

## 使用說明書

# 環保家用 雙門電冰箱



## 目 錄

安全注意事項	警告... 1-2
	注意... 3-4
使用前注意事項	5-6
食品放入前之注意事項	7
關於正確的使用方法	8
溫度調節	9
特殊功能按鍵的介紹	10
冷凍室	11
製冰的方法	11
冷藏室	12
冰溫室的使用方法	13
一般節電使用方法	14
部品的安裝方法	15
清理的方法	16
遇有以下情況之處理方法	17
緊急處理方法	17
關於售後服務	18
規格表	夾頁

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

**本公司產品設計之使用範圍如下：**

1. 商店、辦公室及其他工作環境之員工廚房區域。
2. 農莊及旅館、汽車旅館及其他居住型環境。
3. 民宿型態之環境。
4. 餐飲及類似的非零售應用。

**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。**

# 使用上的安全注意事項

- 使用前請詳細閱讀「安全上注意事項」並正確使用。
- 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>	<p>本產品設計之安全使用年限為10年。</p> <p>若超過設計安全使用期限，因年久部品恐劣化及積灰塵和欠缺保養，導致發生起火等事故之可能性。</p>	
<b>圖列表示</b>		
「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。

## !**警告**

 禁止分解	<b>不可改裝。此外，非修理技術人員絕對不可分解及修理</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● 會造成火災、觸電、受傷。</li></ul> <p>由於使用可燃性冷媒，因此當冷卻迴路(配管)、電源線受損時，請先開窗通風後，再洽詢本公司服務站。(否則可能發生起火、爆炸)</p>	 禁 止	<b>勿將電源線損壞或使之破損、加工、過度彎曲、拉扯、扭轉或放置重物等動作。</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● 會造成電源線破損，導致火災、觸電的危險。</li></ul>
 拔下插頭	<b>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</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● 會造成觸電、受傷。</li></ul>	 注 意	<b>不可使用AC110V以外的電壓</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● 會造成損壞、火災及觸電。</li></ul> <p>(電壓、電流請參考規格表標示數值)</p>
 禁 止	<b>電源線及電源插頭損壞或鬆弛時請勿使用。</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● 電源線或插頭損傷是造成漏電、燒損的原因。</li><li>● 有短路、觸電、受傷或火災危險。</li></ul>	 注 意	<b>要定期清除電源插頭的灰塵</b> <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>
 禁 止	<b>請勿將本產品移至正常使用外的場所及其他用途功能使用</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● 本產品除依說明書所規定之規定外，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>	 禁 止	<b>請勿放置在不安定的位置</b> <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。(詳見第5頁)</li></ul>



# 警告

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負責的人員之監護或指導下安全使用。●孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。



注意

**產品在長期開機運轉或使用中，需有人在場，如長時間不使用或人員離開、外出請將電源線拔起。**

- 待機時仍有部份在通電狀態，會因絕緣劣化或漏電而造成火災。



拔下插頭

**搬運或移動產品時，務必將電源線和連接線拔下**

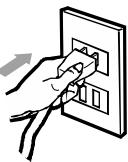
- 待機時仍有部份在通電狀態，會因絕緣劣化、漏電而造成火災意外。
- 在拔下插頭時不可拉電源線拔起，一定要從插頭處拔下。



注意

**使用前請確實將電源線插頭插好**

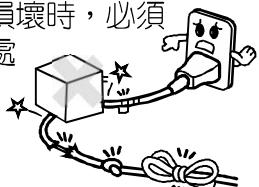
- 插頭確實與插座緊密貼合不可有鬆動或插入不完全。



禁止

**電源線請勿踐踏**

- 電源線或插座損傷是造成漏電、燒傷的原因，若電源線損壞時，必須由製造商或其服務處的人員更換，以避免危險。



禁止水淋

**避免靠近水道、流理台或浴室等濕氣重的地方不要使用**

- 易造成生銹、絕緣不良、漏電或故障等事故。



注意

**異常(燒焦味)停止運轉時請手握緊插頭處拔下插頭**

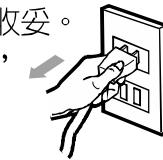
- 如持續異常運轉，恐有漏電及火災發生。
- 拉扯電源線易造成電源線斷裂、接觸不良而發生短路、觸電的危險。



注意

**長時間不使用或報廢時，請拔下電源插頭，以節省能源。**

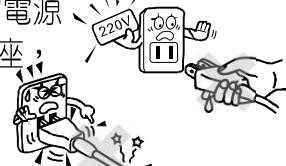
- 長時間不使用或報廢時，請將庫內物品全部取出，電源插頭拔出收妥。
- 庫內清洗乾淨，水分擦乾，並打開門扉2-3日，直到完全乾燥為止。



注意

**請單獨使用110V 15A以上的插座切勿使用破損的電源線或插頭**

- 使用110V以外的電源或電流不足的插座，是引起火災的主要原因。



禁止

**請勿使用多頭電源線插座**

- 請勿使用延長線插座或與其他電器共用電源插座會有過熱，引起火災的危險。



禁止觸摸

**請勿用沾濕的手拔電源線插頭**

- 電源插頭需拔除時，不要用沾濕的手拔插頭，有觸電的危險。



禁止

**請勿在產品內部及周圍儲存放置爆炸性物質或易燃物品**

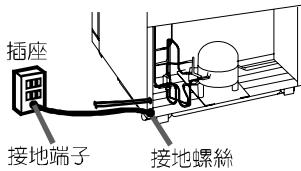
- 會造成龜裂、異味及火災意外。
- 乙醚、揮發油、酒精、接著劑等具揮發性易燃物品及含有可燃性推進氣體的噴霧罐，切勿放入該產品中，以免發生危險。



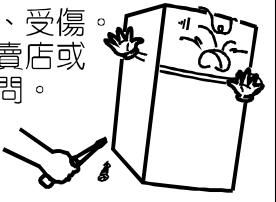
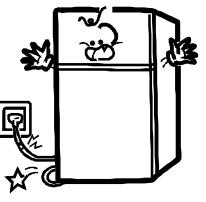
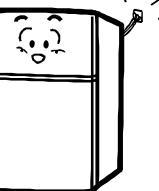
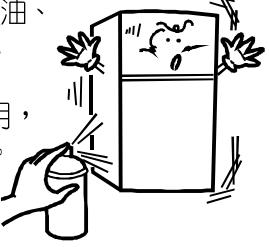
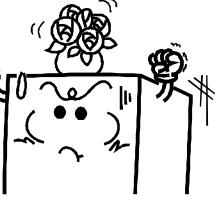
注意

**請安裝接地線等安全措施**

- 故障和漏電時會有觸電之虞；接地固定方式請與經銷商商量。(詳見第6頁)



# ! 注意

<p><b>禁 止</b></p> <p><b>本產品不預期提供生理、感知、心智能力、經驗或知識不足之使用者(包含孩童)使用</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> <li>●孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。</li> </ul> 	<p><b>請勿任意改造本產品機體結構或更換零件</b></p> <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> 
<p><b>注 意</b></p> <p><b>請單獨使用AC110V的插座</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●因與其他電器共用一個分歧插座，使用時會有過熱而引起火災的危險。</li> <li>●切勿使用超載分歧插座和延長電源線，否則有觸電之虞。</li> </ul>  <p>限用AC110V</p>	<p><b>注 意</b></p> <p><b>電源線請勿踐踏、頂到插座</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●插頭的刀刃須確實與插座緊密貼合，不可有鬆動或插入不完全的現象，否則會因發熱而引起火災意外。</li> </ul> 
<p><b>注 意</b></p> <p><b>確實將電源插頭插入插座</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●電源線或插頭若變形損傷是造成漏電、火災的原因之一。</li> <li>●若電源線損壞時，必須由製造廠或其服務處的人員更換，以避免危險。</li> </ul> 	<p><b>注 意</b></p> <p><b>電源插頭拔下後，距再插上使用時間，至少間隔5分鐘以上。</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●瞬間插上插頭會造成壓縮機馬達一時無法起動。</li> </ul>  <p>5分以上</p>
<p><b>注 意</b></p> <p><b>請實施防止翻倒的措施</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●為預防地震傾倒，產生意外可利用掛鉤、繩索穿過背板上方的搬運把手防止傾倒之安裝孔，確實固定安裝在牆壁等堅固位置。</li> <li>●冰箱請勿放置於木質地板上或易受潮損壞的地板上。</li> </ul> 	<p><b>禁 止</b></p> <p><b>可燃性噴霧器請注意</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●不可對產品噴灑揮發油、塗料、殺蟲劑會造成觸電、火災意外。</li> <li>●切勿在冰箱附近使用，有燃燒起火的危險。</li> </ul> 
<p><b>注 意</b></p> <p><b>瓦斯器具若瓦斯漏氣時</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●快關閉瓦斯總關閉，不要碰觸任何電器；此時如將電源插頭拔掉，易引起火花，有瓦斯爆炸的危險。</li> <li>●請小心！</li> </ul> 	<p><b>注 意</b></p> <p><b>請特別注意老人、兒童的安全</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●若有老人或兒童要使用冰箱時，需有成人在旁監督指導及協助；因兒童有可能被困在冰箱裡而發生窒息危險。</li> <li>●避免兒童有單獨使用冰箱的機會，防止兒童去玩耍冰箱，以免發生危險。(如：碰傷、壓傷、窒息、觸電...等)</li> </ul>
<p><b>禁 止</b></p> <p><b>不適合冰存的物品請勿放入</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●不可放入醫藥用品、疫苗、藥品、中藥材、檳榔(含檳榔添加物)、化妝品、生化製劑及實驗室實驗品不適合冰存的物品，易有變質情況發生。</li> </ul>	<p><b>禁止水淋</b></p> <p><b>下列物品請勿放置在冰箱上面</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●不穩固的東西或裝水的容器。</li> <li>●重的物品。</li> <li>●門的開閉易引起上面物品掉落、溢出水，造成絕緣不良漏電、故障和危險。</li> </ul> 



# 注意

產品送達後須靜放2小時以上再插上電源；在初次使用前勿放入食物，待運轉4小時冷度分佈均勻後，食物再放入可達節省用電的效果。



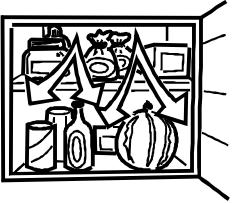
## 食品須先清洗處理後

- 食品類請先清洗處理包裝後再冷藏。
- 瓶罐食品須清潔處理擦拭後再貯藏。



## 食品放入時應留有適當的空隙，以利空氣的循環。

- 食品放入太過擁擠，會造成冷氣循環不良、浪費電力。

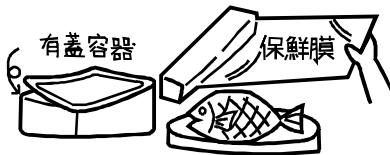


## 熱的東西請先弄涼再放入

- 開水等熱的東西，直接放入耗電量會格外增加。



## 水份多的食品先用保鮮膜包裝好，再放入庫內。



## 瓶罐類請勿放入冷凍室內

- 凍結後有爆裂的危險。



## 避免儲存食品在水晶棚前緣

- 高度較高的食品會因拉出而傾倒，有掉落的危險。
- 容器太用力磨擦，會刮傷水晶棚面，請小心！



## 請勿直接用水沖洗

- 電器部品直接用水沖洗，容易生銹、漏電，發生故障。



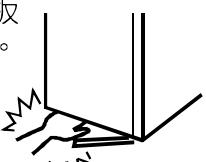
## 濕的手請勿直接碰觸冷凍室內的食品或容器(特別是金屬製)

- 恐怕會凍傷。



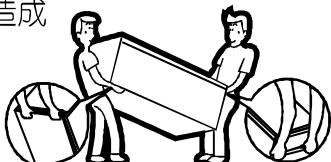
## 請勿用手拭摸冰箱底部

- 恐會被冰箱底鐵板割傷。
- 請勿在容易受傷的地板使用腳輪來移動產品。



## 搬運或移動產品時，務必將電源線和連接線拔下

- 未拔下時易造成觸電和火災等事故。



## 更換庫內燈或定期清理時請先拔掉電源插頭

- 若沒拔下電源插頭，容易發生觸電的危險。



## 冰箱報廢時請卸下門扉以防危險

- 在您扔掉舊冰箱前，務必將冰箱裡外門隔板拆下，避免兒童在冰箱內攀爬被鎖住而發生危險意外。



# 使用前注意事項

## 安裝位置的決定

### 通風良好的地方

- 冰箱兩側面有防汗及散熱設計，因此左右空隙愈大散熱效果愈好。  
上面>10 cm 左右>5 cm
- 冰箱背面和牆壁接觸會發出振動聲，所以將冰箱微微向前移，不與牆壁接觸保持5公分以上為宜。

### 熱氣、濕氣的地方

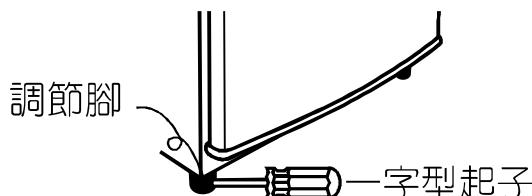
- 日光直射或靠近爐子的地方會降低冷卻能力。
- 請勿靠近水道或流理台等濕氣重的地方，易造成生銹、漏電的危險。
- 若地面太潮濕時，請墊高放置。

### 水平穩固之場所

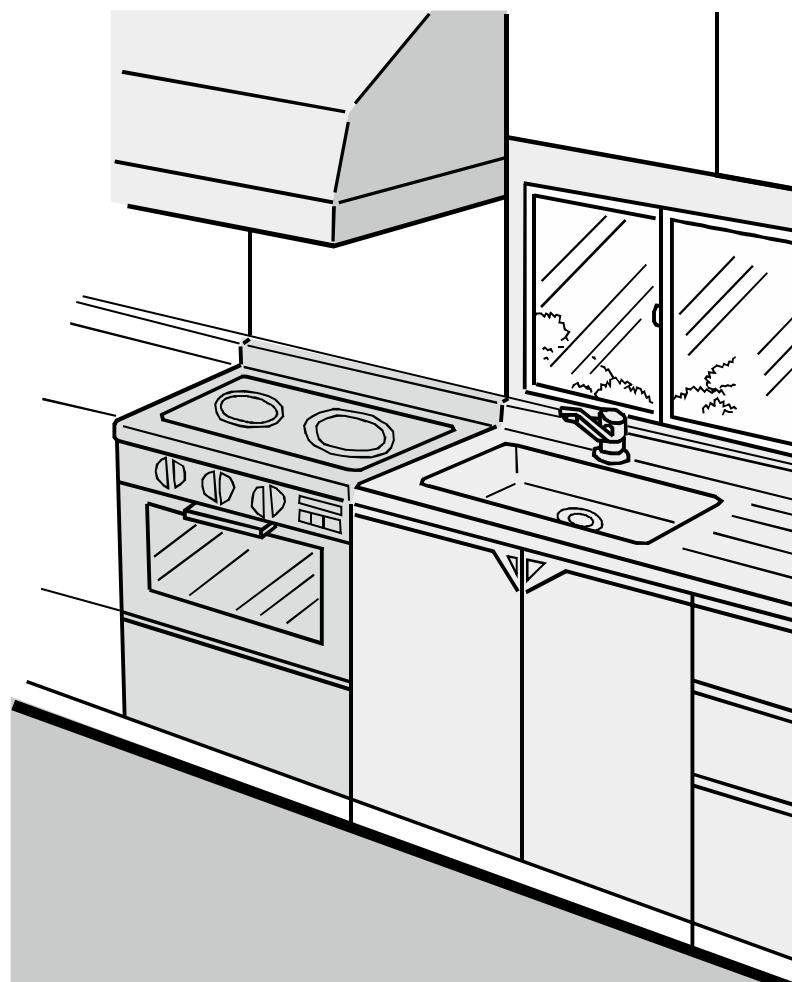
- 放置於不穩固的場所，易振動產生噪音。
- 冰箱置於地毯上時，因冰箱底部熱會使地毯變色，故請於底部放置堅固的台座。

### 調整台腳

- 安放位置不穩固時易震動產生噪音，請利用一字型起子來調整之。



※冰箱送達後，須靜放2小時以上，方可插電使用。



### ⚠ 注意

#### 請勿放置在不安定的位置

因為地震或外力影響極容易摔落，而造成受傷之危險並使製品損壞。

#### 移動產品時務必將電源線、連接線拔下

移動產品時，電源線未拔下，易使電源線受損及造成火災和觸電的危險。

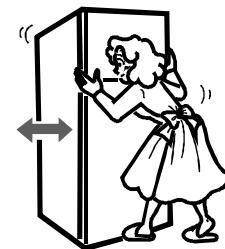
## 移動、搬運時，必需將電源插頭拔掉！

### 準 備

- 庫內物品全部取出。

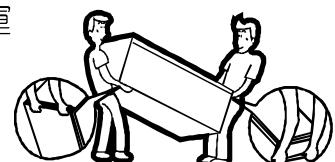
### 移動、搬運時

- 調整“調節腳”使腳輪接觸地面可前後移動；切勿在易刮傷的地板上使用腳輪。
- 請勿在容易受傷的地板使用腳輪來移動電冰箱恐會刮傷地板。



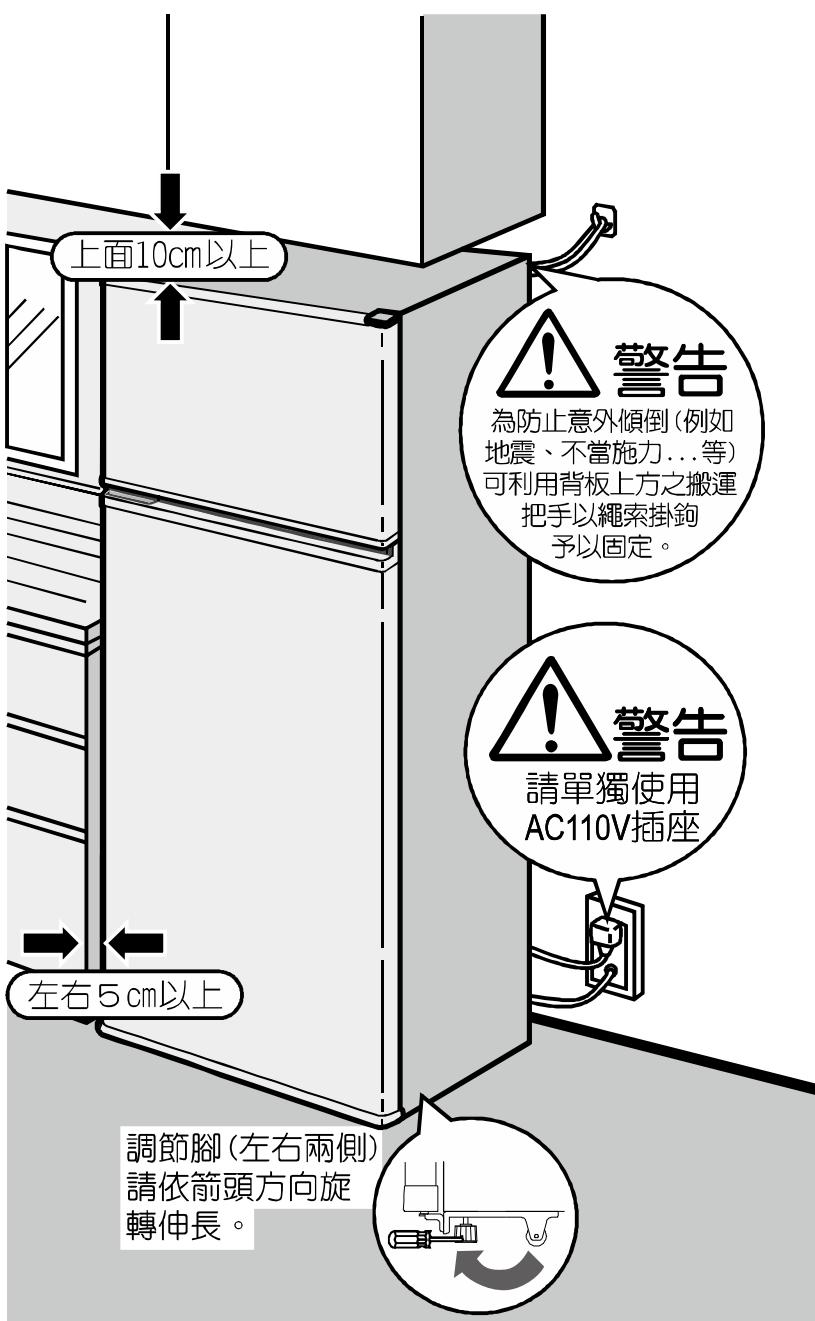
### ⚠ 注意

- 請利用冰箱背面和底部的搬運把手來搬運。
- 手握門扉搬運易滑手受傷。



# 關於接地線的接續

※ 冰箱安裝示意圖(外觀以實物為準)



## ！注意

- 警告：器具外殼或嵌入結構的通氣孔須保持暢通。
- 警告：除了廠商建議的方法外，不得使用機械工具或其他工具來加速除霜的過程。
- 警告：不得破壞冷媒迴路。
- 警告：除了廠商所建議的器具外，不得在食物儲藏箱內使用其他的器具。



## 警 告

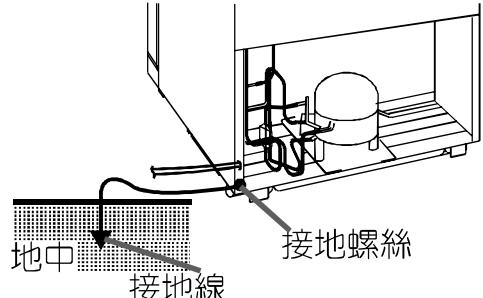
### 1 為了防止觸電須安裝接地線，放置於下列場所必須作接地（第3種接地工事，詳洽經銷商）

- 地上經常須接觸到水的場所。
- 地下室容易結露的地方。
- 其他容易潮濕、水氣多的地方。
- 接地線請用1.6 mm<sup>2</sup>以上單心絕緣橡皮電線。切忌使用下列部品：
  - 自來水管...沒有接地。
  - 瓦斯管...有爆炸的危險。
  - 電話、避雷針的接地線...因為打雷時會有大電流通過的危險。

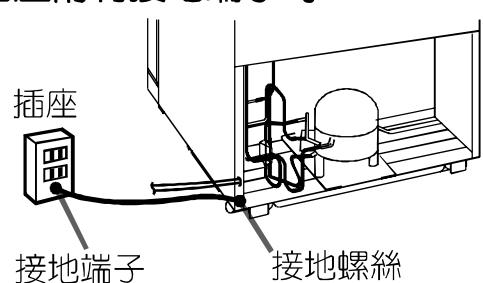
### 2 接地線的接續

請從冰箱的背板接地螺絲處接續。

#### ● 使用接地棒時



#### ● 插座附有接地端子時



### 3 有關漏電切斷器

易潮濕、水氣重的場所務必安裝漏電切斷器(詳情請洽各地經銷商)。

#### 請注意

- 為防止冰箱接觸牆壁而產生振動聲及因散熱會使牆壁變色，故請與牆壁稍有距離。

# 食品放入前之注意事項

## 準備

冰箱首次使用時，請暫勿放入食物，須靜放2小時以上再插上電源，待冰箱運轉4小時後，冷度分佈均勻，再放入食物，可達節省用電的效果。

### 1 庫內的擦拭

請用柔軟布巾擦拭乾淨。



### 2 專用的電源插座

請確實插入AC110V的插座內。



### 3 冷卻後再貯藏

通常需運轉2~3小時，夏天或周圍溫度較高時需4小時；在冰箱未完全冷卻請勿開門。

庫內塑膠部品的味道，待冷卻後會自然消失，請安心使用。

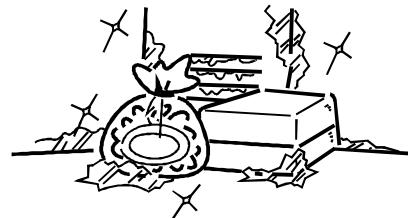
## 正確的貯備方法

### ● 清洗、擦拭

食品須先清洗處理包裝後再冷藏、  
瓶罐食品  
須清潔處理擦拭後  
再貯藏。



### ● 切勿擋住出風口



### ● 涼了再貯藏

熱的食品勿直接放入庫內，以免影響其他食品，浪費電力。  
水份多的食品先用PE膜或有蓋的容器包裝後再放入庫內。



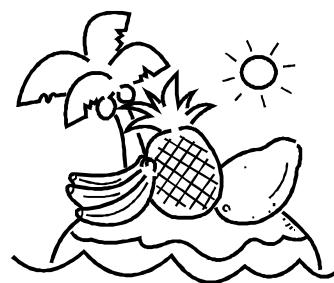
### ● 適當的空隙

食品放入太過擁擠，會造成冷氣循環不良、浪費電力。



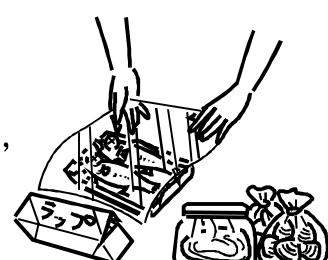
### ● 不適合冷藏的食品

芋、薯類…澱粉會老化變得難吃；蘿蔔…會有凍傷的現象；鳳梨、香蕉、木瓜…等熱帶的水果，因為冰箱的低溫會影響其熟化變得很難吃，故要吃之前再冰就可以。



### 關於出風口和脫臭

- 附有自動分解庫內脫臭功能、不必動手，脫臭後的冷氣經各層出風口吹出，使冰箱達到零污染。
- 有強烈味道的食品或醃漬物(例如：泡菜、臭豆腐、榴槤...等等)，請務必使用密封容器封存後，包裝好後再放入冰箱儲存。如果因為氣味外洩造成冰箱故障，此點不在保固範圍內。



# 關於正確的使用方法

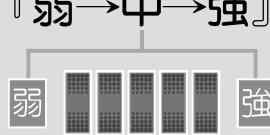
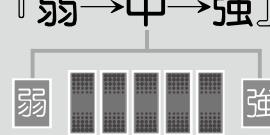
冰箱的電費跟使用方法，有很大的關係，請好好節約用電。

- 冰箱首次使用時，須靜放 2 小時以上再插上電源，待冰箱運轉 4 小時後，冷度分佈均勻，再放入食物，可達節省用電的效果。
- 若使用於商業用途，所造成之保存、保鮮問題，並非本冰箱之不良，請做為一般家用電冰箱使用即可恢復正常。
- 冰箱剛關門後，進入庫內的空氣遇冷、瞬間壓力較庫外低，若立即再開門會有開啟不易情形發生，此為正常現象。
- 箱門開閉的次數太多或含水量較高的食品放置冰箱內時，容易產生水滴現象，此為正常現象；因此，請把含水量較高的食品，使用塑膠袋或食品容器加蓋，並儘量減少開門的次數。
- 若運轉使用後仍有冷度不足之現象，可能是放入食物過量或開閉門扉時間過久、次數過於頻繁或碰到冰箱化霜時間而造成，這並非故障，請安心使用。
- 在雨季及高濕之季節，冰箱箱體(尤其是冷凍室門四周及門扉墊條等)會有結露產生水滴，此為正常現象，用乾布擦拭即可。
- 冷藏室需要更冷時，請將冷藏室設定於“強”。若仍覺得冷度不夠，請將冷凍室溫度調至“中～強”之間可使冷度更低。
- 冷藏室設定於“弱”仍覺得溫度太低時，請將冷凍室溫度調在“中～弱”。
- 外箱體前緣及兩側面有防汗散熱管，其作用在散熱，並防止外箱體流汗，請安心使用。
- 美背式機種其側面用來散熱會有稍熱的感覺(尤其是冰箱剛開始使用 24 小時內或停電後再啓動運轉或化霜後再啓動運轉會特別熱)這並非故障，也不會影響庫內之食物，請安心使用。
- 請與牆壁或傢俱保持後面 5 cm 以上，左右 5 cm 以上，上方 10 cm 以上距離，以利冰箱有良好的散熱效果，並確保庫內冷度。
- 開關冰箱後，若有“劈裂”聲音此乃塑膠零件及發泡材冷縮熱脹所致，這並非故障，請安心使用。
- 冰箱在使用中，有下列聲音時為正常現象，請安心使用：
  - (1) 冷卻風扇馬達運轉時有“呼呼”的風切音。
  - (2) 壓縮機運轉的聲音或停止時冷媒流動“嘶嘶”的聲音。
  - (3) 壓縮機停止時，庫內冷卻器有冷媒對流“咕嚕”的聲音。
  - (4) 開關箱門時，排水管有“咕嚕”聲。
- 含水份較多的食物，請加蓋或覆上保鮮膜，再放入冰箱。
- 酒精、甲苯等揮發液體及醫療用疫苗，請勿放入冰箱。
- 潢物或氣味強的食品，請用塑膠袋包妥後再放入冰箱。
- 不可放入醫藥用品、疫苗、藥品、中藥材、檳榔(含檳榔添加物)、化妝品、生化製劑及實驗室實驗品等不適合冰存的物品，因為此類物品易有變質情況，可能導致冰箱故障，此點不在保固範圍內。
- 水份較多的食品(蔬菜、水果、豆腐等)，請勿放置於多層出風口之冷氣出口，以免凍壞。
- 為保持冷氣流通，請勿在冷氣吹出口前堆積食品；冷凍庫回風口請勿阻塞，以免影響冷度；熱的食物，請放涼了之後，再放入冰箱。
- 蔬菜和水果等，請存放於蔬菜容器內。



# 溫度調節

## 溫度調節使用要領：

冷凍  使用時機：	冷藏  使用時機：
<p>『弱→中→強』</p> 	<p>『弱→中→強』</p> 
<p>『弱』食品保存溫度不需要較太低溫度時 『中』通常 『強』食品保存溫度需要較低溫度時</p>	<p>『弱』食品保存溫度不需要較太低溫度時 『中』通常 『強』食品保存溫度需要較低溫度時</p>

- 冷凍室溫度調節，每按壓一次(冷凍)鍵，冷凍溫度會自動由『弱→中→強』順序循環調節，並於控制面板上顯示。
- 冷藏室溫度調節，每按壓一次(冷藏)鍵，冷藏溫度會自動由『弱→中→強』順序循環調節，並於控制面板上顯示。
- 停電時或斷電再次接電時，系統會自動顯示前一次記錄的設定，『急凍與手動節能』須重新設定。

## 冷凍室/冷藏室微調模式

如果要更精確的進行冰箱的溫度控制，可以利用冷凍室/冷藏室微調操作模式。操作方法說明如下：

1. 冷凍室的溫度設定原本為“弱”、“中”、“強”，利用微調模式，可設定成9段的溫度控制，即“弱”、“中”、“強”之間各增加三個微調溫度。
  - ①先按住“冷凍溫度設定鍵”不放，再按“急凍功能設定鍵”。
  - ②接著會聽見「嗶」的一長音。
  - ③再按“冷凍溫度設定鍵”來進行微調的溫度設定。
  - ④如要恢復正常溫度調節，則同樣先按住“冷凍溫度設定鍵”不放，再按“急凍功能設定鍵”，接著會聽見「嗶」的一短聲，就可以進行正常的溫度設定。
2. 冷藏室的溫度設定原本為“弱”、“中”、“強”利用微調模式，可設定成9段的溫度控制，即“弱”、“中”、“強”之間可增加三個微調溫度。
  - ①先按住“冷藏溫度設定鍵”不放，再按“節能功能設定鍵”。
  - ②接著會聽見「嗶」的一長音。
  - ③再按“冷藏溫度設定鍵”來進行微調的溫度設定。
  - ④如要恢復正常溫度調節，則同樣先按住“冷藏溫度設定鍵”不放，再按“節能功能設定鍵”，接著會聽見「嗶」的一短聲，就可以進行正常的溫度設定。

### 請注意

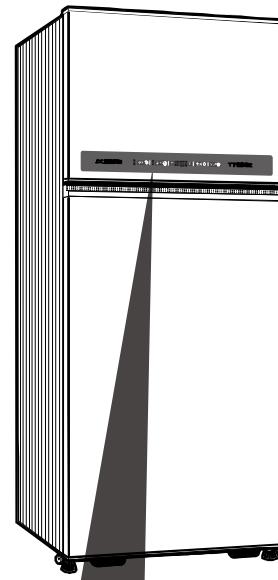
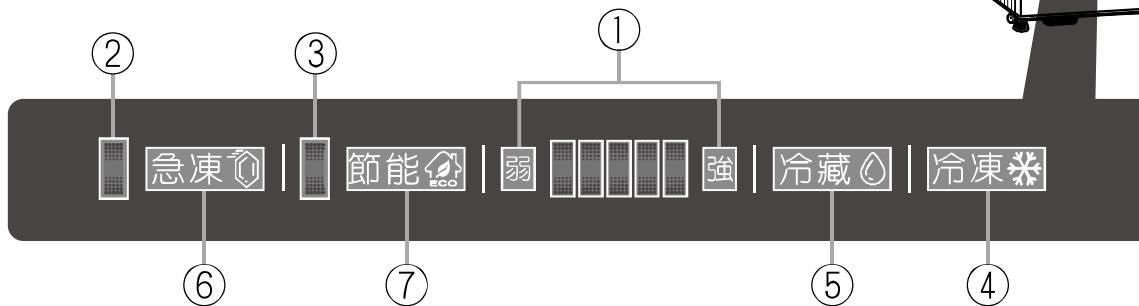
- 在停電又復電時，冰箱的溫度控制會恢復原來的設定(除了急凍功能/節電功能)。

# 特殊功能按鍵的介紹

## 門扉溫度控制面板及按鍵介紹

### 按 鍵 介 紹

- ① 冷凍溫度設定顯示燈  
冷藏溫度設定顯示燈
- ② 急凍功能設定顯示燈  
顯示冰箱進入急凍狀態
- ③ 手動節能設定顯示燈
- ④ 冷凍溫度設定鍵  
設定範圍：弱、中、強  
(詳見P.9頁)
- ⑤ 冷藏溫度設定鍵  
設定範圍：弱、中、強  
(詳見P.9頁)
- ⑥ 急凍功能設定鍵  
啟動／取消  
(詳見下方使用方法)
- ⑦ 手動節能設定鍵  
啟動／取消  
(詳見下方使用方法)



### 使 用 方 法

#### 急凍功能設定 (連續運轉兩小時)

- 按壓“急凍”鍵 3秒，即進入急凍功能；這期間如按觸“節能”鍵是無效的，如需取消時，則再按一次即可。
- 當庫內冷凍食品保存量很多或開門次數頻繁時，按此按鍵時，變頻壓縮機會以最高頻率連續運轉2小時來達到冷凍室急速保存食物新鮮美味。此時變頻壓縮機因全速運轉中，聲音會稍大，此為正常現象。
- 按此按鍵時，不受庫內溫開關的影響，在經2小時的運轉後，就恢復一般溫度控制方式運轉。

#### 節能功能

- 一般節能：觸碰“節能”鍵，選擇“節能”燈亮即進入一般節能功能。
  1. 當冰箱內食物保存量及食品置換量少或很少開閉門扉時，可按“節能”鍵來降低消耗電量。
  2. 節能狀態進行時，會直到再次觸碰“節能”鍵後，或按“冷凍”鍵，此節能功能才會取消。
- 省電節能：當冷凍室溫度調節位於 9 段模式時，選擇節能功能，當“節能”燈亮起後按“冷凍”鍵不放再接著按“節能”鍵長按 5 秒發出“嗶”一聲，即進入省電節能模式，此時節能燈會閃爍。
  - 當冰箱食物稀少和不常開閉門扉，可使用此功能。此功能會依照壓縮機運轉情況而自動取消，取消後就恢復一般節能功能。

#### 請注意

- 門扉溫度控制面板上之功能設定在長達60秒未操作時，所有顯示則會全部熄滅。
- 開門時會顯示先前設定之功能燈號。
- 當冰箱冷藏或冷凍室未關緊超過2分鐘，本冰箱設計有警報器會自動發出“嗶”提醒，過2分鐘後再沒關上，警報器則會停止，同時把手溫度控制面板上的冷凍 / 冷藏燈會全部一起閃爍作第2次提醒。

# 冷凍室

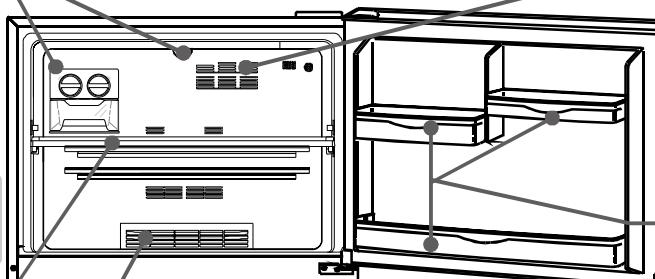
## 獨立活動式製冰盒組

(詳見使用說明書規格表)

; 內置有旋轉製冰皿及冰塊儲存盒，其使用方法請參照“製冰的方法”說明。

“獨立活動式製冰盒組”使用時須移至冷凍室製冰。

F 棚



### 冷凍室 LED 燈

(限有LED機種使用，詳見規格表)

如需更換時，請洽本公司各地服務站派員處理。

### 冷氣吹出風口

食品、塑膠袋等物品…  
請勿緊貼而堵住出風口。

### 冷氣回風吸入口

食品、塑膠袋等物品…  
請勿緊貼而堵住回風口。

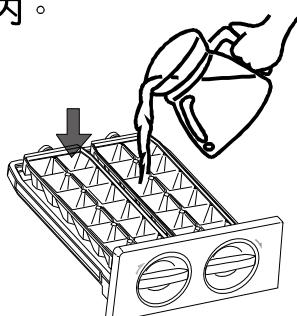
### 小物盒及瓶架

容易隨門扉之開閉而溫度上升，如冰淇淋等冷凍食品，請勿放置於此。

## 製冰的方法 獨立活動式製冰盒組

### 製冰的要訣

● 將冷開水倒入旋轉製冰皿至8分滿，再插入製冰棚內。



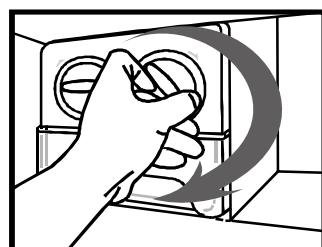
● 亦可用櫻桃、果汁等來製冰。



● 如欲快速製冰時，請將冷凍室的溫度調轉至「強」。

### 冰塊的貯存

● 將製冰皿旋鈕向右轉，即可取出冰塊。



● 冰塊可以用做水果盤美麗的裝飾等用途。



### 注 意

請使用製冰皿來製冰；忌用冰塊儲存盒來製冰，有凍結、破裂的危險。  
用製冰皿以外的容器大量製冰時，冷凍室的溫度會上升、冰淇淋會變鬆軟、冰塊貯存太久會變小，且黏在一起。

### 製冰時間很長時

冰箱剛開始插電使用時，約需5—6小時才會完成製冰。

庫內有大量食品、門扉開閉頻繁時、室內溫度過低時、夏天溫度高時，都會使製冰時間較長。

### ⚠ 注意

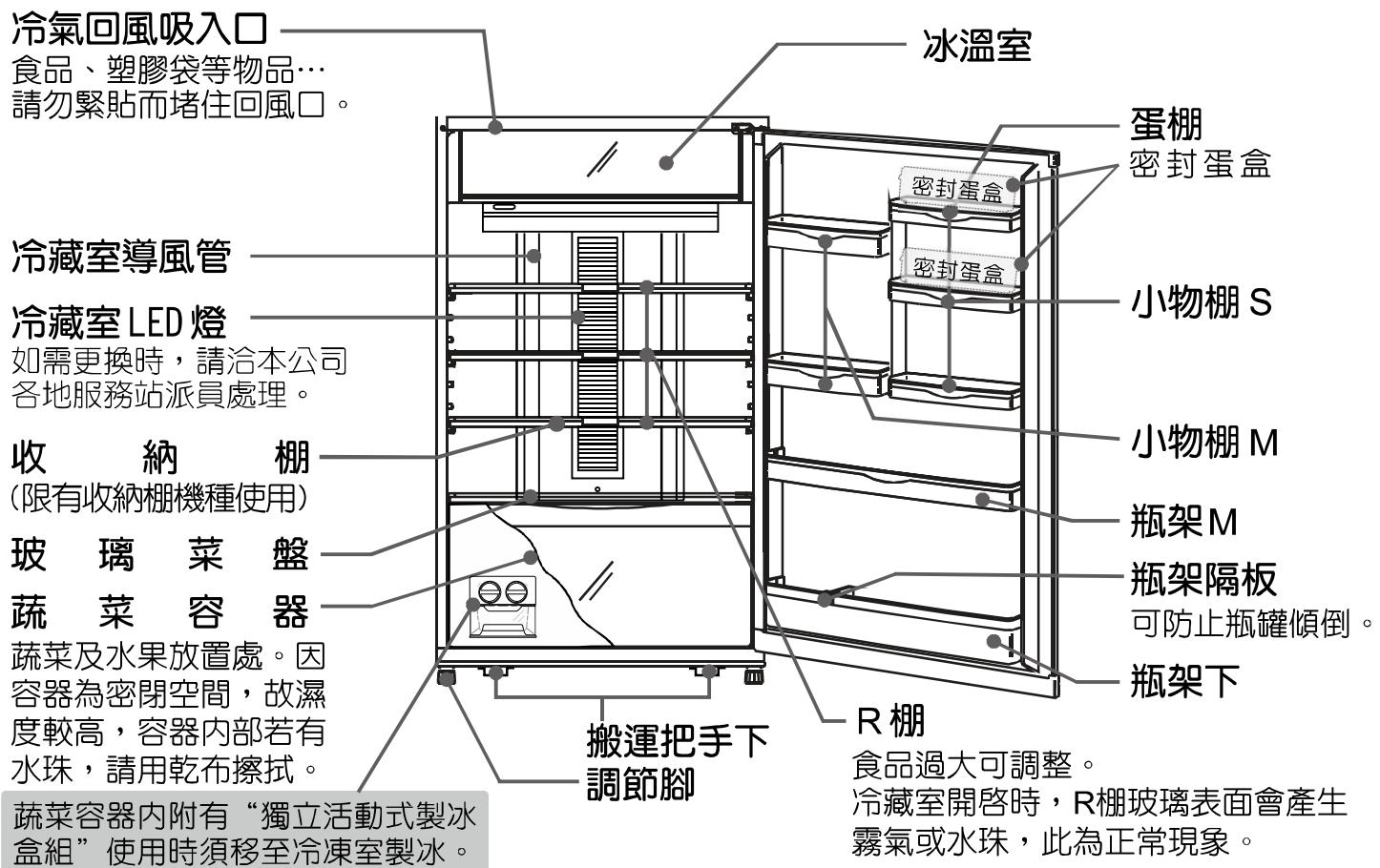
● 冷凍室水晶棚拉出時，棚上物會有傾斜、掉落、有砸到人的危險，請小心。

### 請注意

● 冰塊儲存盒請勿直接裝水製冰，以免脹裂。

# 冷藏室

(日常生活所常用之食品、調味料，做一時的保存。)



## 密封蛋盒

- 可擺放新鮮蛋類。

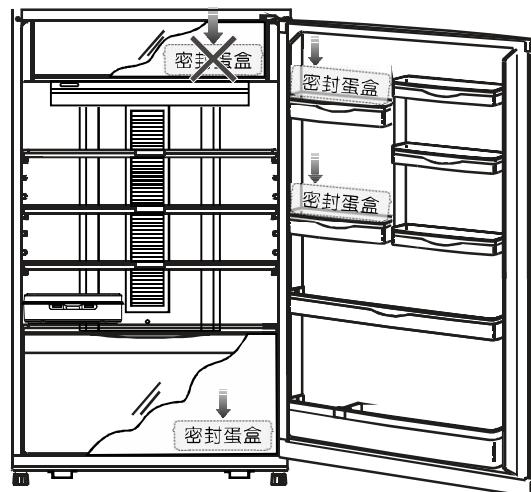
冷藏室内附有“密封蛋盒”冷凍室以及冷藏室的冰溫室皆不可放置“密封蛋盒”，其他位置皆可放置。

- “密封蛋盒”  



冷藏室內的冰溫室不可放置“密封蛋盒”。

冷藏室內的冰溫室不可放置“密封蛋盒”。



## 務請配合

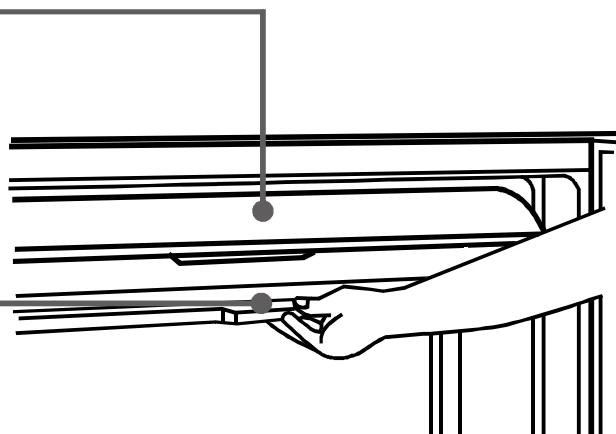
- 食品放入時應留有適當的空隙，勿擋住風口，以利冷氣的循環又不浪費電力。
- 冷藏室R棚(強化玻璃棚)下層是溫度較低的地方，請避免將蔬菜或含水份較高之食物(如豆腐、布丁等)放於下層或靠近冷氣出風口前，特別是冬天或低外氣溫環境下，可能造成凍傷現象。(若有此現象表示庫內溫度較低，請將冷凍室和冷藏室之溫度設定於“弱”刻度即可改善。)
- 水份多的食品，請先用保鮮膜包裝好，再放入庫內，蔬菜及水果請放置於蔬菜容器內。
- 冷藏室R棚拉出、放入、傾斜時，請注意棚上食品都有可能落下，勿被其落下砸到。

# 冰溫室的使用方法

(限有冰溫室機使用)

## 冰溫室門扉

使用時請確實關閉。



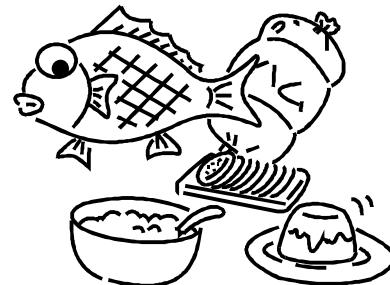
## 滑動式冰溫室

食物放入與取出、棚拉出時，門扉自動開啟；棚推入務必到底定位。

## 冰 溫 室 貯 藏 何 種 食 物

以將凍結約-1°C的溫度貯藏，保持食物的新鮮，不用解凍是貯藏現用肉類與海產類的室所。

- 肉類、生鮮、海產類。
- 生菜、沙拉、醃漬物。
- 活菌、乳酪、優格等。



## 關於冰溫貯藏…

純水凍結為0°C，食物因含有鹽分、糖分，故-1°C尚無法凍結。

「冰溫」就是0°C到凍結的溫度貯藏，可使食物保持天然美味。



## 請注意

- 水份多的食物放置於冰溫裏層冷氣出風口附近，會凍結。
- 請用PE膜、塑膠袋、密閉容器等，將食品密封後再貯藏：可以防止食品脫水、乾裂或將氣味傳給其他食物。
- 如欲長期貯藏魚、肉類，請用PE膜、塑膠袋、密閉容器來存放。
- 若未用PE膜、塑膠袋等密閉，則冰溫室頂部易流汗、結水珠，請用柔軟布巾擦乾。
- 冰溫室和扉蓋請確實關好，避免關上冰箱門時，會損及冰溫底棚和冰溫室門扉蓋。

# 一般節電使用方法

冰箱的電費跟使用方法，有很大的關係。

請好好節約用電！

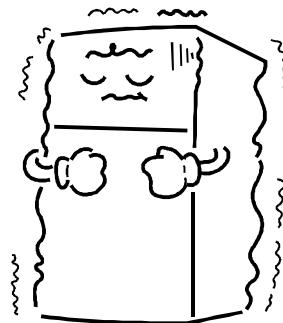
## 縮短開閉時間

食品放入時應留有適當的空隙，以利冷氣的循環。良好的擺放食物，可減少食物取出、放入的時間。



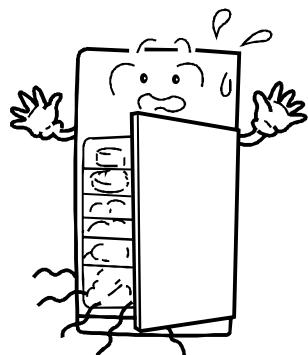
## 不要超過必要的冷度

冷凍食品凍結後，刻度盤應恢復原來使用位置。



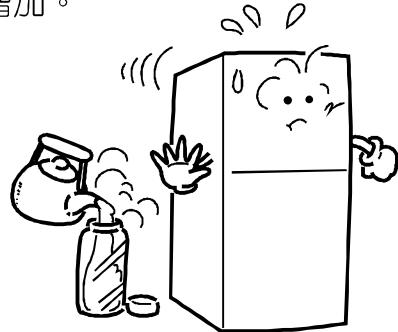
## 不要忘記關門

為了防止冷氣流出、浪費電源，請記得關門。



## 熱的東西請先弄涼再放入

開水等熱的東西，直接放入耗電量會格外增加。



## 有關冷凍室的性能

■此冰箱的冷凍室性能符合 **★★★** 四星標誌。

星級 項目	二 星	超二星	三 星	四 星
冷凍負荷溫度 《食品溫度》	-12°C 以下	-15°C 以下	-18°C 以下	-18°C 以下
凍 結 速 度	無 規 定	無 規 定	無 規 定	※冷凍室內以0.25kg/l之比例放入模擬食品負荷運轉安定後，再以0.45kg/l之比例再放入25°C的負荷，在24小時之內必須達-18°C。
食品保存期限	安全期限 1個月	安全期限 1.8個月	安全期限 3個月	①安全期限期3個月以上。 ②更快達到冷凍負荷溫度，遏止細菌滋長，新鮮、衛生又省電。

# 部品的安裝方法

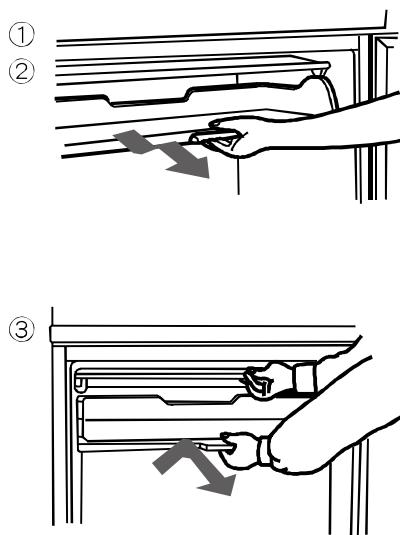
●安裝方法為取下方法的反順序行之。

●使用前請用軟布沾水擦拭。

## 冰溫室使用方法

### 取下方法

- ①手握冰溫室底棚的手處。
- ②向前拉到底。
- ③扶住冰溫室門扉、往上提起，使冰溫室底棚兩側突出部，超過兩側滑道擋具，再朝前拉即可取出冰溫室底棚。

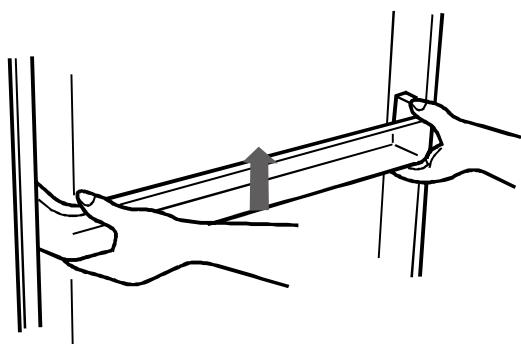


**安裝方法** 冰溫室棚底板兩側突出部，先裝入冰箱軌道擋具中，再依取下方法的反順序安裝。

## 瓶架

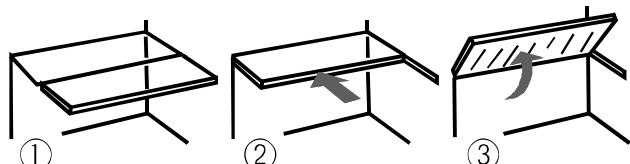
### 取下方法

- ①手剝離瓶架底部中央倒勾部。
- ②兩手握住兩邊往上提起。
- ③兩手持瓶架兩端，向上提即可取出。



## 收 納 棚 (限有收納棚機種使用)

- ①正常使用時之收納棚。
- ②將收納棚由前端向後推，可調節使用空間。
- ③收納棚向後豎立，可放較大的食品。

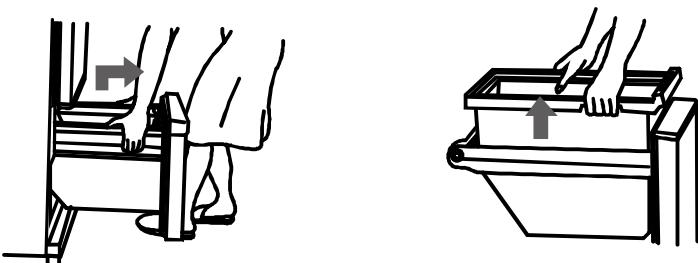


## 蔬 果 室

(限有蔬果室機種使用)

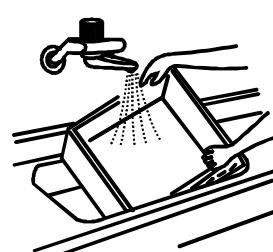
### 取下方法

- ①蔬果室門扉拉出到底。
- ②雙手握住左右兩側軌道，向上往前取下整個門扉。
- ③雙手握住蔬菜容器左右兩側把手處，向上提出即可。



### 保養方法

- ①保養清洗時，請勿拆卸蔬果容器架。
- ②可用水直接清洗蔬果容器。
- ③清洗後，請用乾布擦拭乾淨。



# 清理的方法

請每月一次定期清理冰箱。

## 清理的方法



### 警告

- 清理前請拔下電源插頭。



拔下插頭



- 1 汚髒較嚴重的地方，請用軟布沾洗碗精擦拭。
- 2 洗碗精清潔後，應再用清水擦拭。
- 3 最後再用乾布，將水份擦乾。

## 清理後的安全檢查

- 電源線是否有裂痕或破皮現象。
- 電源插頭是否有異常發熱現象。
- 電源插頭的專用插座是否有鬆動現象。

PS. 電源線及插頭受損，易引起觸電、火災的危險。

★若有問題請立即  
通知服務站  
派員修理。



- 電冰箱請不要直接灑水清洗，容易發生危險。因為電氣部品濺上水是造成生鏽、漏電、故障的原因。

### 務必配合

請勿使用去污粉、強力(濃縮)清潔劑、揮發油、松香水、汽油、酸熱水、化學抹布、甲苯、稀釋劑、研磨粉、漂白劑等具有腐蝕性清潔劑及硬物來清理、擦拭冰箱，這樣會傷及塑膠部品刮傷烤漆表面，請勿使用之。

## 清理重點

### 1 庫內、滑動式冰溫室

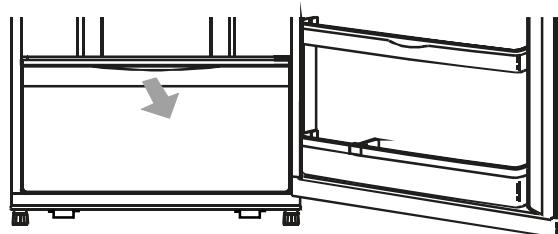
因庫內很容易弄髒，請時常保持清潔，如有沾有食用油或奶油，在擦拭時請注意不要刮傷塑膠部品。

### 2 門扉墊條

果汁或乳酸菌飲料沾到墊條時，請盡快用軟布沾洗碗精擦拭，再用清水擦乾淨。

### 3 蔬菜容器

當蔬菜容器污髒時，請朝前拉開出來清潔乾淨再裝回原位。



# 遇有以下情況之處理方法

## 預知停電時

- 盡可能避免放入新的食品，以免庫內溫度上升。
- 多製些冰塊，用容器裝起來，放置於冷藏室內，可使冷藏室內的溫度上升較慢。
- 停電的時候，請盡量避免開門，夏天停電2-3小時還不致於影響食品的貯藏。。

## 更換庫內燈

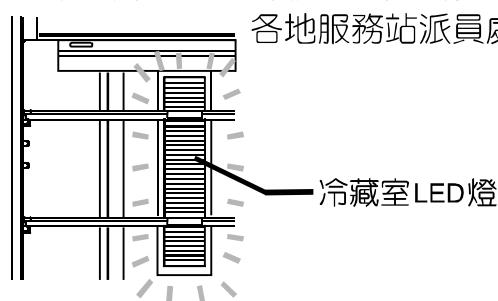


**更換庫內LED燈時，為防止觸電  
換裝前，必須拔下電源插頭。**

- 冷凍室庫內LED燈須更換時，請洽本公司各地服務站派員處理。  
(限有LED機種使用，詳見規格表)

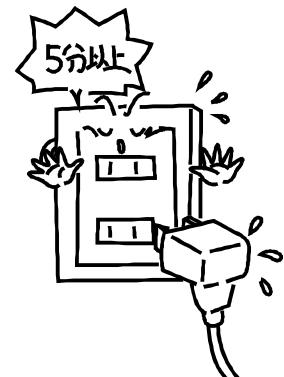


- 冷藏室內 LED 燈須更換時，請洽本公司各地服務站派員處理。



## 電源插頭拔下再插上時 不可瞬間插上電源

- 電源插頭拔下後，距再插上使用時間，至少間隔5分鐘以上。
- 瞬間插上插頭，會造成壓縮機馬達一時無法起動。



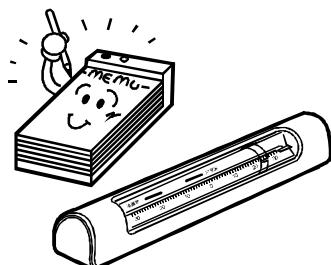
## 容易生銹的場所

- 有腐蝕性氣體的地方，如溫泉區、工業區、鹽分多的海邊等地區，容易腐蝕管路、故障、不冷、易生銹。

## 緊急處理方法

- ① 萬一本產品發生異常時，請先將電源開關關掉，再將電源插頭拔掉，以策安全。
- ② 電冰箱若有異樣，請依第18頁「狀況檢查事項」的方法，先行檢查看看。
- ③ 假如是內部機件發生故障時，請連絡本公司各地服務站，本公司將提供熱忱的售後服務。

## 附記



## — 有關溫度計的使用 ——————

本冰箱是依CNS標準，並經嚴格品管下生產。庫內的溫度跟冰箱擺放位置、外部氣溫及使用條件等有所改變。一般食物大約80%是水份比熱相當大，所以其溫度也異於空氣溫度，故要測庫內溫度請於冰箱中間水晶棚上中央位置，放置裝有100cc清水的容器，再將溫度計的感溫部份放入水中經過3小時即可得近似的溫度。

# 關於售後服務

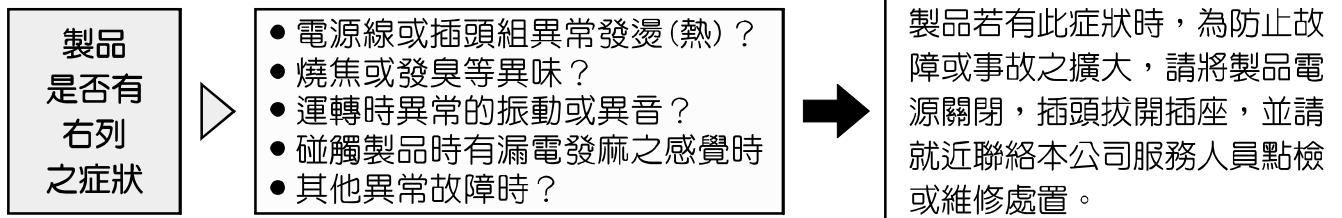
萬一本機發生異常狀況時，請依下列方法檢查，若狀況仍無法改善，請關閉電源，拔掉電源插頭，停止使用，速通知本公司服務單位派員處理。

## 1 故障排除

在委託修理服務之前，請依下列方法檢查 .....

狀 況	檢 查 事 項
完全不冷時	<ul style="list-style-type: none"><li>● 電源插頭是否已被拔出？</li><li>● 是否停電了？</li><li>● 家裡的電源開關和保險絲是否斷路？</li></ul>
冷度不足時	<ul style="list-style-type: none"><li>● 食品存放是否過量？</li><li>● 是否放入熱的食品或開門過於頻繁？</li><li>● 溫度調節刻度盤是否轉於“弱”的位置？</li><li>● 是否有日光直射或太靠近火爐、瓦斯爐？</li><li>● 壓縮機後方之散熱網是否通風不良？</li></ul>
有異音時	<ul style="list-style-type: none"><li>● 冰箱底墊台座是否不穩？</li><li>● 冰箱擺放是否穩固？</li><li>● 背面是否碰觸牆壁？</li><li>● 冰箱和牆壁間是否有異物掉入而發出聲音？</li></ul>
冰箱外側 結露（出汗）時	梅雨季節或濕度高的時候，冰箱外側會有結露（流汗）的現象，這和玻璃杯裝入冰水，而杯子周圍會有水滴是同樣的道理，並非機件故障，請用乾布擦拭。
有水流聲時	冷媒於冷卻管中流動的聲音，絕非機件故障，請安心使用。

## 長期使用時，製品之點檢確認



## 2 廢家電處理方法

當您的舊電冰箱要廢棄時，請依下列方式處理：

- ①當您要廢棄舊電冰箱時，務必將電源線和連接線拔下，以策安全。
- ②當您購買新電冰箱時，汰換之舊電冰箱可委由經銷商運回處理。
- ③請勿自行隨意丟棄，以免造成環境污染，謝謝合作。
- ④因使用可燃性冷媒，報廢時請洽環保業者回收處理。



## 3 如需服務時，請將下列事項告知...

- |                |           |
|----------------|-----------|
| ①機種            | ④姓名、住址、電話 |
| ②故障的狀況（儘可能詳細）  | ⑤訪問時間、日期  |
| ③製造號碼（保證書上有記載） | ⑥購買日期     |

## 4 台灣三洋服務網：

台灣三洋公司各地服務站之服務電話，敬請詳閱保證書上記載之服務電話。  
若您需要我們服務時，歡迎您的來電，我們將提供您最熱忱的售後服務。

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※

委製商

**台灣三洋電機股份有限公司**

公司地址：台北市松江路266號10F TEL：(02)25210251 (十線)

製造商：三洋全能股份有限公司

中華民國 製造