勿清洗沾有揮發性溶劑之衣物

- 沾有揮發油、燈油、溶劑油、汽油之衣物，在洗衣或脫水時，恐有起火之虞。
- 請勿在附近使用噴霧劑，恐會傷到塑膠及印刷面。



禁止

### 請務必正確接地

- 為防止萬一漏電導致感電事故的發生。
- 正確的接地方式詳見安裝方法。
- 裝有心律調整器或其他人身安全相關電子產品之人員尤須嚴格遵守。



接地線接插

### 避免安裝於潮濕及雨淋之處

- 電氣絕緣會不良，成為漏電或故障的原因。
- 絕緣劣化亦可能導致火災。



禁止

### 請勿讓幼童探視洗衣脫水槽

- 幼童萬一掉落洗衣脫水槽內是非常危險的，請特別的注意防範。
- 孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。



禁止

### 禁止使用110V電源以外之插座

- 滿載絕緣或接110V以外的電源是發生火災的主要原因。
- 請單獨使用15A以上的插座，勿使用延長線插座或與其他電器共用電源。



禁止

### 電源線的拆裝

- 電源插頭插入或拔出時，手指須緊握插頭絕緣部份施力，切勿碰觸金屬刀刀部份，以避免觸電或施力於導線端，導致電源線內部導線斷裂。
- 在移動洗衣機時，務必先拔下電源插頭。



禁止

### 請勿靠近煙火

- 請勿靠近煙火，且勿將點著的蠟燭、香煙、蚊香及水壺放在洗衣機上，因這是造成火災或變形的主要原因。
- 禁止放置熱水器下方。



禁止

### 電源線之保護

- 使用時請注意電源線外披覆有無損傷或破損，有無不合理彎曲或拉伸及重物壓住變型等現象，電源線破損導致絕緣不良，這是發生觸電、火災的原因。電源線損壞時，需由本公司技術員維修更換。



禁止

### 禁止改裝或自行維修

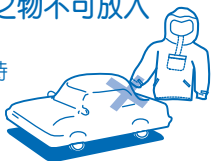
- 除本公司維修體系或授權經銷商外，絕對禁止自行分解內部零件維修或改裝，以避免發生火災或觸電的危險。



禁止分解

### 防水性或不吸水之物不可放入洗衣機內洗濯

- 以避免洗衣或脫水時，產生異常振動。(如：雨衣、車套)



禁止

### 探視洗衣機時請注意

- 女性或蓄長髮人員探視洗衣機時，請注意頭髮勿掉入夾縫中，以避免頭髮被夾住的危險。



注意

# 使用注意事項及洗衣要訣

## ⚠ 注意

### 注意洗濯物的溢出

- 請勿洗濯防水性的衣物及篷布類。
- 厚衣物或傘狀的洗濯物，請均一的壓入。因脫水中恐怕洗濯物會溢出，造成損傷。



注意

### 特別注意，勿將手指或物品置在上蓋中央的彎曲部

- 這是造成受傷或發生故障的原因。



注意

### 請勿使用45°C以上的熱水

- 熱水會使塑膠部品變形，是發生故障的原因。
- 使用環境溫度範圍：0°C～45°C（0°C以不結冰為原則）。



禁止

### 洗衣機本體各部份，請勿直接用水沖洗

- 以避免絕緣不良，導致觸電的危險。
- 懸吊避振系統可能因水漬入侵導致效能減低或喪失。



禁止

### 洗衣機運轉中，請切勿嘗試接觸內部迴轉部品

- 以避免受傷的危險。



禁止觸摸

### 請勿將幼兒及重物放置洗衣機上

- 以避免部品變型或破損導致危險的發生。



禁止

### 雙手潮濕時請勿插入或拔下電源插頭

- 以避免觸電的危險。



濕手禁止

### 洗衣機不使用時，請別忘記

- 應關閉水龍頭，以避免水壓過強或注水管損壞時脫落，造成淹水、漏水的原因損及財物。
- 應將電源插頭拔掉，以防萬一或火災事故的發生。



拔掉插頭

本公司使用之不銹鋼外殼(特定機種)及內槽均採用符合日本工業之SUS430不銹鋼，此系材料特性具有微弱之磁性物質(可吸附磁鐵)，但可能會吸附鐵屑等金屬微物導致表面看似水銹、紅點等銹蝕現象出現。

### 處理方法

表面水銹或斑點部位，並不會侵入內部，因此使用軟性毛刷清潔部位即可恢復正常。

## 洗衣要訣

- 有色和白色、厚和薄之衣物請分開洗濯。請依衣物上洗衣標示圖方式洗衣。

圖例



- 洗濯易損傷、打結衣物時請先放入市販之洗衣網內。

### 注意

請勿將所有衣物放置於洗衣袋中進行脫水動作，以避免衣物無法平衡分散造成機體劇烈振動移位現象。



- 請先放入易浮於水面、大件、厚重之衣物。如果衣物浮出水面，請暫時停止洗衣動作，先將衣物押入水中。



- 有凸出長線請先綁住，有拉鍊者請先拉上。



- 請先彈掉衣服上之泥土及砂。請先掏淨衣服口袋內之東西。



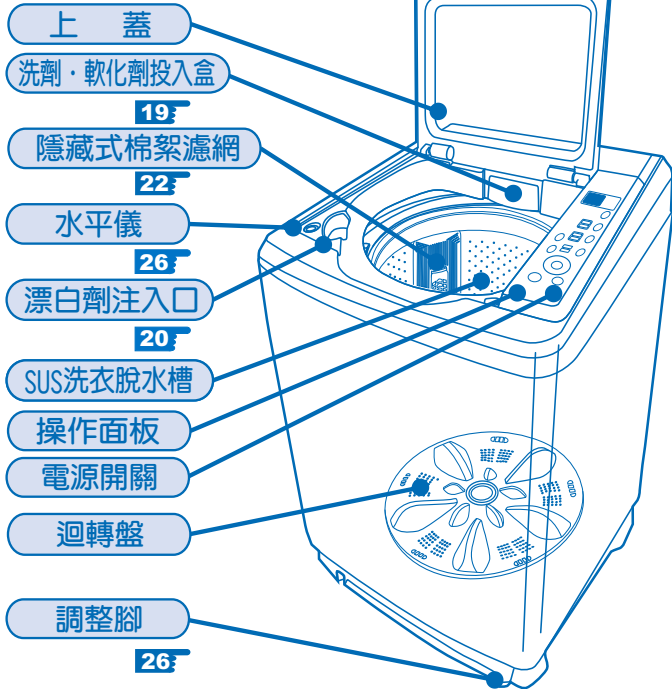
- 易起毛球及脫線之衣物，請翻反面來洗濯。



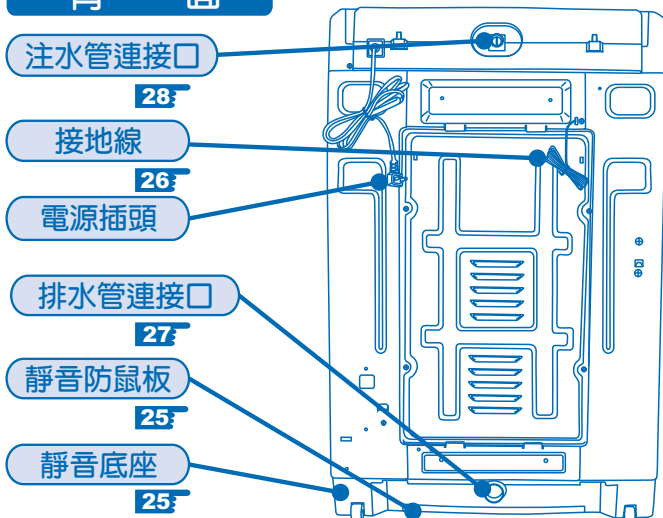
# 各部名稱

※本頁產品圖為示意圖，正確產品圖請依實物為準。

## 正面



## 背面



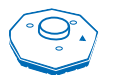
## 附屬品



靜音防鼠板  
(一片)



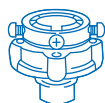
伸縮式排水管  
(一條)



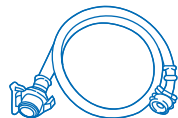
調整腳墊 (二組)



水管夾 (一個)  
(裝配排水管固定用)



注水管接頭 (一個)



注水管 (一條)

註：  
安裝洗衣機時請  
使用本產品所附  
之新的注水管，  
不可使用舊的注  
水管。

# 操作面板名稱及功能

※本頁操作面板為示意圖，正確面板請依實物為準。

## 進行表示

- 行程設定時顯示設定內容，指示燈會閃爍告知。
- 行程進行中顯示剩餘時間。



## 殘餘時間預約時間表示

- 洗濯過程中，以殘餘時間表示： 表示殘餘時間為20分鐘
- 洗濯過程中，按「洗衣」「洗清」「脫水」任一鍵，會顯示目前剩餘的行程時間，10秒後回復以殘餘時間顯示。
- 預約時以幾小時後，洗濯完畢表示： ←指示燈閃爍
- 當出現異常情況，指示燈將按照 2小時後洗濯完成第 24 頁上，所示進行閃爍。

## 洗劑標準

- 配合水位高低，而表示之。
- 以放在濃縮洗劑盒內的計量匙表示 例： 平平一匙 其他洗劑 7
- 洗劑及水量指示依會不同機種而有所變化。

## 水位鍵·水位表示

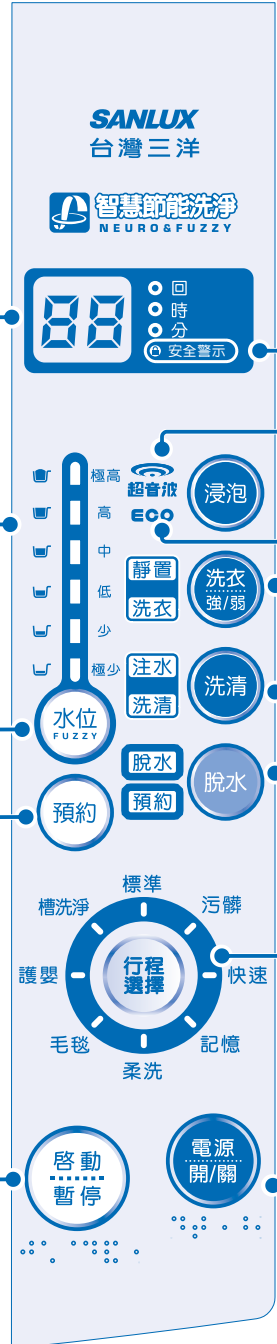
- 使用自選行程時，依衣物量多寡調整之。
- 水位偵測為無段水位，顯示則為6段水位（極少水位需手動），可利用學習功能手動調整。
- 水位是以洗衣量多寡作無階段的設定，但在無段水位自動設定下，水位指示燈會在低於該水位的最高水位指示燈點亮告之。  
例：自動設定介於「中」水位與「高」水位之間時，「中」水位的指示燈亮起告知。
- 自我學習功能  
當衣物投入水位自動判定後，如手動變更水位則次回衣物量自動偵測判定時，電腦會進行微調。
- 水位指示量會依不同適用機種而有所變化，請依實際機型參考。

## 預約鍵

- 按「預約」鍵，設定預約時間。
- 按「預約」鍵時，指示燈會移動且燈亮顯示。指示燈亮處是表示何時間後，洗濯完成。

## 啟動/暫停鍵

- 按此鍵即可啟動運轉。
- 運轉中按下此鍵可使運轉暫停，再按一次即開始進行剩餘行程運轉。
- 按此鍵可取消終了響笛聲。



### ●自動槽洗洗淨功能

行程運轉中第一次及最後一次會自動注水數秒鐘清潔水槽及脫水槽。

### 安全警示

- 門鎖功能啟動時，指示燈亮。
- 當門鎖功能動作時，如上蓋打開會有異常顯示，上蓋閉合後行程繼續。

### 超音波動作顯示

- 超音波產生裝置，動作行程顯示。

### 浸泡鍵

- 設定浸泡功能時間。
- 10至60分鐘可自由設定。

### 智慧節能指示

- 智慧節能運轉指示燈亮。


### 洗衣·洗清鍵

- 設定「記憶」行程時可調整。
- 設定洗衣時間及洗清回數。
- 設定自選行程使用之。
- 洗衣行程開始，可押洗衣鍵手動調整洗衣水流強弱。

### 脫水鍵

- 脫水鍵可手動設定脫水時間。

### 行程選定

- 依衣物狀態不同可選取適當全自動行程，押  鍵可自由選定行程。
- 被選定的行程燈會亮著。
- 行程洗濯完成後，將會自動記憶行程。  
(毛毯·柔洗及槽洗淨行程無法記憶)

### 電源開/關

- 有「自動關機」功能。
  - ※洗濯終了約15秒鐘會自動切斷電源。
  - ※開機後沒啟動，約10分鐘後會自動關閉電源。

為更容易明瞭，電源「開」「關」「啟動/暫停」鍵，表面有點字說明。



啟動後就無法變更行程。

欲變更時，請按電源「關」後再重新按「開」。

# 洗濯量及洗劑量的關係

## (17kg 系列)



水位 (水量)	超音波洗劑量標準 60%			
	計量匙1匙為 42g情況時	濃縮洗劑 20g相對於30ℓ時	一般合成洗 劑及肥皂絲 (40g相對於30ℓ的水)	液體洗劑 (35mℓ相對於30ℓ的水)
極高 (約106ℓ)		約42g	約84g	約74mℓ
高 (約93ℓ)		約37g	約74g	約65mℓ
中 (約75ℓ)		約30g	約60g	約53mℓ
低 (約65ℓ)		約26g	約52g	約46mℓ
少 (約51ℓ)		約20g	約40g	約36mℓ
極少 (約40ℓ)		約16g	約32g	約28mℓ

## (15kg 系列)



極高 (約103ℓ)		約41g	約82g	約72mℓ
高 (約93ℓ)		約37g	約74g	約65mℓ
中 (約82ℓ)		約33g	約66g	約57mℓ
低 (約62ℓ)		約25g	約50g	約43mℓ
少 (約48ℓ)		約19g	約38g	約34mℓ
極少 (約34ℓ)		約14g	約28g	約24mℓ

## (13kg 系列)



極高 (約93ℓ)		約37g	約74g	約65mℓ
高 (約81ℓ)		約32g	約64g	約57mℓ
中 (約69ℓ)		約28g	約56g	約48mℓ
低 (約57ℓ)		約23g	約46g	約40mℓ
少 (約44ℓ)		約18g	約36g	約31mℓ
極少 (約32ℓ)		約13g	約26g	約22mℓ

※標準洗濯量及使用水量請參照洗衣機上蓋使用說明貼紙。

※本機自動偵測水位為無段方式，故表示水量為約略參考值。



- 洗劑用量會因種類不同而有異，請確認洗劑外包裝說明標示。
- 無附贈計量匙時，洗劑用量請參照上表所述依水位放入洗劑量。
- 洗濯能力會因洗濯物的厚薄、大小、種類不同而產生變化，在洗濯衣物迴轉不良時，請適當的調整「水位」「洗濯量」，使洗濯物能迴轉的程度。
- 在極少水位或無法自動偵測設定時，請以手動設定之。
- 計量匙會因廠牌不同而有大小的區分，其一匙容量非42g時，請依水量調整洗劑用量。
- 使用超濃縮洗劑時，請依包裝盒上說明放入洗劑量。
- 請勿放入過多洗劑，因會造成洗清不完全，有洗劑殘留之現象。



## 洗濯物的重量標準 (參考)



工作服上·下  
(混紡)約800g



睡衣上·下  
(木棉)約500g



襯衫  
(混紡)約200g



運動上衣  
(木棉)約130g



毛巾  
(木棉)約130g



內褲  
(木棉)約50g



襪子  
(混紡)約50g



# 標準·污髒·快速行程的使用方法

**標準**—用於洗濯普通的洗濯物。

**污髒**—用於洗濯較髒耐久洗的外衣。(例如:牛仔褲)。

**快速**—用於洗濯輕微污髒的洗濯物。

如果您要在短時間內完成洗衣，則快速行程是極其方便的洗衣行程



**準備:** 1.把排水管放在低處。

2.注水管與水龍頭連好打開水龍頭。

·在打開水龍頭之前，確認注水管接頭是否已鎖好，如果裝配不確實可能會引起漏水。

3.電源插入電源插座，檢查洗衣機是否確實平穩。

**注意** · 洗衣脫水槽內預先放入水時，且水位超過極少水位時，無法正確的偵測檢知布量，而水位會自動設定高水位。

·如放入濕的洗濯物，水位會變高。

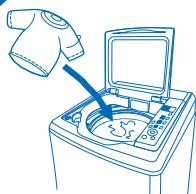
## 洗濯程序

1



開啟電源開/關

2



槽內放入洗濯物

3



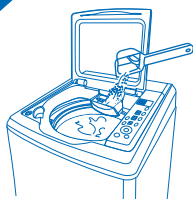
選擇標準行程時:不需要按下標準行程鍵直接按下啟動鍵即可。  
選擇污髒行程時:押行程選擇鍵選擇污髒行程。  
選擇快速行程時:押行程選擇鍵選擇快速行程。

4



按啟動/暫停鍵  
在注水之前，洗衣機將先以迴轉盤的旋轉來檢測洗衣量的多寡，用以決定水位高低。

5



將洗劑放入洗劑投入盒內。

6

關閉洗衣機上蓋，開始洗濯行程

- 在開始洗滌行程中如果洗衣機上蓋沒有關閉，將無法開始運轉，請先關閉洗衣上蓋。
- 在操作完成後，響笛將會鳴聲告知，開關會在15秒鐘內自動切斷電源。如已啟動殘水排水程式則10分鐘後自動切斷電源

## 標準·污髒·快速行程的洗衣過程

	洗衣	洗清	脫水	所需時間	
標準行程	浸泡 20 分鐘 (自動或手動判定極高水位)	9 至 15 分鐘	(噴淋或節約洗清 1 回) + 節約洗清 1 回	4 至 9 分鐘	約 30 至 56 分鐘
污髒行程		9 至 17 分鐘	注水洗清 2 回	4 至 9 分鐘	約 39 至 60 分鐘
快速行程		5 至 8 分鐘	(噴淋或節約洗清 1 回) + 節約洗清 1 回	4 分鐘	約 22 至 35 分鐘

●噴淋洗清可能因衣物量過少或過多或進水流量變化而自動變更為節約洗清。

●所需時間隨水壓及各種負荷或布質不同而異。(不同系列機型會有變化)

●標準行程如手動或自動判定為“極高”水位時，會自動追加“浸泡”行程 20 分鐘，以增加洗濯效果，洗衣行程則自動縮短以節省耗電。

# 記憶行程的使用方法

記憶—用於重複您的原始洗衣程序

**注意** 自選設定之行程一經啟動，須1分鐘後運轉內容記憶。

## 洗濯程序

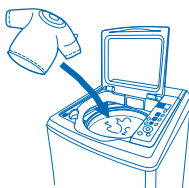
按下程序鍵中的「記憶」行程後，選擇個人喜好的洗衣時間、脫水時間或洗清方式及次數等，並按下洗衣、洗清、脫水各相應的按鍵，而使洗衣機啟動，則其內容均被記憶。只有水位不被記憶。如果記憶一次，從下次洗濯開始，只要選擇「記憶」行程，就可重複使用被記憶的洗衣、洗清、脫水的內容。

1



開啟電源開關。

2



槽內放入洗濯物。

3



按下 **選擇** 選擇到記憶行程  
●如果您不需要改變行程，則跳過步驟4。

4



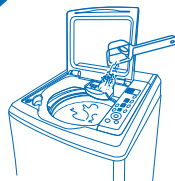
依據想要的洗衣行程，按浸泡、洗衣、洗清或脫水按鍵。

5



按啟動/暫停鍵  
在注水之前，洗衣機將先以迴轉盤的旋轉來檢測洗衣量的多寡，用以決定水位高低。

6



將洗劑放入洗劑投入盒內，或直接將洗劑放入洗衣機內即可洗劑投入量(參照第7頁)

7

關閉洗衣機上蓋，開始洗濯行程

- 在開始洗滌行程中如果洗衣機上蓋沒有關閉，將無法開始運轉，請先關閉洗衣上蓋。
- 在操作完成後，響笛將會鳴聲告知，開關會在15秒鐘內自動切斷電源。如已啟動殘水排水程式則10分鐘後自動切斷電源

## 注意

- 如果你想改變記憶行程，自動設定下的洗衣程序。請按本頁說明重覆第1至7步驟。
- 選擇記憶行程，洗衣機會依以前設定的行程洗衣，如果不想改變行程，可按啟動/暫停鍵。
- 即使關閉電源開關，或電源拔除洗衣機仍可記憶您所選擇的洗衣行程。
- 第一次使用記憶行程，行程內容會依出廠值設定之初始值。

# 柔洗行程的使用方法

柔洗—用於洗濯襯衣，編織服裝和刺繡衣物，可以洗濯帶  (P) 符號標籤的衣物。


## 注意

本說明書所標示之衣物質料及洗濯方法，為一般常見洗濯方式，洗濯前請詳細確認衣物上之標示要求洗濯方法，並注意是否可以用水洗濯。

## 洗濯程序


水位被自動置於高水位以防止衣服被損傷及縮水，可自行調整極高、中、低水位。


**1**



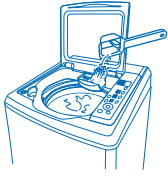
開啟電源開關。

**2**




按下  選擇到柔洗行程

**3**



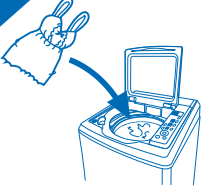
將洗劑放入洗劑投入盒內，或直接將洗劑放入洗衣機內即可  
洗劑投入量(參照第 **7** 頁)

**4**



關閉上蓋，按啟動/暫停鍵，開始進行洗劑投入攪拌，給水直到設定水位為止。

**5**



把洗濯物折疊好後放入洗衣機脫水槽內。

**6**

關閉洗衣機上蓋，開始洗濯行程

- 在開始洗滌行程中如果洗衣機上蓋沒有關閉，將無法開始運轉，請先關閉洗衣上蓋。
- 在操作完成後，響笛將會鳴聲告知，開關會在15秒鐘內自動切斷電源。如已啟動殘水排水程式則10分鐘後自動切斷電源

## 柔洗行程的洗衣過程

	洗衣	洗清	脫水	所需時間
柔洗行程	6分鐘	注水洗清2回	1分鐘	約28~37分鐘

●所需時間隨水壓及各種負荷或布質不同而異。

## 洗劑參考

■關於標準量請參照洗劑盒上所示的說明。

●帶有  (P) 符號標籤的衣物：

使用洗濯  (P) 符號標籤衣物的家庭專用中性洗劑，如果洗劑難於溶解，則要使它充分溶解。

●不帶有  (P) 符號標籤的衣物：使用中性的洗劑。

**注意** ●將洗劑完全溶化於溫水中(約30℃)，然後將其倒入洗衣脫水槽。

## 可以洗滌的衣物

- 羊毛、開士米或安哥拉山羊毛織造的毛線衫和羊毛衫。



- 絲或麻織造的外衣、襯衫和襯衣。



- 長褲、襯衣和窗簾。



## 不能洗滌的衣物

請勿洗滌沒有指示符號或材料指示標籤的衣物。

- 領帶、有色運動衣、短上衣、大衣等(鑲有布或襯布之衣物，浸在水中容易變形)。
- 人造絲、科普羅、高濕模量黏膠纖維和混紡纖維絲襯布等(以上均是浸在水中時會縮水、褪色或布面產生變化的材料)。
- 天鵝絨和絨布(浸在水中時表面會起毛的衣物)。
- 防皺加工、浮花裝飾和樹脂處理的衣物(浸在水中時表面的形狀容易消失)。
- 硬經紗織造的絲綢和毛料、喬其紗和皺絲(浸在水中時會縮水或表面變形的材料)。
- 皮革製品、皮革裝飾品和帶羽毛或毛皮裝飾品的衣物。
- 非染色衣物。

## 洗滌前的處置

### ■當您第一次洗衣時，建議您先檢查一下是不是會褪色。

- 請將洗劑溶化在白毛巾上，然後將它壓在衣服不顯眼部位進行檢查。
- 檢查白毛巾上是否有顏色痕跡，若沾上顏色表示衣物會褪色。



### ■除去污漬

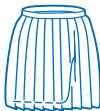
- 建議您以同一方向來刷污漬的部位。例如：袖口、衣領、衣縫和口袋四周。
- 如果有污漬部位。請在內側以浴巾墊底在該部位加一些溶化的洗劑，用衣刷等輕輕地刷去污漬。



### ■把帶鈕釦或繡花之衣物的夾裡向外翻。

### ■把折疊好的衣物放入洗衣脫水槽內。

### ■在衣物為毛料且有打摺時請先將打摺處固定。



### ■在開始洗衣之前按下述方法把打摺的衣物復原到其本來的形狀。

- 新購買之衣物，可預先將未洗衣物做成紙型，以便洗滌後縮水可作為整燙調整用。



## 注意

- 不要使用熱水或洗澡水(請使用水龍頭的水或低於30°C的水)因衣物可能會縮水。
- 不要使用漂白劑，因漂白劑中所含的強鹼會傷及布料。
- 使用的洗劑用量，即使您放入比原標準洗劑用量更多的洗劑，也不會洗的更乾淨，因為洗劑過多可能會引起洗清不徹底。

## 洗濯重量參考



水位	洗 衣 量		
	17kg系列	15kg系列	13kg系列
極高	17.0~10.0kg以下	15.0~10.0kg以下	13.0~10.0kg以下
高	10.0~8.0kg以下	10.0~8.0kg以下	10.0~8.0kg以下
中	8.0~6.0kg以下	8.0~6.0kg以下	8.0~6.0kg以下
低	6.0~4.0kg以下	6.0~4.0kg以下	6.0~4.0kg以下
少	4.0~2.0kg以下	4.0~2.0kg以下	4.0~2.0kg以下
極少	2.0kg以下	2.0kg以下	2.0kg以下



- 注意**
- 如果您要洗濯帶符號標誌的衣物，請勿設定「預約行程」。
  - 以上幾種衣物有些不能使用熨斗進行整平。請參閱 熨斗的使用說明書。

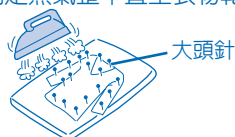
## 柔洗終了時

- 為了防止縮水，在洗衣過程結束後，應立即從洗衣脫水槽內取出衣物，是極為重要的。
- 羊毛、安哥拉山羊毛和開士米：把衣物平放在浴巾上，用紙樣將它調整到正確的形狀，然後讓其放在浴巾上在陰涼處晾乾。
- 棉和麻：將衣服掛在衣架上處於陰涼處晾乾。



## 縮 水

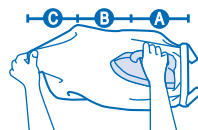
1. 在洗濯後，如圖所示用大頭針釘住衣物，將其復原到正確的尺寸及狀態。
2. 用電熨斗以充足蒸氣整平直至衣物乾透。



## 熨 平

### ■襯衣(用左手拉進行熨平衣物)

1. 熨平拉鏈的四周。
2. 從 **A** 部份開始順序地分3階進行整燙。
3. 調整衣物熨平裙子的折邊。



### ■毛線衫

整件衣物：  
在用電熨斗整平形狀的同時，向衣物噴蒸氣。部份整平(袖子等)：  
沿垂直方向拉製衣物來調形狀。

### ■長褲(用左手拉熨平衣物)

1. 壓熨拉鏈四周和腰部。
2. 壓熨長褲中央。
3. 壓熨長褲邊緣。
4. 壓熨前後線條。

**注意** 不要拉扯衣物進行熨平。

# 毛毯行程的使用方法

毛毯—用於洗濯毛毯或大件衣物。

該行程中，水位被自動設定在極高水位。

但是，洗衣機的水位將根據毛毯大小可被轉變到高水位。

**注意** 配有電氣裝置之毛毯請勿放入洗濯。

## 洗濯程序

**1**



開啟電源開關。

**2**



按下 **行程選擇** 選擇到毛毯行程

**3**



將洗劑放入洗劑投入盒內，或直接將洗劑放入洗衣機內即可  
洗劑投入量(參照第 7 頁)

**4**



毛毯投入。

**5**



按啟動/暫停鍵。

**6**

關閉洗衣機上蓋，開始洗濯行程

- 在開始洗滌行程中如果洗衣機上蓋沒有關閉，將無法開始運轉，請先關閉洗衣上蓋。
- 在操作完成後，響笛將會鳴聲告知，開關會在15秒鐘內自動切斷電源。如已啟動殘水排水程式則10分鐘後自動切斷電源

	洗衣	洗清	脫水	所需時間
毛毯行程	12分鐘	注水洗清2回	6分鐘	約56~59分鐘

●所需時間隨水壓及各種負荷或布質不同而異。

### 毛毯行程中對洗濯毛毯的限制

表示「手洗」標識的炳烯纖維或聚酯纖維所製之毛毯。

重量只限4kg以下，3件單人毛毯或2件雙人毛毯。

### 洗濯終了後

- 取出置於通風良好的陰涼處，自然乾燥或者使用有烘毛毯功能的乾衣機。



### 毛毯行程中對洗濯棉被的限制

表示「手洗」標識且內部棉絮100%是化學纖維所製之棉被。

重量只限1.8kg以下，總重量4kg以下。

### 注意

- 毛毯滾邊較為污髒時，請先用手搓洗。
- 請勿放入過多的洗劑。
- 使用溫水(約30°C)洗濯，污髒較容易脫落。
- 在洗濯時，發現毛毯部份浮出水面時，請先按「啟動/暫停」鍵，待運轉停止時，將浮出部份壓入水中再重新啟動。

# 護嬰行程的使用方法

護嬰—用於洗濯輕微污穢之嬰兒衣物。

可自動進行3回洗清，針對嬰兒衣物行程設計。

## 洗濯程序

1



開啟電源開/關

2



槽內放入洗濯物

3



選擇護嬰行程時：押行程選擇鍵選擇護嬰行程。

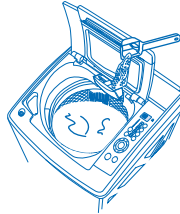
4



按啟動/暫停鍵

在注水之前，洗衣機將先以迴轉盤的旋轉來檢測洗衣量的多寡，用以決定水位高低。

5



將洗劑放入洗劑投入盒內。

6

關閉洗衣機上蓋，開始洗濯行程。

- 在開始洗滌行程前如果洗衣機上蓋沒有關閉，將無法開始運轉，請先關閉洗衣機上蓋。
- 在操作完成後，響笛將會鳴聲告知，開關會在15秒鐘內自動切斷電源。如已啟動殘水排水程式則10分鐘後自動切斷電源

## 護嬰行程的洗衣過程

	洗衣	洗清	脫水	所需時間
護嬰行程	9至15分鐘	注水洗清3回	4分鐘	約4.4至6.9分鐘

# 槽洗淨行程的使用方法

槽洗淨—洗衣機使用一段時間後，會有殘留棉絮及洗劑等污染物產生，須定期保養清潔，以避免污染衣物。建議每月須進行一次“槽洗淨”方式保養方法如下：

1



開啟電源開/關。

2



押行程選擇鍵選擇槽洗淨行程。

3



按啟動/暫停鍵

### 注意

- 槽洗淨行程時間約為2小時，進行槽洗淨行程時，請勿放入衣物洗濯，以避免損傷衣物。
- 進行保養時水槽內，請添加市售水槽洗淨劑，效果更佳。

# 浸泡功能的使用方法

浸泡—用於洗濯較為污穢且厚重衣物。(例如:工作外套、牛仔褲。)

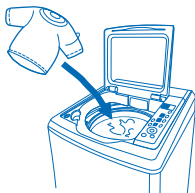
## 洗濯程序

1



開啟電源開/關。

2



槽內放入洗濯物。

3



押行程選擇鍵

可附加浸泡功能之行程為：  
「標準」「污穢」「記憶」  
「毛毯」「護嬰」五個行程。

4



選擇浸泡功能，設定時間  
(10~60分之間設定)。

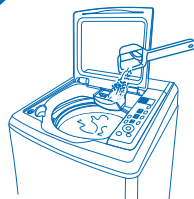
5



按啟動/暫停鍵

在注水之前，洗衣機將先以迴轉盤的旋轉來檢測洗衣量的多寡，用以決定水位高低。

6



將洗劑放入洗劑投入盒內。

7

關閉洗衣機上蓋，開始洗濯行程。

- 在開始洗滌行程前如果洗衣機上蓋沒有關閉，將無法開始運轉，請先關閉洗衣機上蓋。
- 在操作完成後，響笛將會鳴聲告知，開關會在15秒鐘內自動切斷電源。如已啟動殘水排水程式則10分鐘後自動切斷電源

浸泡洗衣時間

10~60分



注意

1. 容易褪色或變色之衣物請勿使用浸泡行程。
2. 浸泡洗衣(靜置)運轉中每5分鐘，會運轉一小段時間，使洗劑再活化，然後再進入靜置狀態，如此循環所設定之時間10~60分。
3. 經由浸泡洗衣方式，可使活性洗劑之洗淨力，發揮最大功能，使污物脫落。
4. 浸泡行程需搭配洗衣行程運轉，不可單獨設定洗濯使用。

※領口、袖口等特別髒的地方，請先塗上洗劑去污效果較好，污漬比較容易脫落。





# 自選行程的使用方法



自選行程—設定各種洗濯行程(例:只洗濯或洗濯到洗清)。  
 自定行程可用於記憶行程(請參照第9頁記憶行程)。  
 可重覆使用想要的洗濯行程是很方便的。

- 注意**
- 除已經操作的行程外，可以改變所需要洗濯行程。
  - 如果想要改變現有的洗濯行程，請關閉電源開關並重新開啟，然後再選擇所需的洗濯行程。

## 洗濯程序

**1**



開啟電源開關。

**2**



槽內放入洗濯物。

**3**



根據洗濯物的種類，按全自動行程鍵來設定想要的行程。  
 ●請參考本頁的「每個行程的洗濯動作」部分。

**4**



依據想要的洗衣行程按浸泡、洗衣、洗清或脫水按鍵。  
 ●如自行設定水位，則不進行負荷量偵測判定水位。柔洗或毛毯行程水位依內定。

**5**



按啟動/暫停鍵  
 在注水之前，洗衣機將先以迴轉盤的旋轉來檢測洗衣量的多寡，用以決定水位高低。

**6**



將洗劑放入洗劑投入盒內，或直接將洗劑放入洗衣機內即可洗劑投入量(參照第 7 頁)

### 每個行程的洗濯動作

洗濯行程	水流	洗濯物的種類
浸泡	自動設定	可附加於「標準」「污穢」「記憶」「毛毯」「護嬰」五大行程中，設定浸泡時間為10-60分之間
標準	自動設定	用於洗濯普通的洗濯物
污穢	自動設定	用於較髒較耐久洗的外衣
快速	自動設定	用於輕污的衣物
記憶	自動設定	用於洗濯普通的或洗濯髒的洗濯物
護嬰	自動設定	用於洗濯輕微污穢之嬰兒衣物
毛毯	毛毯	用於毛毯或大件衣物
柔洗	弱	用於洗濯襯衣編織服裝和刺繡衣物
槽洗淨	—	用於洗衣機定期保養使用

# 浸泡 · 洗衣 · 洗清 · 脫水循環的指示圖形：

## 浸泡時間

您可以在 10 至 60 分鐘之間設定，每 10 分鐘為一間隔。

10~20 (分鐘)	輕污的洗濯物
20~40 (分鐘)	較污穢的洗濯物
40~60 (分鐘)	厚重較污穢的洗濯物

## 洗衣時間

您可以在 1 至 17 分鐘的範圍內，以每 1 分鐘來選擇洗衣時間。

9~14 (分鐘)	污穢的洗濯物
15~17 (分鐘)	較污穢的洗濯物 (如油污等)
燈 滅	不洗濯
1~4 (分鐘)	輕污的洗濯物
5~8 (分鐘)	普通的洗濯物

## 洗清方式

您可以選擇 6 種洗清方式。

各項行程	標準 · 快速	記憶 · 污穢毛毯 · 浸泡
洗清一回	洗清一回	洗清一回
注水一回	注水洗清一回	注水洗清一回
洗清二回	噴淋洗清一回+ 洗清一回	洗清二回
注水二回	噴淋洗清一回+ 注水洗清一回	注水洗清二回
洗清三回	洗清三回	洗清三回
注水三回	注水洗清三回	注水洗清三回
燈 滅	不 洗 清	

## 脫水時間

您可以在 1 至 9 分鐘的範圍內，以每 1 分鐘來選擇脫水時間。

7~9 分鐘	厚的衣物
燈 滅	不脫水
1 分鐘	容易起皺的棉布
2~3 分鐘	合成纖維
4~6 分鐘	普通的洗濯物

### 注意

- 如果進水流量判定不適合執行噴淋式洗清，自動改為一般洗清。
- 脫水時間如使用於柔洗行程，只能脫水 1~3 分鐘。
- 循環濾網：當水位設定較低（極少或少）時，循環過濾網效果不易顯現，可適度提高水位或選擇化纖類不易產生棉絮之衣物洗濯。

# 預約洗濯的方法

## 預約洗濯時 (預約時間是洗濯終了的時間)

1. 按電源開關於「開」
  2. 打開水龍頭，放入洗濯物
  3. 選取希望的行程(註 1)
  4. 按「預約」鍵，設定洗濯預定終了時間
  5. 按啟動鍵執行水位判定
    - 約 1 分鐘後，除「預約」指示外，其餘全部燈滅。
    - 電源插頭拔出或停電時，預約運轉會被取消。
    - 洗濯終了時間會因給水量的不同而產生誤差。
- (註) 1. 柔洗、快速、槽洗淨行程不能設定預約洗濯。  
2. 預約行程使用時，水槽內儘量避免有殘水，以免衣物過度浸泡造成損傷。

### ■預約的確認

在預約中，按「預約」鍵時，預約行程內容的指示燈會亮起告知內容 10 秒鐘。

## 預約鍵的使用方法 按「預約」鍵時



### ■預約的取消・變更

取消時，請按電源「關」切斷電源。變更時，取消後再預約即可。  
預約行程開始，僅水位可以變更。

# 有以下情況時

## 有結冰之虞時

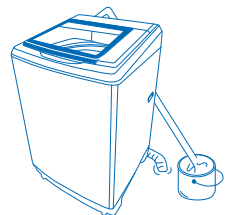
### ■為防止結冰，請將水排乾淨

1. 關閉水龍頭，取下水龍頭側之注水管，將水管內的水排乾淨。  
請勿猛然拔出注水管，以免水濺四處。  
注水管的安裝與取下方法 **28**
2. 按電源開關於「開」、關閉上蓋、按「啟動 / 暫停」鍵，即可將注水管內的殘餘水完全排出。
3. 約 1 分鐘後，按電源開關，切斷電源。
4. 再按電源開關於「開」，設定「脫水」、按「啟動 / 暫停」鍵，脫水終了後電源自動切斷。



### ■萬一已經結冰時

1. 取下注水管，用熱水浸泡。(45℃以下)
2. 用約 2ℓ 的熱水(45℃以下) 倒入洗衣脫水槽內，放置約 10 分鐘。
3. 接上注水管，打開水龍頭，確認下列各項。
  - 迴轉盤是否可轉動。
  - 開動洗衣機，是否能給水及排水。



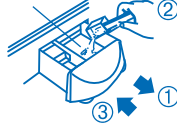
# 洗劑的投入方法

## 使用濃縮粉末及液體洗劑的投入

### ■濃縮粉末洗劑

1. 將「洗劑容器盒」拉出。
2. 洗劑放置在容器盒的中央部位。  
(一般洗劑時，請將其整平。)
3. 將「洗劑容器盒」推入。

洗劑容器盒



### ■液體合成洗劑

因液體洗劑可能會有殘留於槽內底部，不易溶解，故請用二倍的水將其調勻稀釋後，再慢慢的由「液體洗劑·漂白劑注入口」倒入。



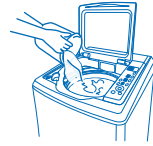
- 「洗劑容器盒」如果濕濕的，洗劑會附著在上面，請先用乾布將表面擦乾。
- 「洗劑容器盒」如果拉出時，請勿進行運轉，如此洗劑無法自動投入。
- 洗濯終了時間會因給水量的不同而產生變化。
- 電源插頭拔出或停電時，預約洗濯會被取消。

## 使用肥皂絲

請詳閱肥皂絲的標籤說明，正確的使用。

### ■直接用洗衣機溶解時

1. 按電源開關於「開」，水位設定於「極少」水位。
2. 按「啟動/暫停」鍵，開始給水。
3. 迴轉盤開始迴轉後，將肥皂絲逐次少量加入，運轉約2分鐘後，電源關閉。
4. 放入洗濯物，按電源開關於「開」選取希望的行程。
5. 設定適當之水位，按「啟動/暫停」鍵，關閉上蓋。



### ■肥皂絲不易溶解時

1. 準備容器（如水桶），倒入約30°C的溫水5公升。
2. 邊攪拌邊放少許的肥皂絲。
3. 攪拌至肥皂絲已無顆粒狀，完全溶解後，再慢慢的倒入洗衣脫水槽內。



- 肥皂絲比較不容易溶化，使用前請先用溫水溶化後再倒入洗衣脫水槽內。
- 肥皂絲比合成洗劑更容易殘留在洗濯物，是使衣物變黃變臭的主要原因。請充分的洗清。
- 在水溫較低時，如使用過量的話，肥皂絲是無法完全的溶解，會殘留於脫水槽或內部水管管路。

## 洗濯液二度使用時

1. 放入第一回的洗濯物及洗劑、選取自選行程中的「洗衣」進行運轉。
2. 洗衣終了後取出第一回的洗濯物。
3. 放入第二回的洗濯物，選取適當的「水位」「洗衣」「洗清」「脫水」進行運轉。
4. 運轉終了後，取出第二回的洗濯物。
5. 放入第一回的洗濯物，用自選行程中的「洗清」「脫水」進行運轉。



- 第一回的洗濯時，請選輕微污穢的衣物洗濯。
- 第二回的洗濯時，依其是否必要，請斟酌追加洗劑。
- 放入第二回的洗濯物時，衣物如果浮出，請將其輕輕壓入水中。

## 使用軟化劑時

請詳閱軟化劑的標籤說明，正確的使用。

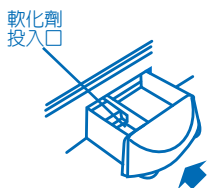
洗濯前事先的投入「洗劑·軟化劑容器盒」內，在最後一次洗清時，會自動流入洗衣脫水槽內。

軟化劑的投入方法：

1. 將「洗劑·軟化劑容器盒」拉出。
2. 將軟化劑小心的倒入軟化劑投入口內。  
(濃縮的軟化劑，請以2倍的水稀釋)



3. 將「洗劑·軟化劑容器盒」推入。



- 軟化劑請勿長時間的放置於盒子內。(因會凝固)
- 注水洗清時會減低軟化劑的效果，請使用節約洗清，效果較佳。
- 軟化劑投入請勿過量，以免軟化劑立即流出。
- 軟化劑投入口處，請勿倒入洗劑。

軟化劑注入量的標準	水位 軟化劑	極高	高	中	低	少	極少
		濃縮	23mℓ	20mℓ	17mℓ	14mℓ	11mℓ
一般	71mℓ	62mℓ	50mℓ	43mℓ	34mℓ	27mℓ	
15kg	濃縮	23mℓ	20mℓ	18mℓ	14mℓ	11mℓ	7mℓ
一般	69mℓ	62mℓ	55mℓ	41mℓ	32mℓ	23mℓ	
13kg	濃縮	20mℓ	18mℓ	15mℓ	13mℓ	10mℓ	7mℓ
一般	62mℓ	54mℓ	46mℓ	38mℓ	29mℓ	21mℓ	

■濃縮：30ℓ的水相對於6.6mℓ使用時

■一般：30ℓ的水相對於20mℓ使用時

## 使用漂白劑時

### ■液體漂白劑

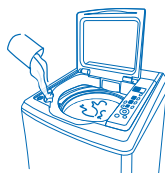
用兩倍的水將漂白劑稀釋，在洗衣的給水中從「液體洗劑·漂白劑注入口」小心的倒入。



- 請詳閱漂白劑標示說明，正確的使用。
- 有色衣物，請勿使用漂白劑。
- 漂白劑請勿直接加在衣物上。

### ■粉末漂白劑

與洗劑一同放入洗衣脫水槽內。

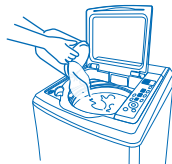


## 使用熱水時

1. 關閉水龍頭，按電源開關於「開」。
2. 放入洗濯物，選取希望的洗程，按「啟動/暫停」鍵。
3. 洗劑放入洗衣脫水槽內。
4. 倒入熱水(須45℃以下)(請小心倒入洗衣脫水槽內)
  - 倒入熱水至「極少」水位時，迴轉盤迴轉偵測布質，此時，請停止倒入熱水。
  - 迴轉盤停止迴轉後，再繼續倒入熱水至迴轉盤再度迴轉為止。
5. 關閉上蓋，打開水龍頭。(洗清時是使用水龍頭的水。)






- 洗劑請直接放入洗衣脫水槽內(衣物的周邊)。因洗劑放在「洗劑容器盒」內時，在洗清時，洗劑會投入槽內。



# 內定功能操作使用方法

## 一. 取消行程終了響笛發出"音樂"音 (出廠內定值有)

**操作方法** 說明: 各種行程結束時會發出"音樂"音, 用以提醒使用者洗衣機已工作完成。

<p><b>1</b></p>  <p>開啟電源開/關。</p>	<p><b>2</b></p>  <p>連續押「啟動/暫停」鍵4秒鐘響笛發出"嗶"一長音, 表示設定「取消」完成。</p>	<p><b>3</b></p>  <p>恢復內定值時, 依前述操作, 響笛發出"嗶、嗶"二短音即可。</p>
---	--	---




## 二. 安全警示設定及取消 (出廠內定值有) 此功能出廠設定為開啟, 如有需求可自行操作為關閉。

**操作方法** 說明: 行程運轉中, 上蓋開啟, 發出警示音。

<p><b>1</b></p>  <p>開啟電源開關。</p>	<p><b>2</b></p>  <p>連續押「水位」鍵4秒鐘響笛發出"嗶、嗶"二短音, 表示設定完成。</p>	<p><b>3</b></p>  <p>恢復內定值時, 依前述操作, 響笛發出"嗶"一長音即可恢復內定值。</p>
--	---	--




## 三. 取消噴淋洗清功能 (出廠內定值有)

**操作方法** 說明: 噴淋洗清功能為節水功能之設計。

<p><b>1</b></p>  <p>開啟電源開關。</p>	<p><b>2</b></p>  <p>連續押「行程選擇」鍵4秒鐘響笛發出"嗶"一長音, 表示設定「取消」完成。</p>	<p><b>3</b></p>  <p>恢復內定值時, 依前述操作, 響笛發出"嗶、嗶"二短音即可。</p>
---	--	--

## 四. 殘水排水功能設定 (出廠內定值無) (殘水排水行程, 執行中操作面板「Ud」顯示。)

**操作方法** 說明: 本功能適用於高山或寒帶地方用以防止槽內殘水結冰損壞機構之功能。

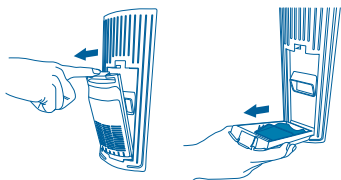
<p><b>1</b></p>  <p>開啟電源開關。</p>	<p><b>2</b></p>  <p>連續押「脫水」鍵4秒鐘響笛發出"嗶"一長音, 表示「設定」完成。</p>	<p><b>3</b></p>  <p>恢復內定值時, 依前述操作, 響笛發出"嗶、嗶"二短音即可。殘水排水排水程式設定時電源自動"關"動作變為10分鐘。</p>
--	---	--

# 保養的方法

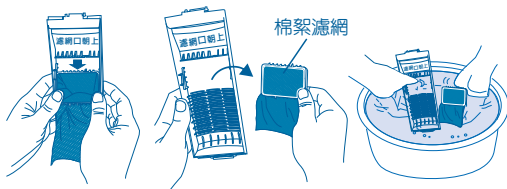
請做定期的保養

## 棉絮濾網的清除

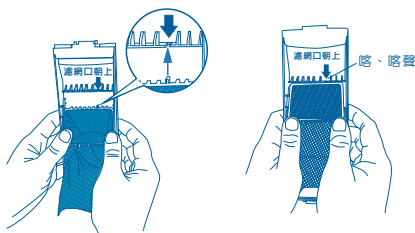
1. 手按壓濾網盒向外取出即可。



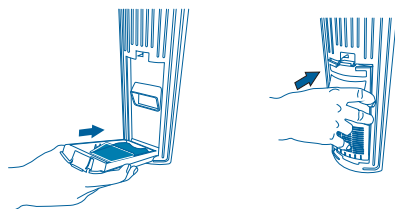
2. 將棉絮濾網向下推取出，再放置於水中清洗。



3. 棉絮濾網清洗完畢，再將棉絮濾網對準濾網盒卡榫嵌入即可。  
(確實嵌入直至發出咯、咯聲。)



4. 請對準卡榫處向內嵌入，並確實將上方卡勾嵌入即可。(確實嵌入直至發出咯、咯聲。)



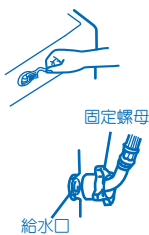
## 注水管接頭的清洗

取下注水管後，再取出供水器上之濾網，用牙刷清除積存在供水器濾網上的污垢。

### 取下注水管的方法

因為用力猛然拔下注水管時，水會濺出，請依下述步驟行之。

1. 關閉水龍頭。
2. 電源開關按至「開」的位置，再按下行程選擇（任何行程皆可）後，再按啟動鍵。
3. 約5秒後，將電源開關按至「關」之位置。鬆開注水管固定螺母，取下注水管。



固定螺母

給水口

## 機體的保養

以柔軟的乾布擦掉水和污漬



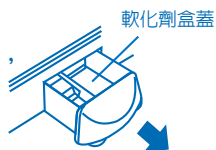
- 請勿以水直接沖洗外箱，以防漏電或生鏽的發生。
- 請勿使用去污粉、揮發油、松香油等擦拭，以免傷到烤漆及塑膠部品。
- 使用化學抹布時，請依照說明標示使用。

## 洗劑·軟化劑容器盒的保護

將「洗劑·軟化劑容器盒」向外拉出，稍微向上即可取出，用水清洗，保護完畢後，稍向下傾斜裝配，再往前推即可裝入。



- 軟化劑盒蓋必須裝回。無此蓋無法使用軟化劑。



軟化劑盒蓋


# 檢查一下是不是故障？

在請求修理之前：修理是危險的，請勿自行動手。

錯誤顯示一覽表：水量顯示部燈閃爍及響笛鳴聲告知。

●請按「啟動／暫停」鍵，檢查下述各項。

重新再開始運轉時，請再一度的按「啟動／暫停」鍵。

症 狀	水量表示部 螢光管顯示	檢 查 事 項
完全不能運轉		<ul style="list-style-type: none"> <li>●電源插頭是否插好。</li> <li>●是否按下電源開關於「開」。</li> <li>●是否按下「啟動／暫停」鍵。</li> <li>●是否停電。</li> <li>●家裡電源保險絲，電源開關是否有問題。</li> <li>●是否在預約進行中。</li> </ul>
給水異常	E1	<ul style="list-style-type: none"> <li>●水龍頭是否打開。</li> <li>●注水管供水器接頭的網是否阻塞。</li> <li>●是否結冰。</li> <li>●是否停水。</li> </ul>
排水異常	E2 排水	<ul style="list-style-type: none"> <li>●排水管是否放下。</li> <li>●排水管是否損壞。</li> <li>●排水管的位置是否太高。</li> <li>●排水管是否堵塞。</li> </ul>
脫水異常	U3 衣物偏載	<ul style="list-style-type: none"> <li>●衣物是否偏向一邊。</li> <li>●洗衣機是否傾斜或不穩固。</li> </ul>
	U4 上蓋	<ul style="list-style-type: none"> <li>●上蓋是否開著。 (洗劑攪拌流程或排水、脫水時，均會判定)</li> </ul>
安全警示 模式開啟	U5	<ul style="list-style-type: none"> <li>●安全警示模式開啟(全行程運轉上蓋開啟均會判定)。</li> <li>●解除方法為在電源「開」的狀態下，「水位」鍵押4秒鐘，待響笛發出「嗶、嗶」二短音即可，再設定時，重複上述動作即可。</li> </ul>
殘水排水	Ud	<ul style="list-style-type: none"> <li>●殘水排水程式執行中(設定及解除方法請參照 )</li> </ul>
其他的異常	U5等... 其他表示	<ul style="list-style-type: none"> <li>●請拔掉插頭，儘快聯絡原購買經銷商或本公司服務站。</li> </ul>

若檢查上述各項仍舊有異常時，請將插頭拔出後再插入，再重新確認其動作。

因從外部的雜音或雜訊會干擾電子零件。

若還有異常時，請先拔下電源插頭，並儘快連絡原購買電器行或本公司服務站。



# 以下情形並非故障

狀況	原因
運轉中或切斷電源時操作部感覺是溫溫的	這是電子回路中電子部品放熱作用。
在洗衣或洗清運轉中開始注水	因為偵測器檢知水位，水位不足時，會自動補給水。還有洗濯物的迴轉狀態不良或臨時追加洗濯物時，會自動補給水。
在脫水的開始間歇性的脫水	為使脫水的效果更好的運轉。
在脫水的途中，變為洗清	這是脫水中發生不平衡，再注水攪拌，使衣物平衡修正後，再進行脫水。
在脫水的途中，開閉上蓋時運轉停止或開始注水	在脫水中如果上蓋有短時間（1~2 秒）開閉上蓋動作時，會開始給水，這是衣物偏一邊時，自動修正程式動作。不給水時，關閉上蓋一會兒，就會自動脫水。
在注水洗清時排水管沒有水流出	縱然在注水洗清，因水壓較低，也有無法達到溢水口的水位。
在運轉中停止運轉	<ul style="list-style-type: none"><li>● 是否是錯誤顯示，請參照 <b>23</b> 說明。</li><li>● 在運轉中停電時，設定之行程消失，恢復供電時，也是在停止狀態，欲再運轉時，請按電源開關，重新設定行程。</li></ul>
脫水終了後有殘留水的聲音	脫水時為了控制振動用的平衡液的聲音。
高速脫水運轉中，強制剎車音	高速脫水運轉中，如果強制剎車時，為能快速停止運轉，有可能出現尖銳剎車音，這是正常現象，請放心使用。
排水脫水或進水時，水槽會快速上浮或下沉發出"咚"聲現象	這是減輕或增加重量時，懸吊系統正常動作的情況。

# 安裝

安裝洗衣機時（第一次使用），排水口處如流出一點點水，這是工廠測試性能所餘留下來的水。

## 洗衣機的安裝

### ■單槽洗衣機的安裝，為了正確的設置請遵守下述各項。

- 安裝後必須進行測試運轉，請確認是否發生漏水或有異常音。

### ■安裝場所

- 堅固水平的地面。
- 傾斜或鬆軟的地面是產生較大振動及噪音的主要原因。



堅固水平的地面



傾斜的地面



鬆軟的地面



凹凸不平的地面

- 不可安裝在濕氣較重的地方或直接受到陽光、雨、雪侵襲的地方。

※是發生絕緣不良或生銹的主要原因。

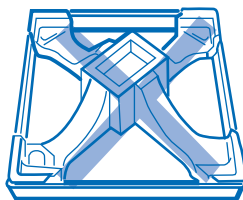
※塑膠部品會發生變形或褪色等…。

※絕緣劣化，將可能導致火災或感電事故。



- 不可安裝在冬季會結冰的地方。

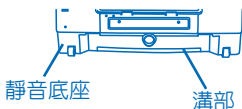
- 請勿將包裝底座當作安裝的檯面使用。



### ■靜音防鼠板的裝配

將靜音隔板插入靜音底座後面溝槽

往前平推到有“叭”一聲即可。



靜音底座

溝部



靜音防鼠板



叭

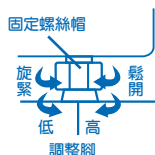
## 調整腳的調整方法

1. 安裝時須注意水平儀中之氣泡是否保持於內圈圓內即可。(如圖例)



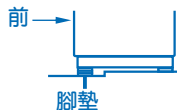
2. 水平儀氣泡位置於中心點時，請鬆開固定螺絲帽，轉動調整腳至氣泡位於水平儀中心為止。

3. 調整完畢後，將固定螺絲帽上緊。

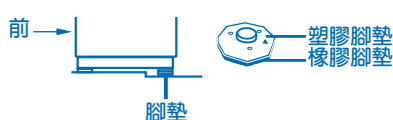


### ■地面傾斜，凹凸不平不能調整時

- ▼安裝位置若為前低後高  
(當前側調整腳無法滿足時)可另購  
「高度調節用橡膠墊」來調節。  
每片高度為 5mm，  
2片重疊為 10mm。



- ▼安裝位置若為前高後低  
可使用附件「塑膠腳墊&橡膠腳墊」  
來調整，每片高度為 5mm，可組合，  
安裝時橡膠腳墊必須接觸地面。



#### 注意

- 當洗衣機被安置在鋪地毯地板時，切勿讓地毯堵塞洗衣機底部的通風部位。

## 裝配接地線

接地線是為了防止濕氣、塵埃、或其他原因引起商品絕緣不良而發生漏電事故而設。請務必正確裝配。※長期使用後可能有鬆動的現象，此時請重新裝配。安裝時，請務必拔出插頭後進行安裝。

- 安裝順序：先安裝接地線後，再插入插頭。修理時，須先拔下插頭再移除接地線。

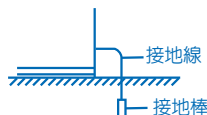
### 插座部份有接地線端子時

請將洗衣機的接地線，確實接在插座的接地線端子上。



### 無接地線端子時

請洽電器店或水電行代為裝置  
(裝配接地線必須取得電工資執照者)。

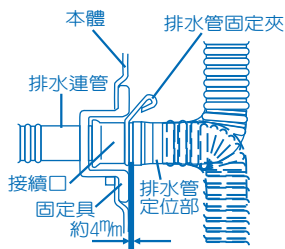


注意：絕對不可接在瓦斯管、自來水管、電話或避雷針的接地線。(此為法令所禁止)

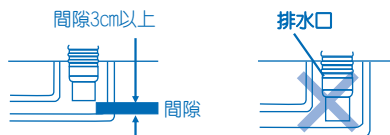
## 排水管的安裝方法

### ■ 裝配

- 將排水管之 90° 彎頭完全套上接頭（末端要碰到頭）用水管固定夾固定。請注意，裝配不完全時會成為漏水的原因。
- 後方排水可調整排水方向，但不得切換至外箱兩側。
- 安裝時可依左右方向安裝，長度自由伸縮。



- 排水管插入排水口時至少需與排水口底部保持大於 3 公分以上之隙，否則易產生排水時間變長或泡沫溢出的現象。



### ■ 延長排水管

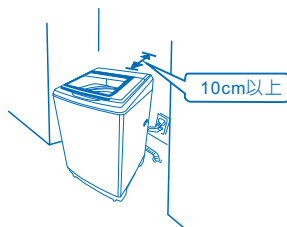
排水管可向電器店購買電器用延長水管安裝連接。

※ 排水管的長度和中途的高度（如要跨越門檻時）請勿超越下表所列高度。

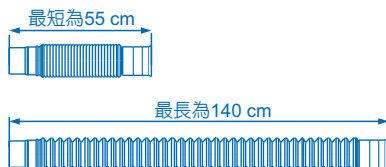
萬一不得不跨越 15 cm 以上的高度時，洗衣機請另用安裝台墊高。

延長水管的狀況	延長水管的高度	延長水管的長度
中途有高超時	15cm 以內	1M 以內
中途無高超時	——	3M 以內

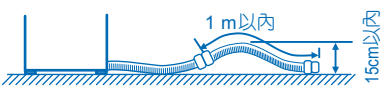
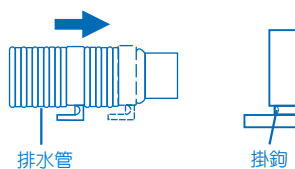
- 安裝時洗衣機機體距離牆面最少 10 公分以上。



- 請將伸縮式排水管安裝到離地 10 公分以下的位置，否則可能導致無法正常排水。



- 排水管如果要插入排水口時請將掛鉤取下。
- 需要用掛鉤時可裝回去。



## 裝配注水管 請確實裝配以免漏水

### 選擇水龍頭

依圖示圓形狀最適當，其它形狀可能有漏水之虞，請勿使用，府上如沒有圓形狀時，可增設分管或專用水龍頭。



### 與給水口的固定法

利用注水管固定螺母，將管對正給水口，順時針方向旋緊固定。固定不牢時或傾斜時有漏水之虞，請確實固定好。請勿握住水管左右扭動，以免鬆動。

※長期使用後可能會有鬆動現象，此時請重新裝配。



### 注水管接頭的安裝方法

#### 1. 將4支螺絲旋鬆，注水管接頭的橡膠墊與水龍頭的前端以垂直並壓著接觸

- 水龍頭口徑較大時，請取下接頭「固定環」。(如無「固定環」則將橡膠墊取出反向壓入即可，此配件依機種實際需要配用)。
- 注意膠帶是在旋轉本體旋鬆的狀態貼付著。在注水管接頭螺絲未完全鎖緊前，請勿撕掉注意膠帶。



#### 2. 依水龍頭的前端，注水管接頭移為中心，螺絲均等確實的鎖緊

- 預先調整靠牆壁側之螺絲，就很方便。

#### 3. 撕掉注意膠帶，旋轉本體依箭頭方向後旋轉，使可旋轉距離約2mm

以下，再確實鎖緊

- 沒有確實鎖緊就會漏水。
- 橡膠墊與水龍頭強力壓著接觸，是為了防止漏水。



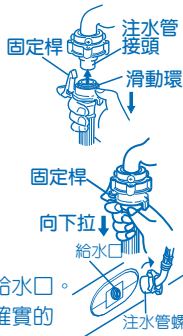
### 請注意

- 注水管接頭會因安裝的方法，搬家時的切換，長期使用產生鬆弛時，會造成注水管接頭的漏水。此時，先將旋轉本體旋鬆如(圖一)之圖所示可旋轉距離約4mm，再依上述方法重新安裝。
- 橡膠墊與水龍頭長期壓迫，有劣化的可能，請更換注水管接頭。
- 搬家或購買新品重新安裝時請特別注意。
- 縱然已有使用注水管接頭，請務必更換安裝附屬之注水管接頭。
- 在搬家及重新安裝時，注水管在本體側，請重新確實的鎖緊。

### 注水管的連接方法

#### 水龍頭側

1. 押下滑動環並保持著再插入注水管接頭。
2. 放開滑动環，發出「啪奇」聲時，完全插入配合。
3. 確認固定桿已卡住後再向下拉注水管，確認是否已經安裝完全。



#### 機體側

1. 注水管螺母的前端套入給水口。
2. 注水管螺母不可傾斜，確實的鎖緊。

### 請注意

- 搬家或重新安裝時，請特別注意。
- 注水管接續完成後，打開水龍頭，請確認注水管接頭或給水口有無漏水。

### 注水管的拆卸方法

因只關閉水龍頭，水也會飛濺，請依下述順序進行。

#### 1. 關閉水龍頭，押 鍵。

#### 2. 押 鍵。

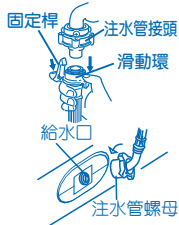
#### 3. 押 鍵。

- 排出水管內的水，讓水壓下降，防止水飛濺。

#### 4. 約5秒鐘後，押 鍵，關掉電源。

#### 5. 水龍頭側

- 押固定桿及壓下滑動環拆下注水管，用水桶裝注水管流出的水。



#### 機體側

- 旋鬆注水管螺母並取下注水管。

### 注水管接好後

打開水龍頭，確認奇異接頭及注水口處是否有漏水。



# RoHS聲明書

## 限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱：全自動洗衣機(單槽) Equipment name：FULLY AUTOMATIC WASHING MACHINE		型號(型式) Type designation： SW-17NS6, SW-17AS6, SW-15NS6, SW-15AS6, SW-13NS6A, SW-13AS6A				
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr <sup>6+</sup> )	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
上蓋(含控制與操作面板) Top Cover (including controlling and operating panel)	○	○	○	○	○	○
箱體 Main Body	○	○	○	○	○	○
底座 Base	○	○	○	○	○	○
洗滌筒(含面架、盛水與脫水筒) Washing Cylinder (including face frame, water and extracting water tub)	○	○	○	○	○	○
電動機(含離合器) Motor (including clutch)	○	○	○	○	○	○
排水管線 Drain Line	○	○	○	○	○	○
螺絲與金屬固定件 Screws & Metal Fixed Components	-	○	○	○	○	○
纜線與電源線 Wires & Cords	○	○	○	○	○	○
控制與操作電路板 Controlling and Operating PCB	-	○	○	○	○	○
<p>備考1. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 1: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.</p> <p>備考2. “-” 係指該項限用物質為排除項目。 Note 2: The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.</p>						

# 超音波洗衣機洗劑使用要點

## ⚠ 注意

本洗衣機，具有“超音波”功能可使洗劑迅速完全溶解，並深入纖維裡層，徹底清除油脂、污垢。它與一般洗衣機相比，可以節省洗劑用量約40%，所以洗衣時不要過量。

請務必參照面板洗劑指示用量投入洗劑。

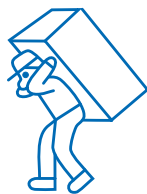
※使用超音波洗衣機，請用濃縮洗劑。

※洗劑使用過量，對衣物洗淨程度並無提昇效果，且洗清效果不佳，所以，請參照洗劑指示用量投入切記勿過量。

## 緊急處理方法

- \* 萬一產品發生異常時，請先將電源開關關閉，再將電源插頭拔掉。
- \* 假如內部機件發生故障時，請通知本公司各地服務站，本公司將提供熱忱的售後服務。

## 搬運方法



1 人搬運



2 人搬運

- 1.搬運時絕對不可以抓捆包帶
- 2.搬運時請勿拖拉或推動
- 3.搬運時不得橫放或顛倒搬運

# 規格表

洗衣機種類	全自動洗衣機		
最大洗衣量	17kg (乾燥衣物)	15kg (乾燥衣物)	13kg (乾燥衣物)
標準使用水量	230 ℓ	225 ℓ	195 ℓ
外形尺寸	寬640X深675X高1060 mm	寬640X深675X高1040 mm	寬598X深658X高1030mm
標準水量	(最高)106ℓ~(最低)40ℓ	(最高)103ℓ~(最低)34ℓ	(最高)93ℓ~(最低)32ℓ
額定電源 / 頻率	交流110V / 60Hz		
控制方式	電子式控制		
洗衣方式	渦流式(自動反轉)		
脫水方式	離心式脫水		
使用自來水水壓	19.6KPa~1.2MPa		



此符號中的數字是表示說明所在的頁數。



介紹最有效的洗衣方法。



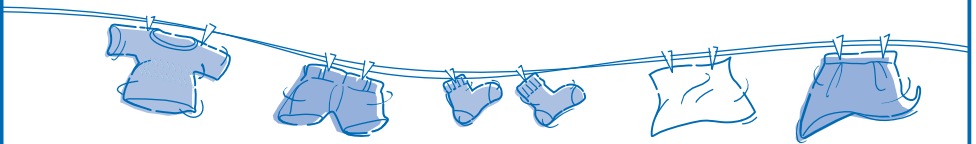
預先了解而不會誤以為故障或是故障的注意事項。



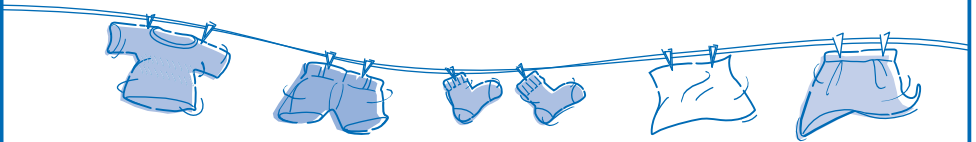
當您在洗衣時，希望能注意的事項。



# 備忘錄



# 備忘錄





謝謝您選購本公司產品，請您進入台灣三洋網頁

<http://www.sanlux.com.tw>登錄保證書資料以享有如下權益：

- ①正常使用保證期內可享有免費服務。
  - ②本公司有技術變更或通知給予軟體升級。
  - ③遇有上列情況本公司將可依您登錄保證書資料通知您，給予延續提供快速服務。
- ※相關保證條例，請參閱保證書正本保證內容，並請妥善保存保證書※

## 台灣三洋電機股份有限公司

台北市松江路266號10樓 TEL:(02)25210251  
中華民國 製造