



Refrigerator-Freezer 變頻電冰箱  
OPERATING INSTRUCTIONS 使用說明

SERIES MODEL

系列 機型

MR-CGX45EP-GWH-C



目錄

(頁)

使用前	基於安全，請務必遵守	2 - 3
	從設置到開始運轉	4 - 5
使用方法	各室介紹 冷藏室 / 保鮮室 / 冷凍室 / 蔬果室	6 - 8
	調節各室的溫度	9
保養	自動製冰機	10 - 11
	組件的拆卸方法與保養	12 - 13
遇到困擾時	保養自動製冰機	14
	遇到這種情況時	15 - 16
故障排除	故障排除	16 - 18
	規格	19



R600a

不使用氟氯碳化物

本機使用非氟氯碳化物冷媒(異丁烷)及非氟氯碳化物發泡隔熱材質(環戊烷)  
因此不會對環境造成傷害，也不會破壞臭氧層或使全球暖化。

- 請仔細閱讀本說明書，並遵守其中的操作，務必在使用前閱讀安全注意事項。
- 務必從零售商取得商品保證書，並確認商品保證書內容填寫完整。
- 請將本說明書與商品保證書存放在安全的地方。
  
- 此款冰箱為一般家庭冷藏食物所用，商業用途請使用商業型冰箱。
- 主要塑料部件註明材質名稱，以方便回收。

# 基於安全，請務必遵守

為避免本產品對使用者或他人造成危害，或對財產造成損害，在此說明務必遵守的事項。



## 警告

操作錯誤可能導致死亡或重傷等嚴重後果。



## 注意

操作錯誤可能導致輕傷或房屋、財產等損失。

■ 「圖示符號」所代表的意義如下。



禁止



遵守指示



禁止淋濕



連接接地線



注意



請從插座拔除電源插頭



## 在安裝您的產品時



不要在有水可以進入內部或者  
有大量濕氣的室外區域安裝。



禁止淋濕

若絕緣失效，會導致觸電或火災。→ 第4頁



給冰箱周圍留下一些空間。

若冷媒（氣體）洩漏，沒有空間流通時，滯留  
冷媒可能會引起火災或爆炸的風險。→ 第4頁



連接接地線

為預防地震，請固定在穩固的  
牆壁或柱子。

避免冰箱傾倒導致傷害危險。→ 第5頁

安裝在水氣多的場所時除了接地之外，  
請務必安裝漏電斷路器。

（請洽各經銷商或服務站。）→ 第4頁

- 接地線連接於水管或天然氣管時，可能會造成觸電或爆炸。
- 接地線連接於電話接地線或避雷針時，可能會造成觸電或起火。



禁止

## 關於電源插座和電器插頭

請不要讓冰箱背面擠壓插頭。



不要損壞電源線。

如果插頭被冰箱擠壓，或者電源線彎曲、  
被捆綁或有重物放置其上，會導致觸電或火災。

請勿使用損壞的電源線、插頭，  
或者鬆動的電源插頭。

如使用將會導致觸電或受傷。

請勿用力拉扯電源線來拔掉插頭。

電源線會損害並且導致觸電或火災。

請勿使用潮濕的手來插入或拔出插頭。  
會引起觸電。



遵守指示

使用符合銘牌上規定之額定值專用插座來  
獲取電源（該銘牌位於冷藏室的門板上）。

若使用延長線或插入過多電源線的插座，  
會導致過熱或火災。→ 第4頁

保持電源插頭線朝下，並完全插入插頭。



插頭的電源線朝上會增加額外的壓力，  
導致插頭溫度升高或燃燒。

如果電源線損壞。

如果電源線損壞，可電話通知三菱電  
機服務中心的技術人員更換電源線。  
此款機型有專用的電源線。

## 關於電源插座和插頭



遵守指示

清除插頭上的灰塵。

若絕緣失效，會導致觸電  
或火災。



請從插座拔  
除電源插頭

更換冰箱內部的燈或零件時，  
請拔出插頭。

否則會導致觸電或受傷。

## 關於使用冰箱

請勿破壞冰箱的冷媒迴路（管道），  
請勿拆卸螺釘。

因為使用可燃性冷媒（氣體），  
有點燃或爆炸的危險。

請勿在冰箱內部使用電器產品。

若冷媒（氣體）洩漏在機體內，與電器產品接  
觸會有產生火花的風險，導致火災或爆炸。

請勿存放易燃揮發性產品。

汽油、化妝品和髮妝定型噴霧產品等容易點燃，  
會導致火災或爆炸。



請勿存放藥品或科學試驗材料。

任何需要嚴格監督的物品，  
請勿儲存在家用冰箱。

不要在冰箱頂部放置物品。

開關門時物品可能會掉落，  
造成傷害。

請勿掛物品在門或門把上，  
並勿站在冷藏室的抽屜上。

冰箱可能會傾倒造成傷害。

不可強力撞擊玻璃製的門或棚架。

受到強力撞擊後，玻璃會破裂而導致受傷。

勿將手放入自動製冰機內部  
(儲冰室的上方)。

製冰盤旋轉時，會導致受傷。

不要在附近使用易燃噴霧劑。

電流火花產生時容易引燃導致火災。

• 自動製冰機所使用的水。

建議使用飲用水。→ 第10頁

• 該產品不建議小孩或體弱的人使用，除非他們已在監護人充份的監督下使用，以確保他們能夠安全使用設備。

• 小孩應在監護下使用，以確保他們不會玩耍這些設備。

• 本設備不建議肢體或感官、精神障礙者使用。

除非他們已在監護人的指導下操作，以確保不會玩耍。



當有異常情況時，請立即關閉電源並向您購買本機的經銷商或三菱電機服務站聯絡。

## ⚠ 警告

### 關於使用冰箱



禁止

**請勿在畜養設施或車庫使用。**

若小動物損害電源線路，會導致觸電或火災。



禁止淋濕

**不要把任何含有水的容器等放在冰箱頂部。**

如果水進入到機體內部，會造成觸電或火災。

**不要用水沖洗或潑灑液態食品在組件上。**

如果水或液態食品潑灑在組件上，可能引起火災。如此類事件發生請立即擦乾。



遵守指示

**如果你感覺到氣體洩漏，請勿觸摸冰箱。打開窗戶，讓房間通風。**

電流火花會造成觸電或者火災。

**開啟冰箱門時，請避免讓門碰撞到周圍的家具等物品。**

若冰箱門或家具破損，可能造成受傷。

### 關於故障/長期保管



禁止

**請勿任意拆解、修理和改造。**

**請勿繼續使用已損壞零件。**

可能會造成傷害、觸電或者火災。



遵守指示

**如果冷媒迴路（管道）損壞，請勿觸摸冰箱。打開窗戶，讓房間通風。**

如果冷媒迴路損壞，請諮詢購買本零件的商店。

**如果您將很長一段時間都不使用冰箱，請拔掉插頭並打開門讓內部乾燥。**

如果不夠乾燥，冷卻組件可能腐蝕造成冷媒（氣體）洩漏，導致起火和爆炸的危險。



請從插座拔除電源插頭

**如果出現反常現象（如焦味）請拔出插頭並停止冰箱運作。**

如果在反常的情況下繼續運行，會導致觸電或者火災。

### 回收時



遵守指示

**避免有孩童被困在不使用冰箱裡，請脫去門襯墊。**

孩子被困在裡面會有危險。

**若要廢棄，請洽原購買商或地方行政機關協助。**

若隨意丟棄，可能造成冷媒氣體洩漏，發生火災或爆炸。

## ⚠ 注意

### 安裝和運送



遵守指示

**安裝在穩固的平地，可調整支架使其平穩。**

若地面不平，冰箱滑動會造成損傷。→ 第4～5頁

**搬運時，請利用搬運把手。**

如果手握其他部位來搬運，會造成傷害。→ 第15頁

**移動時，請鋪上保護用的地墊，緩慢挪動冰箱。**



以免造成地板刮傷或人員受傷。

### 關於使用冰箱



**不要用力將食材放入冰箱。不可用力拉出層架。**

食品可能會掉下來，造成傷害。

**請勿存放瓶罐在冷凍室中。**

可能因瓶內結凍破裂導致受傷。



**請勿把手或腳放在冰箱下面。**

避免壓傷。

**請勿食用變味或變色的食物。**

可能導致食物中毒或其他疾病。

**開啟冰箱門時。**

• 請勿在他人碰觸冰箱時開啟冰箱門。

• 關閉抽屜式冰箱門的時候，請勿將手指置於上方。



• 請勿大力開啟冰箱門（可能發生食品掉落等意外）。

• 請小心避免讓手指等身體的一部分被夾到。

• 請避免讓門撞到身體。

• 請小心避免讓腳被下方的抽屜夾到。（可能會夾到腳趾）。

請務必遵守上列事項，以免導致受傷。

**請勿用濕手接觸冷凍室中食物或者容器。**



可能造成凍傷。



**敲碎儲冰室中結塊的冰塊時，請務必小心。**

以免不慎受傷。

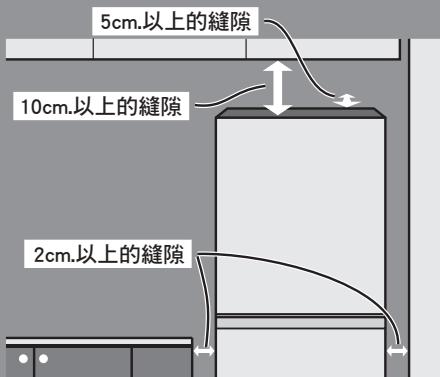


**棚架、門邊架或瓶架等的安裝、拆卸須確實。**

若未確實牢固安裝，可能會使棚架等掉落導致受傷。

# 從設置到開始運轉

## 1 設置



### 請設置在下列場所

- 陰涼、不會受熱氣影響且通風良好的地方  
確保冷卻能力良好，節省電費。
- 濕氣較少的地方  
防止生鏽的發生。
- 穩穩且平坦的地方  
防止振動、噪音、門半開或傾斜。  
防止地板材質因重量或熱氣而變形、變色。  
※ 放置於地毯、榻榻米、木頭地板、PVC等地板材質，可能造成變形、變色的情況，請於底下鋪堅固的木板。
- 遠離其他電器產品的場所  
防止電視等出現雜音、影像干擾。
- 距離左右2cm以上、距離天花板10cm以上的地方以及背部預留5cm以上的空間。  
確保天花板及側邊的散熱空間。  
※ 若冰箱與牆壁太接近，冰箱運轉時的聲響可能會造成回音，並且要注意空隙間積聚的灰塵。

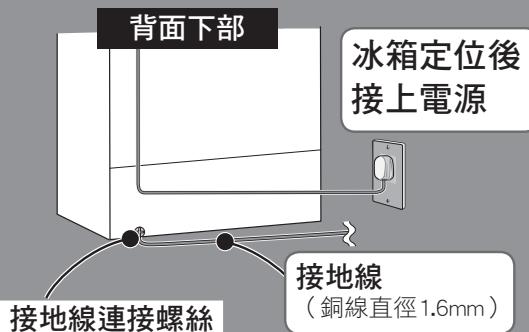


請勿設置在戶外、會淋到水或濕氣較重的地方  
若絕緣不良會導致觸電或火災。



冰箱四周須保留一定空間  
若冷媒外漏滯留，可能會引發火警、爆炸等意外。

## 2 接上電源



### ● 立即接通電源

冰箱安裝好後立即接上電源，並不會造成冰箱損壞。

### 請使用專用插座

請使用交流110V、15A的專用插座  
(不建議使用延長線，確保插座符合正確的電壓。)

#### ⚠ 警告

使用非 110V 的插座或延長線會有過熱及火災的危險。

### ● 為防止觸電，請安裝接地線

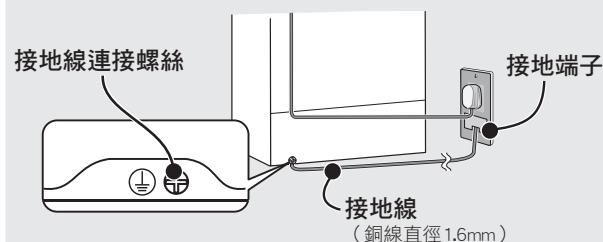
安裝在水氣多的場所時。

除了接地之外，請務必安裝漏電斷路器，  
請洽各經銷商或服務站。

### 請安裝接地線

#### 有接地端子時

用接地線連接接地螺絲（ $\oplus$  符號）和接地端子。  
接地線附帶於本產品包裝中。  
(銅線直徑 1.6mm)



#### 無接地端子時

請洽詢原購經銷商或服務站進行接地工程。

#### 不可實施接地的地方

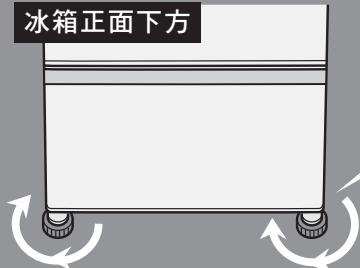
- 自來水管、瓦斯管  
(會有觸電、爆炸的危險)
- 電話線的接地或避雷針  
(會有雷擊的危險)

### 3 固定、調整

(防止振動、噪音、移動、門半開)

請轉動支撐腳直至支撐腳觸及地面，使冰箱固定不晃動。

冰箱正面下方



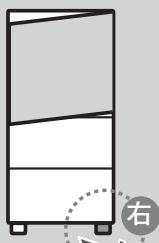
請將冰箱放置在地面穩固且平坦的地方，並利用支撐腳確實固定  
以免冰箱移動而導致受傷。

※調整前請將支撐腳蓋拉出來拆掉。

#### ● 請利用支撐腳調整傾斜。

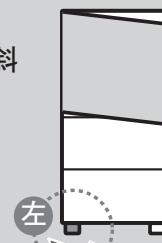
請如下圖重新調整支撐腳，使冰箱維持水平。

右門  
向下傾斜



轉動降低右支撐腳。

左門  
向下傾斜



轉動降低左支撐腳。

冰箱若往前傾斜，  
容易造成門半開。

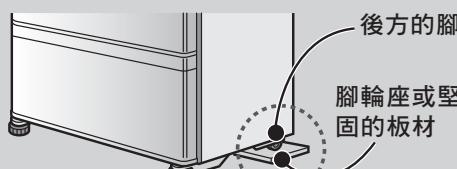
※設置數天後，地板可能會因冰箱重量而有下陷情況。  
請利用支撐腳再次調整傾斜。

#### 使用支撐腳無法調整 傾斜時

若設置在房間角落等地方，  
後方的腳可能會有單邊下沉於地板的情況。

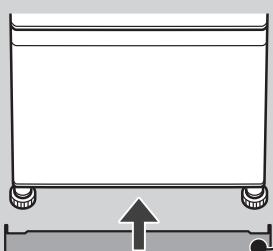
遇此情況，請在後方墊入  
堅固的板材進行調整。

(一般板材需要厚度為  
2 ~ 3mm)。

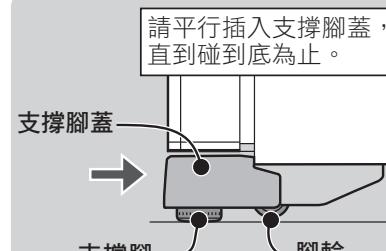


#### ● 調整後，請裝上支撐腳蓋。

(冰箱出貨時，支撐腳蓋已附於冰箱的冷藏室內)



支撐腳蓋



請平行插入支撐腳蓋，  
直到碰到底為止。

#### 開始使用時

##### ● 冰箱要經過一段時間才會完全變冷。

- ・冰淇淋或常溫以上的食品，要在冰箱冷度足夠後再放入。
- ・減少門的開關次數、縮短開關時間。
- ・第一次製造冰塊所需的時間，夏季時可能需要24小時以上。

##### ● 剛開始使用時，可能會有些許塑膠氣味。

- ・過段時間氣味就會消失。
- ・請保持室內通風以免氣味滯留。

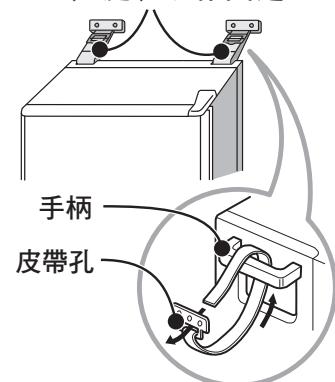
##### ● 進行強力冷卻 (夏季的情況亦同)。

- ・冷卻時，熱氣會排放至冰箱外，因此側面會變熱。
- ・壓縮機會因高速運轉而產生較大的聲響。

#### 預防地震

##### ● 建議將堅韌的皮帶穿過背面上方的帶扣(2處)，固定於牆壁或柱子等穩固的地方。

把索帶穿過手柄  
(2處)以作固定



不可損壞冷媒管路  
(配管)，不可釘打螺絲等

本冰箱採用可燃性  
冷媒，可能會造成  
火警或爆炸。

#### 溫泉地區和地熱地區的使用

由於會有腐蝕性氣體的產生，  
必須進行冷媒管路(配管)  
的防鏽處理。

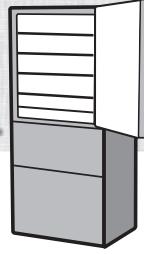
相關事宜請聯絡購買處。

各室介紹

# ◆ 冷藏室・保鮮室

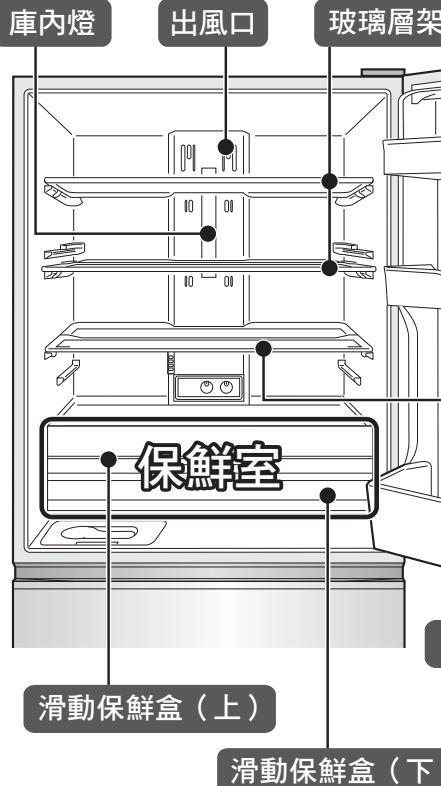
飲料或即將使用的食品可放入冷藏室。

保鮮區能以低於冷藏室的溫度，美味保存肉類或魚類、乳製品或加工品等食品。



## 冷藏室 約 0 °C ~ 6 °C

庫內燈 出風口 玻璃層架



## 滑動保鮮盒（上）

## 滑動保鮮盒（下）

棚架、門邊架、保鮮盒的拆卸方法 → 第13頁

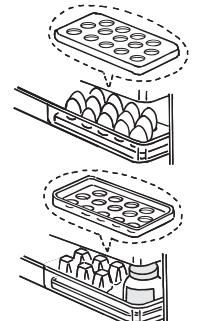
可調式門邊架（大）

小物品儲物架

可調式門邊架（小）

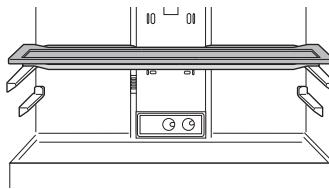
## 可調式雞蛋架

雞蛋架可以反置變成小物品儲物架。

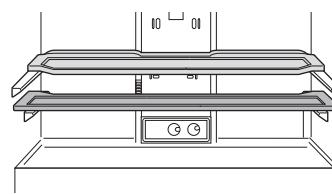


## 伸縮層架

將前方棚架重新組裝即可調整收納空間。



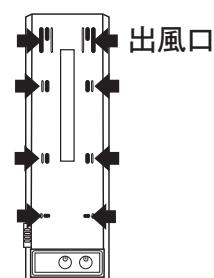
將前方棚架疊在後方棚架上方並固定後，就可形成寬敞空間。



設置在下方則可增加棚架層數。此外，在前方還可以放置較高的物品。

## 出風口

若將水分含量高的食品放置於出風口附近，食品可能造成結凍。(尤其是罐裝啤酒、碳酸飲料等，可能會破裂。)



## 如何避免氣味影響？

味道較強烈的食品或氣味容易影響其他食物的食品，建議用保鮮膜包覆，或放入密閉容器中保存。

### 氣味容易影響其他食物的食品

泡菜、餃子、沙丁魚  
(魚貝類)、牛肉等



### 容易受氣味影響的食品

白飯、馬鈴薯沙拉等



冰箱門開啟時，會以關門警鈴告知。

→ 第9頁

## 保鮮室

本產品於購買時，保鮮盒並未設定超冰保鮮。  
若要進行超冰保鮮，請進行下列設定。

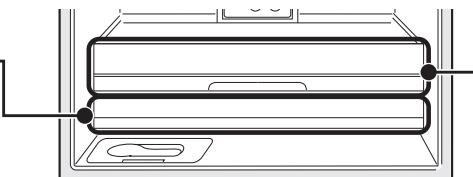
**保鮮盒（下）** ※ 可設定為「超冰保鮮」。

滑動保鮮盒（下）

### 超冰保鮮

肉類及魚類不必冷凍，可延長貯存。  
保持生鮮，方便煮食。

- 超冰保鮮比冷藏室及上層保鮮盒更低  
但不結冰，延長保鮮期。



**保鮮盒（上）**

滑動保鮮盒（上）

- 可保存香腸、火腿等加工品或乳製品。
- 請勿放入易結凍的食品。
- 溫度無法調節。

## 將肉類或魚類超冰保鮮♪

### 超冰保鮮



超冰保鮮能夠以低於冷藏室和滑動保鮮盒（上）的溫度保存肉類或魚類，  
使肉類或魚類不結凍且常保新鮮。

設定完成後，直至解除設定為止將會維持超冰保鮮的設定狀態。

#### 設定時

- 按下冷藏室後方操控板的 。

超冰保鮮按鈕燈(綠)將亮起。→ 第9頁

※一旦啟用，將一直保持超冰保鮮功能，直至解除為止。

#### 解除設定時

- 超冰保鮮按鈕燈(綠)亮起/閃爍時，按下冷藏室後方操控板的 。

超冰保鮮按鈕燈(綠)將熄滅。→ 第9頁

※解除設定後，下層保鮮盒作用與上層保鮮盒一樣。

#### 小提醒

- 下層保鮮盒的溫度(當已設定超冰保鮮時)可能會在0°C以下。

使用超冰保鮮功能時，可設定為「強」模式。

設定「強」模式：當超冰保鮮功能顯示燈(綠色)亮著時，連續按

按鍵5秒直至冰箱發出‘嗶嗶’聲響。→ 綠色燈閃爍兩次後，

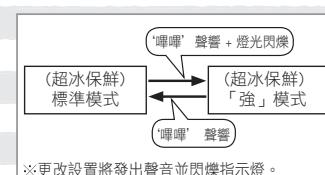
「強」模式開始運轉。

當食物被凍結，請重覆以上步驟轉回標準模式。(綠色燈會保持亮著不會閃爍)  
模式設定不會因取消超冰保鮮功能而重設。

- 抽屜無法保證易凍食物的品質（例如：豆腐、蒟蒻、生蛋、蔬菜等），  
故不適宜儲存上述食物。食物是否會被冷凍取決於食物的種類、  
數量以及放置在冰箱時的狀態。

- 當發現冷藏室或保鮮室食物凍結時，請將冷藏室溫度調較至「中」～「弱」。

取消「強」模式(若正使用超冰保鮮功能)。



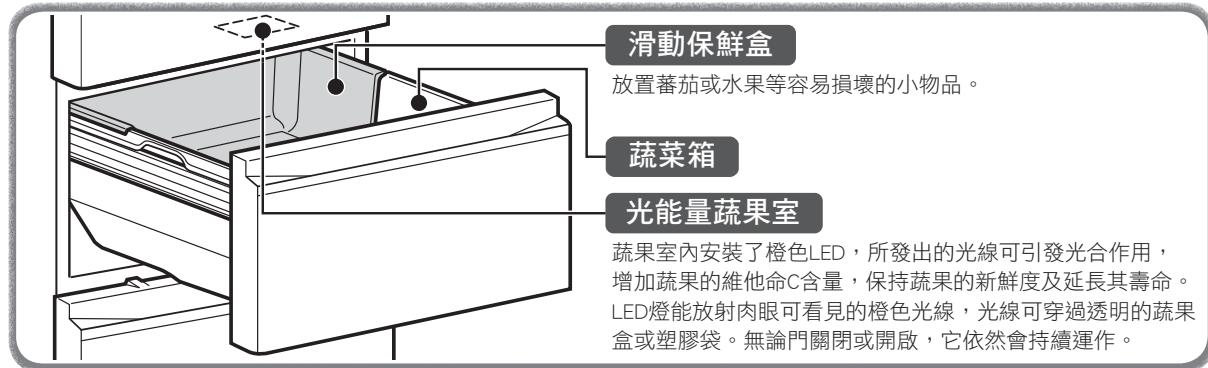
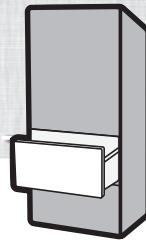
#### 請注意

- 請小心避免讓食品從層架或置物架掉出。
- 請勿在瓶架放入尺寸不合的瓶類。
- 請不要在置物架外側加裝市售的收納箱。
- 請不要加熱玻璃棚架的玻璃面，或放置熱食。
- 請不要在寬敞保鮮盒或超冰保鮮盒外側有放置食品的狀態下把門關起來。
- 請確實將收納箱收好。若冰箱門半開會降低冷卻效果，或造成食品掉落，也可能導致收納箱破損。
- 請勿往上堆疊食品，食品與頂端之間應保留空隙，讓冷氣得以流通。

# 蔬果室

約 3°C~9 °C

請放入蔬菜、水果或飲料等食品。  
若將蔬菜或水果包上保鮮膜，鮮度就能維持更久。



## 請注意

請勿在滑動箱下面放入高度比較高的物品。

- 這樣做會損壞食品或滑動箱。
- 使用時若拆下滑動箱，會使蔬果室變得乾燥。

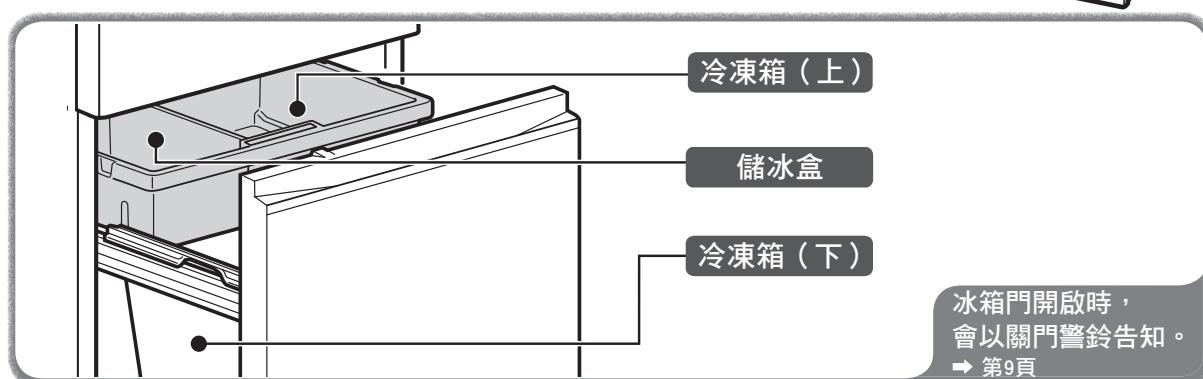
## 建議

- 儲藏蔬菜使用透明的容器或包裝材料，以確保其能暴露於LED燈環境內。
- 曝露在LED燈環境時，綠色蔬菜的光合作用將開始進行。效果將取決於儲存的蔬菜最初的新鮮度。
- 請勿使用任何尖銳物體來刮或調整LED燈以防止其損害而影響到正常運作和效能。
- 如果LED燈被損壞或者不運作，請勿自行調整或修理。請洽購買經銷商或本公司服務站。

# 冷凍室

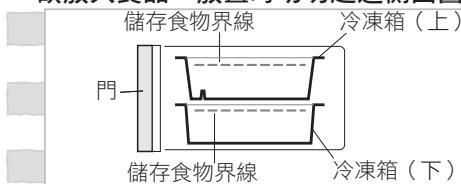
約 -21°C~ -17 °C

可保存冷凍食品、冰淇淋，或是冷凍吐司、肉類、魚類等食品。



## 請注意

欲放入食品，放置時切勿超過側面警界線。

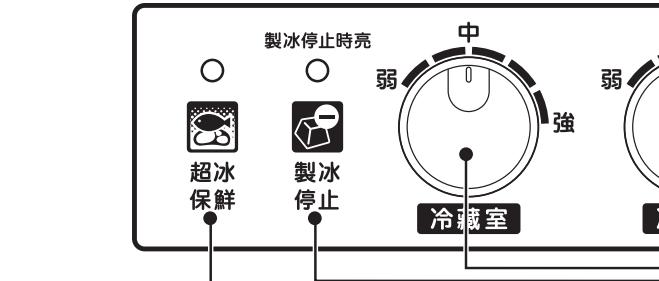
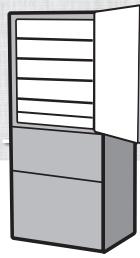


- 關閉冰箱門時，若食品頂住導致冰箱門半開，或者冰箱內結霜導致不能制冷等原因，可能導致故障。
- 可能損壞食品或冷凍室、自動製冰機。

※顯示溫度：冷藏室及冷凍室溫度調整對準「中」，室溫30度，沒有儲存食物的狀態下關上門，冰箱內的溫度穩定後，測量冰箱中央偏下位置的數值所得出的溫度。

# 調節各室的溫度

在冷藏室後方的操控板，可進行冷藏室、冷凍室的溫度調整及停止製冰、進行零度儲存設定。



## 超冰保鲜

### 超冰保鲜按鈕燈（綠）

超冰保鲜按鈕燈(綠)熄滅…未設定超冰保鲜功能  
(溫度與冷藏室或上層保鮮盒相同。)

超冰保鲜按鈕燈(綠)亮起…已設定超冰保鲜功能

### 超冰保鲜按鈕

若要啟用超冰保鲜功能，或取消設定時，  
請按此按鈕。→ 第7頁

## 停止製冰的設定

### 製冰停止燈（紅）

紅指示燈點亮…自動製冰機停止中  
紅指示燈熄滅…自動製冰機運轉中

### 停止製冰開關

請在想要停止自動製冰時，或者想要再次  
製冰時進行操作。操作方法參照 → 第11頁

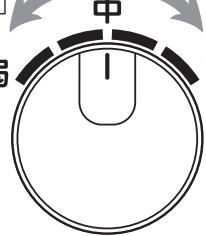
## 冷凍室的溫度

### 製冷過強時

比「中」央位  
置約高2~3°C

平常請設定在  
「中」的位置

想要增強製冷時  
比「中」央位  
置約低2~3°C



## 冷凍室

## 冷藏室

約 -2°C ~ 2°C

## 冷藏室、蔬果室的溫度

### 製冷過強時

比「中」央位  
置約高2~3°C

平常請設定在  
「中」的位置

想要增強製冷時

比「中」央位  
置約低2~3°C

弱

強

冷藏室可以切換為保鮮室。

## 保鮮室

加工食品及優格等，  
約可保存一星期。



## 警鈴作響時（關門警鈴）

當任一扇門開啟超過1分鐘時，就會響起關門警鈴（警鈴聲）。

警鈴作響次數、庫內燈與各室顯示區域會依開門時間長短而有所不同，警示反應如下。

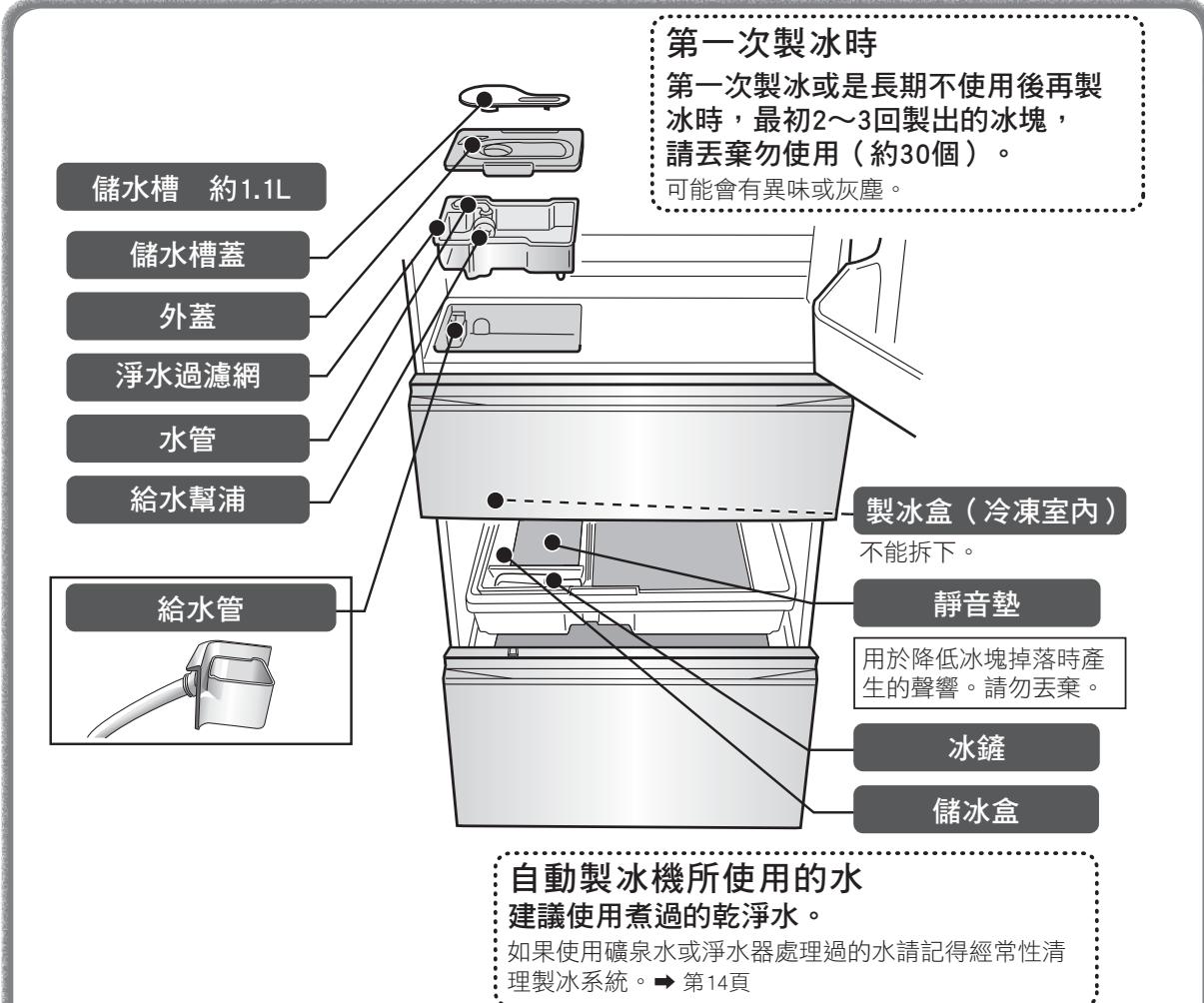
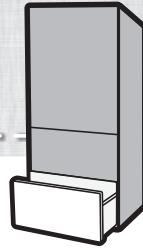
開門時間	1分鐘	2分鐘	3分鐘	4分鐘	5分鐘或以上
警鈴聲	嗶嗶、嗶嗶 嗶—嗶—	嗶嗶、嗶嗶 嗶—嗶— 嗶—	嗶嗶、嗶嗶 嗶—嗶— 嗶—	嗶嗶、嗶嗶 嗶—嗶— 之後 連續的嗶聲	連續的 嗶嗶聲

如關上冰箱門警報聲仍然響起，請參照「警鈴聲持續響起」。→ 第16頁

- 請確認是否有門半開、夾到食品（襯墊、抽屜的後方）的情況。  
(請每月檢查一次)。
- 冷藏室及冷凍室門設有冰箱門開關感應器。

# 自動製冰機

預先將水倒入冷藏室的儲水槽，即可在製冰室內製冰。  
為了製造出衛生且美味的冰塊，請定期清潔保養。  
不需製冰時，請將水全部排空。



## 製冰的方法



**警告**  
建議使用飲用水。

**1**

將儲水槽取出，  
打開儲水槽蓋，  
加水。

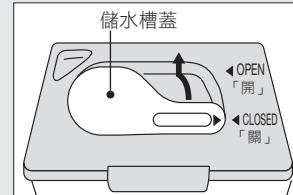
**2**

關閉儲水槽蓋，保持儲水槽的水平，同時將其恢復原樣。

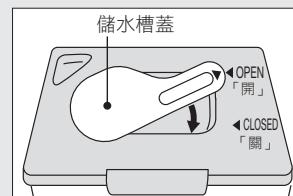
- 拿住儲水槽蓋時，請務必將「▶」標誌對准「關」的位置。
  - 儲水槽傾斜時，水會溢出。
  - 儲水槽未完全裝入，將無法製冰。
- 請確認儲水槽蓋與儲水槽之間沒有異物。

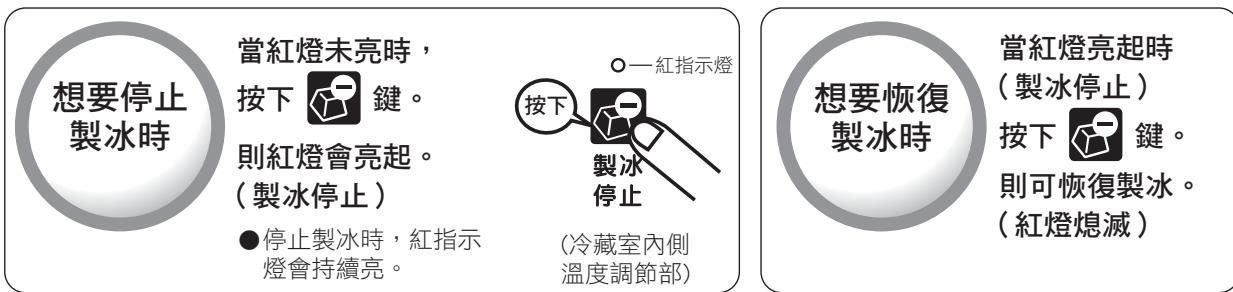
### 打開儲水槽蓋

將記號轉至「開」即可打開儲水槽蓋。



### 將儲水槽蓋關上





### 長時間不使用時

※移動・搬運時也請進行以下操作。

倒掉製冰機裡的冰或水，使製冰機變空。

**1** 取出儲水槽，將冷凍室的門關上。

**2** 按下 「製冰停止」鍵約5秒。

- 製冰停止紅燈閃爍[約1分鐘] (排出製冰盒的水或冰塊)
- 結束後，停止閃爍。

**3** 取出冷凍箱(上)、儲冰盒，丟棄水或冰塊。

**4** 停止製冰。

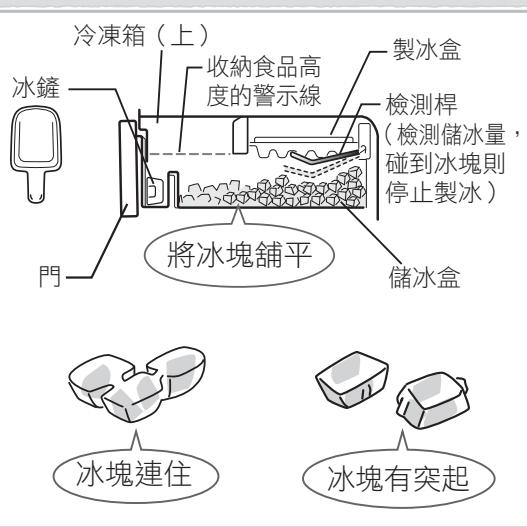
- 如果製冰停止紅燈是熄滅的狀況，請按 鍵，確認紅燈亮起。

**5** 儲水箱(給水幫浦給水管淨水過濾網)、冷凍箱(上)、儲冰盒、靜音墊進行水洗，充分乾燥，然後恢復原樣。→ 第14頁

想要再製冰時，請按下 「製冰停止」鍵。  
(紅燈會熄滅)



### 請注意



- 製冰時請勿加入食物等物品。
- 欲放入食品，請先停止製冰；放置時切勿超過側面警報線(否則將造成門半開、故障或破損)。
- 儲水槽內請勿放入熱水、果汁、茶、清涼飲料等水以外的液體(耐熱溫度約60°C)。若放入水以外的液體，可能會導致故障。
- 檢測桿會自動檢測儲冰量，並在冰塊達到一定數量後停止製冰。為能正確檢測儲冰量，請將冰塊平整排放，冰鏟請如左圖般橫放在儲冰箱前方的收納處。
- 請輕輕開啟製冰室門。否則可能掉落冰塊。
- 請勿將水直接倒入製冰盒製作冰塊。製冰盒的水在還未完全結凍時，可能會掉入儲冰箱，形成相互連接的冰塊。

### 關於冰塊

- 以礦泉水等礦物質含量高的水所製成的冰塊，可能會產生白色沉澱物(白色結晶)。這是礦物質形成的結晶，不會危害到人體。
- 冰塊若長時間存放於儲冰箱，冰塊會黏在一起或變小(昇華現象)。

- 門的開關頻率及周圍溫度的變化都會影響製冰的時間。



敲碎儲冰室中結塊的冰塊時，  
請務必小心。

以免不慎受傷。

# 組件的拆卸方法與保養



進行保養時，請拔掉插頭  
以免造成觸電、受傷。



請勿自行拆解、修理、改裝。請勿  
在零件破損、變形的狀態下使用冰箱  
以免造成觸電、受傷或引發火災。

※ 保養後，若要再次將插頭插入插座，請過10分鐘之後再插入。  
若立即插上插頭，會對機械造成負擔。

## 保養的方法 Q&A



### Q. 發現髒汙時？

#### A. 請在髒汙凝固前擦拭乾淨。

- 請使用軟布沾溫水擦拭。
- 不容易清除的髒汙請用稀釋的洗碗精（中性）清潔，再沾水擦拭乾淨。
- 尤其是油汙或柑桔類的果汁，請馬上擦拭乾淨。
- 門襯墊的髒汙若置之不理，可能會造成損傷、冷氣外漏。以濕潤的軟布擦拭後，請用乾布將殘餘的水分擦乾。

### Q. 棚架或收納箱、置物架可以拆卸嗎？

#### A. 關於可拆卸的零件，→第13頁 有詳細說明。

### Q. 玻璃製的棚架該如何保養？

#### A. 請以軟布沾溫水充分擰乾後擦拭。

- 如果殘留水分，請以乾布拭乾。
- 玻璃製的門或棚架破裂時，請不要碰觸破裂的玻璃，並立即聯絡購買處。
- 因門板採玻璃製，磁鐵無法吸附。

## 電源插頭

基於安全，請定期保養電源插頭和電線。

- ① 將電源插頭從插座上拔除。
- ② 檢查電源插頭和電線是否有損傷或異常發熱。
- ③ 清除電源插頭和周圍的灰塵，並以乾布擦拭。
- ④ 將電源插頭確實插入插座。



遵守指示

請定期清除插頭上的灰塵  
以免因絕緣不良而引起火災。

## 請注意

### ● 請勿使用下列物品。

鹼性／弱鹼性洗碗精、去汙粉、皂粉、  
酒精、揮發油、稀釋劑、石油、酸、  
刷子、熱水等  
以免造成塑膠零件（門的把手、外蓋、  
收納箱等）破裂，玻璃製的門、  
棚架或漆面受損、生鏽。



## 冰箱的背面、地板

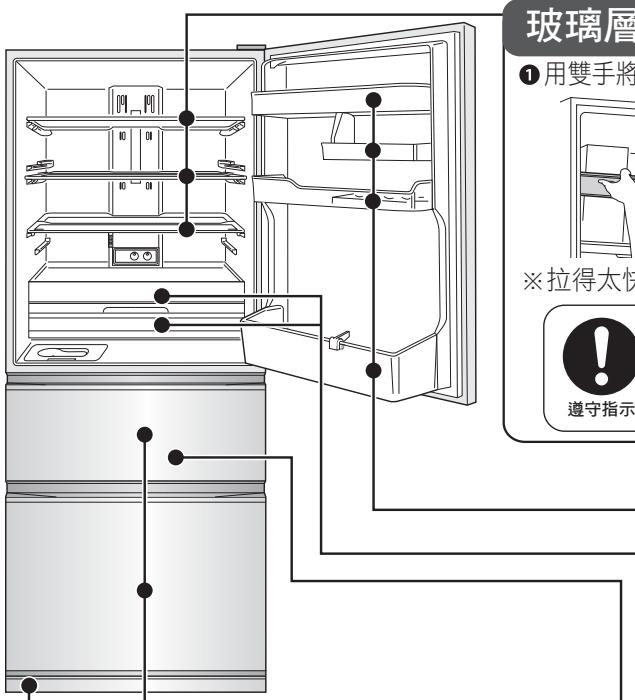
這些位置因空氣對流，灰塵較易積聚，  
容易變黑及有污垢。請定期進行清潔，  
更可節省能源。

- ① 拆下支撐腳蓋。
- ② 轉動支撐腳使其離開地面，再將冰箱往外拉出。  
為避免刮傷地板，建議鋪上保護材料。  
另外，請小心注意不要受傷。
- ③ 清除背面、牆壁、地板的灰塵，  
並擦拭髒汙。
- ④ 確認地板是否漏水。



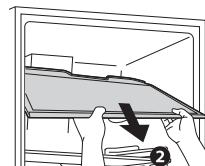
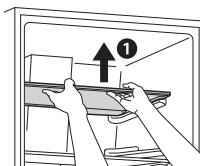
請勿將手伸入冰箱底部  
以免壓傷。

## 安裝時，請依照拆卸步驟的相反順序進行。



### 玻璃層架／伸縮層架

- ①用雙手將玻璃層架的外側向上抬起。 ②向外側拉出。



※拉得太快可能會刮傷冰箱門側面。請慢慢地拉出拆下即可。

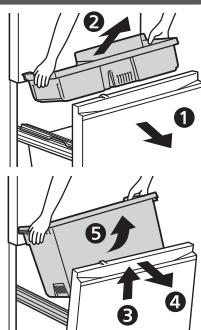


#### 玻璃棚架的安裝、拆卸須確實

若安裝不確實，可能會使棚架等掉落導致受傷。

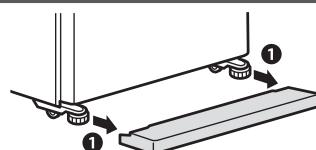
### 蔬果室／冷凍室

- ① 將門完全拉出。
  - ② 將冷凍箱（上）的外側向上抬起。
  - ③ 稍微抬起門的前面。
  - ④ 一邊將門稍微抬起一邊拉出，並使之傾斜。
  - ⑤ 將冷凍箱（下）的外側向上抬起。
- ※圖片為冷凍室。  
蔬果室也以相同方式取出。



### 支撐腳蓋

- ① 輪流將左右其中一側往外拉，拆卸下來。



### 可調式門邊架（大）、（小）、瓶罐儲物架、小物品儲物架

- ① 將置物架左右兩側交替向上抬起。

※安裝較為牢固。

- ② 往外側拉。

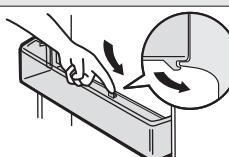


#### 門邊架或瓶架的安裝、拆卸須確實

若安裝不確實，可能會使脫落導致受傷。

### 安裝活動式儲物架時的注意事項

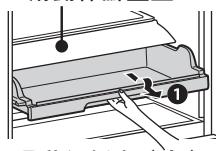
左右兩邊放入一半後，按下活動式儲物架的中央突起位置，即可妥善安裝。



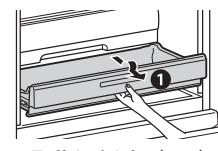
### 滑動保鮮盒（上）、（下）

- ① 略為向上提起前方，將滑動保鮮盒往外側傾斜拉出。

#### 滑動保鮮盒蓋



滑動保鮮盒（上）



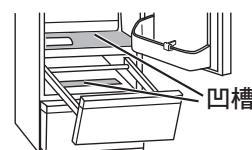
滑動保鮮盒（下）

※上層滑動保鮮盒蓋無法拆除。

※不容易拆卸時，請先拆除可調式門邊架。

### 凹槽

擦拭髒污及湯汁、汁液、結露。



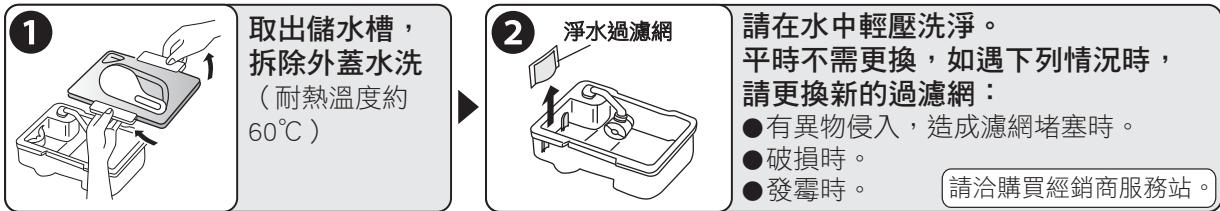
# 保養自動製冰機

為預防水垢、黴菌等的產生，請定期進行保養。  
不需製冰時，請將水全部排空。

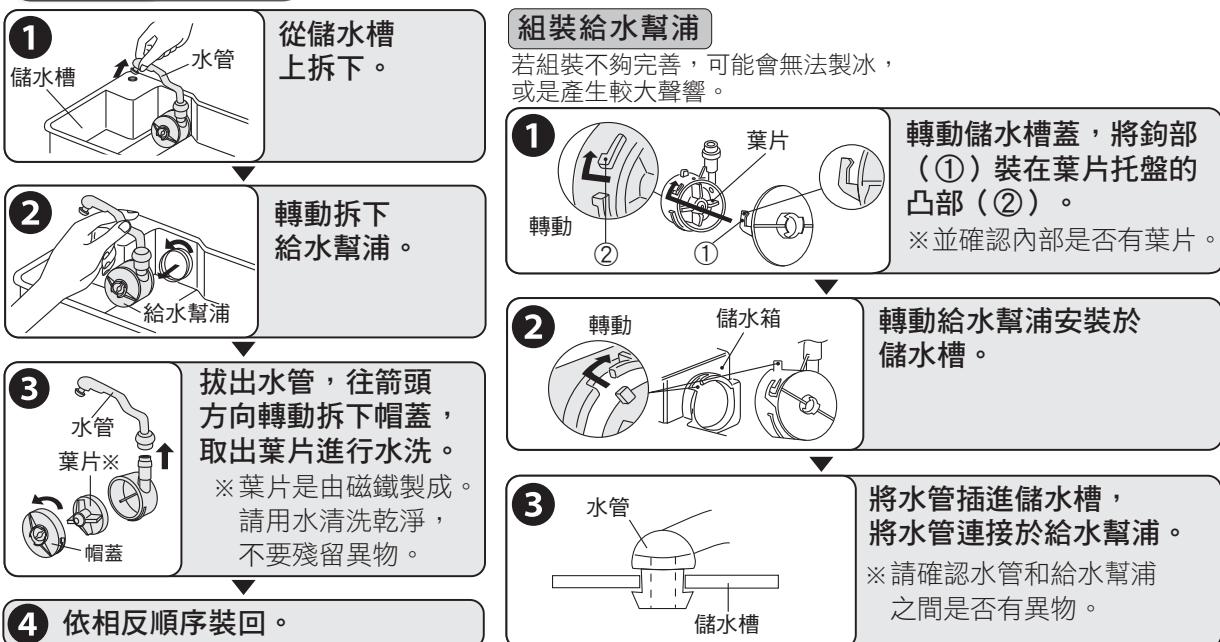
※為避免器具變形，  
請勿使用洗碗機。

## 每週 1 次 儲水槽・淨水過濾網

因水的種類而容易產生黴菌時，請每週進行2、3次保養。



## 每月 1 次 純水幫浦



## 每月 1 次 純水管



## 想要清洗製冰機時（清洗衣程）



### 請注意

- 清洗淨水過濾網時，請勿用廚房用清洗劑，酒精，漂白劑等，（會使冰塊產生異味）。
- 要使用清潔劑或漂白劑等清洗其他部品時，請依照清潔劑的使用說明。
- 純水幫浦組裝不完全時，會使製冰過程產生異音。
- 請妥善安裝給水槽的上蓋。不妥善安裝可能造成給水槽移位掉下。

# 遇到這種情況時

## 停電時

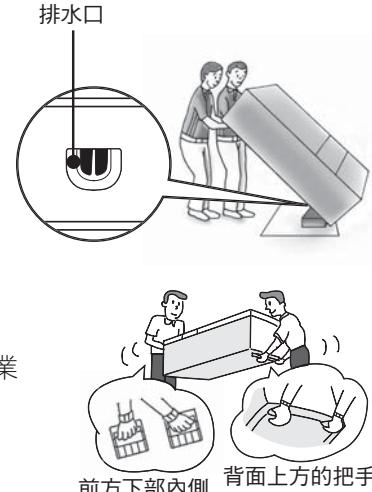
- 請減少門的開關次數，並不要再放入新的食品。

## 長時間不使用時（請拔掉插頭）

- 清潔自動製冰機。→ 第11、14頁
- 拔掉插頭後，清潔冰箱內部。
- 並將冰箱門打開放置2~3天，使其自然乾燥。  
※如果沒有經過充分乾燥，會發霉、產生異味，且可能造成冷卻器生鏽腐蝕而導致冷媒外漏。

## 搬運時

- 將儲水槽及製冰盒的冰或水倒掉。→ 第11頁
- 穿戴護具（手套）。
- 拆下支撐腳蓋並轉動支撐，使其離開地面。→ 第5頁
- 拔掉插頭。
- 在排水口下方及冰箱背面下方的角落鋪上布，在其上方放置高度約3cm的盛水用容器或托盤等。  
※布是用來防止水溢出或地板磨損。
- 緩緩朝後方傾斜約30度以上，讓蒸發盤內的水從背面下方的排水口流出（從外觀看不到蒸發盤）。  
※由於冰箱很重，建議由2人以上進行搬運作業。  
※兒童或認為自己的力氣不足者，請不要進行搬運作業，並找搬運業者等諮詢。
- 由2個人以上握住前方下部內側與背面上方的把手，輕輕地搬運。  
•不可橫放（會導致壓縮機故障）。



## 搬家等需長時間移動時（請拔掉插頭）

- 搬運時，霜可能會從冷凍室內部的冷卻器融出，並溢出冰箱。
- 拔掉電源插頭後，可能要花費1天時間，霜才會融化。



### 避免冷媒管路（配管）損傷

本冰箱採用可燃性冷媒，可能會引發火警、爆炸等意外。

## 朝前後移動時

- 拆下支撐腳蓋並轉動支撐腳，使其離開地面。→ 第5頁
- 為避免地板損傷，請在腳輪及後方的腳下鋪上保護地板的材料。
- 以前後方向移動。  
※如果朝前後以外的方向拖動，可能會刮傷地板。請務必鋪上木板等保護材料。

# 遇到這種情況時

(接續)

## 警鈴響個不停的時候

請確認各處的門是否已緊密關閉。  
警鈴響個不停的時候，可能是冰箱發生異常，必須進行檢查。  
請洽各經銷商或服務站。

### 停止警鈴（連續的嗶嗶聲）

在進行修理前，可先暫時關閉警鈴。

持續按壓  「製冰停止」5秒以上。

※請注意若使用  按鍵停止警報聲，同時亦會將自動製冰器內的水或冰塊引入冰塊儲存盒內。

→ 請參考第14頁打掃製冰盒(洗滌)。

※進行上述操作後仍無法停止警鈴聲，或是警鈴聲定期響起時，請一併檢查周遭的機器。

## 製冰停止燈（紅）閃爍時

可能是無法冷卻等，冰箱發生異常狀況，必須進行檢查。  
請洽各經銷商或服務站。

※進行製冰盤的清潔時，製冰停止燈（紅）也會閃爍，這是正常的現象而非故障。→ 第14頁

# 故障排除

諮詢或委託修理之前，請先確認下列事項。  
若故障情形仍未改善，請馬上與購買處聯絡。

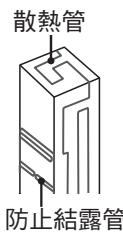
### 特別在剛開始使用冰箱或夏季時較常發生的問題

#### 完全不會冷！

- 剛開始使用時，冰箱要經過一段時間才會完全變冷。夏季大約要24小時才會完全變冷。  
→ 第5頁
- 請確認插頭是否沒插好，或總開關跳掉。

#### 外側變熱！

- 冰箱剛設置完成或夏季時，外側會特別熱（約50～60°C）。因為側面及頂端設置有散熱及防止結露的管子。此為冷卻用的必要功能，並非異常。
- 下方設有散熱用風扇，會排出熱風。



發生情況	確認項目	發生原因與解決方法。
冷卻 狀況	① 冰箱是否剛設置完成？	冰箱要經過4～5小時才會變冷，夏季則可能要超過24小時才會完全變冷。
	② 該室的溫度設定是否為「弱」？	請將溫度設定為「中」或「強」。
	③ 是否阻礙了冷氣流通？ 另外，是否頻繁開關門、夾到食品等物體，或讓門半開？	食品之間請保留空隙，清理超出棚架的食品，或是碰觸到抽屜頂端的食品。 並暫時減少門的開啟。
	④ 冰箱周圍是否沒有縫隙、或是直接受日光照射等，妨礙冰箱散熱？	請確認周圍是否保留空隙、冰箱是否設置正確。 → 第4頁
冷藏室、 蔬果室的 食品會結凍	① 操作面板的溫度設定是否為「強」？	請將溫度設定為「中」。
	② 水分含量高的食品是否保存於棚架深處？	豆腐、蔬菜、水果等水分含量高的食品及飲料請置於棚架外側或門邊架。
	③ 周圍環境溫度是否低於5°C？	冷藏室、蔬果室的食品可能會結凍。 將溫度設為「弱」較不容易結凍。→ 第9頁

# 故障排除 (接續)

發生情況		確認項目	發生原因與解決方法。
超冰保鮮	超冰保鮮室內的食物會結凍	①是否設定為「超冰保鮮」？	請設定為「超冰保鮮」。購入時並未設定。→ 第7頁
		②周圍環境溫度是否低於5°C？	請將超冰保鮮盒(超冰保鮮設定時)的溫度設定為「弱」。
		③下層保鮮格是否設定了超冰保鮮「強」模式？	請調整超冰保鮮溫度至標準模式。→ 第7頁
		④冷藏室溫度是否設定了「強」模式？	請將冷藏室的溫度設為「中」或「弱」。 → 第9頁
		⑤是否放入水分較多、容易結凍的食品？	水分較多的食品，請置於冷藏室的棚架外側或門邊架。
		⑥是否將冷凍的食品重疊保存？	若接觸到已冷凍的食品，可能會導致結凍。
	超冰保鮮盒內溫度不夠低	①這是剛剛冷凍的嗎？	因為「超冰保鮮」不是凍結儲存，溫度會比凍結時高。將下層保鮮室溫度設定至(超冰保鮮)「強」模式。→ 第7頁
		②冷藏室溫度設定是否太弱？	請將冷藏室溫度設為「強」。→ 第9頁
		③是否妨礙了冷氣對流？	出風口附近請勿堆放食物，避免堵塞；並請勿堆放超過保鮮盒高度。
		④食品不會結凍？	以「超冰保鮮」保存的食品不會結凍。
自動製冰機	無法製作冰塊 水槽的水沒有減少	①冰箱是否剛設置完成？	冰箱要經過12小時才會變冷，夏季時要製作冰塊則可能需要超過24小時。
		②儲冰箱是否有放置食品或冰鏟？此外，是否將冰平均置放？	系統會判斷為「裡面有大量冰塊」。請將儲冰箱裡的食品等拿出。另外，冰塊請平坦排放至外側。
		③製冰的設定是否為「製冰停止」(紅指示燈點亮)。	請熄滅「製冰停止」的紅指示燈。→ 第9、11頁
		④給水幫浦和水槽管是否正確安裝於儲水槽？	請確認安裝狀態。特別是應避免水槽管在水槽中凸起。→ 第14頁
		⑤儲水槽中是否有足夠水量？冰箱是否傾斜？	請將水倒入儲水槽。請將冰箱水平設置。→ 第10頁
	儲水槽／給水管結凍	①給水管和儲水槽是否緊密安裝於冰箱內？此外，水槽管是否緊密安裝於儲水槽？	請確認儲水槽周圍的安裝狀態。如果有縫隙就會使冷氣外漏，導致水結凍。 → 第14頁
		②冰塊是否長時間存放於儲冰箱？	長時間存放在儲冰箱的冰塊會變小，或黏在一起(昇華現象)。不使用冰塊時，建議將冰塊丟掉，停止製冰。→ 第9、11頁
	冰塊很小 黏在一起	—	這是因為製冰盒上有使水均勻流動的水溝。在儲水槽中加水時，請不要讓水超過滿水位置標誌以上。
		③冰塊上有凸出部分 2~3塊冰塊連在一起	—
	聲音 聲音很大 奇怪聲響(若發出如右列般的聲音，並非異常狀況)	①是否使用礦泉水等製作冰塊。	如果使用礦物質較多的水製作冰塊，則有時會出現白色沈澱物。對人體無害。
		②周圍是否有物品接觸到冰箱？	周圍請保留空隙。冰箱若與物品或牆壁接觸，可能會發出聲響。
		③聲音突然變大。 聲響有所變化。	剛開始使用、天氣炎熱時，或門的開關頻繁時，冰箱會切換成高速運轉，進行強力冷卻。
		④關門時會發出「咻—」的聲音。	這是冷卻風扇馬達啟動並送風的聲音。
		⑤開門時，冰箱內有時會發出「啪沙」的聲音，或是像水在滴的聲音。	這是暖空氣進入冰箱內，塑膠膨脹所發出的嘎吱聲。

# 故障排除 (接續)

發生情況		確認項目	發生原因與解決方法。
<b>抽 鑑</b>	<b>聲音很大 奇怪聲響(若發出 如右列般的聲音， 並非異常狀況)</b>	<p>④ 有時會發出「啾一」或「波波(沸騰聲)」，或是「沙一」(水流聲)的聲音。</p> <p>⑤ 有時(平均每1~2小時)會發出「嗡一喀嚓喀嚓」的聲音。</p> <p>⑥ 插上電源後、製冰停止時，有時(平均每1~2小時)會發出「咕噥」的聲音。</p>	這是冷媒流動的聲音。 這是自動製冰的聲音。就算儲水槽沒有水，每隔約100分鐘，自動製冰機與幫浦就會發出聲響。 這是檢查運作狀況的聲音。就算處於「製冰停止」的狀態，仍會檢查運作狀況。
<b>門</b>	<b>門很容易打開 門關不起來</b>	<p>① 門是否碰撞到冰箱內的食品或收納箱？是否塞入過多食品？</p> <p>② 食品是否掉落在抽屜門的收納箱深處，或電線是否夾在冰箱主體與門之間？</p> <p>③ 冰箱的設置是否歪斜？支撐腳是否平貼於地板？</p>	收納時請注意不要讓食物碰撞到門。冷藏室的食品請收納在棚架上方，抽屜內則避免讓食品在開啟時摩擦到頂端。 請清理掉被門夾住的物品。並注意不要讓門夾到食品、電線、塑膠袋等物品。 只要轉動支撐腳往下調整，讓冰箱前方稍微往上增高，即可使門較容易關閉。→ 第5頁
<b>露 水</b>	<b>外側或冰箱內結露 冷凍室結霜 有水滴在地板上</b>	<p>① 是否頻繁開關門或留有縫隙？</p> <p>② 是否為雨天等空氣濕度較高的時候？</p>	請確實將門關緊，不要有任何縫隙。 空氣中的水分冷卻後，會形成霜或露。 濕度如果太高，就算僅有些微縫隙仍會結霜或結露。
<b>其 他</b>	<b>透明零件等有傷痕 般的線條</b>	<p>① 線條是否細微，且表面上線條兩側沒有高低差？</p>	此為塑膠成型時所產生的痕跡，樹脂融合時所產生的接縫。並非傷痕。
	<b>電視等家電產生 雜音</b>	<p>① 冰箱是否設置在電視等電器產品附近？</p> <p>② 冰箱電源是否位於天線附近？</p>	請設置在離電視等機器較遠的地方。 請使用獨立電源插座。如使用兩腳扁型插頭時，請安裝接地。
	<b>有異味 (食品、冰塊)</b>	<p>① 氣味太強烈的食品是否未密封就放入冰箱？</p> <p>② 儲水槽是否有定期保養？</p>	氣味較強烈的食品，請包裝後再行保存。 僅靠除臭裝置可能也無法完全去除。 請定期進行保養。→ 第14頁

## 無氟冰箱

- 使用非氟氯碳化物製冷循環泡沫保溫材料。無氟發泡保溫材料是環保的物質，環戊烷不會減少臭氧層，對全球變暖影響也是非常低。

## 省電秘訣

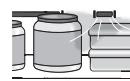
### 盡可能快速開關冰箱門

如果頻繁或長時間開啟冰箱門，冰箱的冷氣就會外流，增加耗電量。



### 不要堵塞出風口和吸氣口

冷氣的通路一旦阻塞，冰箱內的食品就不容易冷卻。有時出風口附近的溫度會降低，水分較多的食品就會容易結凍。



### 不要塞入過量的食品

若塞入過多食品，冷氣的流通就會變差，使冰箱內的食品不易冷卻。



保留空隙

### 熱食待冷卻後再放入

熱食會使冰箱內溫度上升，甚至影響其他食品的鮮度。(熱食即凍除外)



# 規格

	型號名稱	MR-CGX45EP-GWH-C	機型	MR-CGX45EP-GWH-C
	配件	數量	種類	變頻電冰箱
冷藏室	玻璃層架	2	有效內容積	
	伸縮層架	1	總有效內容積	450 l
	滑動保鮮盒（上）	1	冷凍室有效內容積	107 l
	滑動保鮮盒（下）	1	冷藏室有效內容積	343 l
	儲水槽（內附除淨水過濾網）	1	額定電壓	1Ø 110V
	可調式門邊架（大）	1	額定頻率	60 Hz
	可調式門邊架（小）	1	電動機額定消耗電功率	80 W
	小物品儲物架	1	除霜裝置額定消耗功率	135 W
	可調式雞蛋架	1	消耗電量	23 kWh/月
	瓶罐儲物架	1	能源因數值(EF值)	23.2 l / kWh/月
蔬果室	瓶間	1	冷媒種類	R600a
	蔬菜箱	1	冷媒封入量	86 g
冷凍室	滑動保鮮盒	1	本體重量	92 kg
	冷凍箱（上）	1	進口廠商	台灣三菱電機股份有限公司
	冷凍箱（下）	1	進口商地址	台北市士林區中山北路六段88號11樓
	靜音墊	1	進口商電話	(02) 2835-3030
	冰鏟	1	製造廠商	三菱電機株式會社
	支撐腳蓋	1	商品原產地	泰國

■ 本冰箱僅設計為台灣使用，而不能在任何其他國家使用。在台灣以外的地方不會提供任何維修服務。

## 注意

1. 本商品設計在下面所列的環境溫度下使用。

機型名稱	環境溫度範圍	氣候等級
MR-CGX45EP-GWH-C	16 °C ~ 38 °C	ST

內部的溫度可能會被冰箱設備的位置，環境溫度和頻繁的開門影響。

2. 除霜、維修、清潔時會導致冰箱內溫度上升，食材鮮度降低。

3. 被解凍的食材請勿直接接觸儲存櫃裡的食材。如果每天都會存放新食材，請適時適量減少冰箱內存放物。

4. 電力失效1-2小時只會對內部溫度有稍微的影響。但頻繁開關門會導致溫度喪失。

如果電力超過24小時失效，食物應該從冰箱取出。

5. 如果您離開或者冰箱裡沒有食物超過3個星期，冰箱應拔出插頭並清理。

## 限用物質名稱及含量列表：

設備名稱：電冰箱		型號(型式) : MR-CGX45EP-GWH-C					
單元	限用物質及其化學符號						
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr <sup>+6</sup> )	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)	
箱體及其組成零件	○	○	○	○	○	○	
門體及其組成零件	○	○	○	○	○	○	
內部結構零件及棚架等	○	○	○	○	○	○	
冷媒管路及相關零件	○	○	○	○	○	○	
壓縮機	-	○	○	○	○	○	
電源線， 電器及電子零件	-	○	○	○	○	○	

備考1. “超出0.1wt%” 及 “超出0.01wt%” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。  
 備考2. “○” 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。  
 備考3. “-” 係指該項限用物質為排除項目。

- 本產品不適合幼童或體弱者在沒有監管的情況下使用。
- 注意看管幼童，確保他們不會把玩本產品。
- 警告 — 除了製造商建議的方法外，請勿使用機械裝置或其他方法加速解凍程序。
- 警告 — 除了製造商建議的電器類型外，請勿在本產品的食物儲存室內使用其他電器。
- 警告 — 如果冷媒迴路已損毀，不要使用周圍的電器用品，並開啟窗戶以使室內空氣流通。請聯絡您購買本冰箱的經銷商，或服務站。
- 本冰箱含有易燃的冷媒（R600a：異丁烷）。
- 冰箱內部及背後的製冷系統含有冷媒，嚴禁以任何尖銳物體接觸製冷系統。
- 不要堵塞冰箱周圍的空間。
- 如果冰箱要搬運到另一地方或交給回收商，使用說明書亦應該與冰箱一併交給處理和運送的人士。
- 請勿在本機中保存易爆材料，如帶可燃推進劑的噴罐。
- 本機僅供家庭使用。



家電品顧客服務中心專線

**0800-55-30-30**

<http://www.MitsubishiElectric.com.tw>



本產品設計僅供台灣地區使用，並不適用其他地區。於台灣以外的其他地區，恕不提供維修服務。

進口廠商：台灣三菱電機股份有限公司

地址：台北市士林區中山北路六段88號11樓

電話：(02)2835-3030

製造廠商：三菱電機株式会社

本產品設計為僅供於台灣使用，並不能於其他地區使用。

使用於台灣以外的其他地區不提供維修服務。

**MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**

NZ79C829H01