

# INVERTER

# Panasonic®



能源效率  
第 1 級

## 使用說明書 電冰箱

家庭用

型號：NR-D541PG-H1

本電器用於家庭或類似場所，如下列所示

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

## 內容

● 安全注意事項(請務必遵守) .....	2	● 自動製冰停止及自動製冰清潔 .....	23
● 使用須知 .....	5	● 兒童安全鎖 .....	23
● 突出特點 .....	6	● 冷藏室 .....	24
● 安裝 .....	9	● 微凍結保鮮盒 .....	25
● 各部位名稱及數量 .....	12	● 冷凍室 .....	26
● 操作面板 .....	14	● 清潔要領 .....	29
● 溫度調節要領 .....	15	● 遇到下列問題時 .....	34
● ECONAVI 運轉模式 .....	18	● 規格 .....	38
● nanoe™ X .....	18	● 特別注意事項 .....	39
● 急速冷凍 .....	19	● 長期使用製品之點檢確認 .....	39
● 快速微凍結 .....	19	● 廢電器處理方法 .....	40
● 新鮮急凍結 .....	20	● 商品註冊 .....	40
● 快速製冰 .....	22	● 限用物質含量宣告表 .....	41
		● 售後服務據點一覽表 .....	封底

正確的使用將幫助您更省電

另附保證書

在此誠摯地感謝您購買本公司的電冰箱。

- 請於使用前仔細閱讀使用說明書之後，正確、安全地使用並妥善保存。
- 使用前請務必閱讀“安全注意事項”。(P.2 ~ P.4)
- 為確保您的權益，務必請經銷商於保證書上記入購買日期，經銷商名稱等。

ARAH1E203601

P0823-1083

於越南印刷

TW

## 安全注意事項(請務必遵守)



### 警告

這個標誌表示  
[可能導致嚴重傷害或者死亡。]



這個標誌表示禁止。



### 注意

這個標誌表示 [可能導致傷害、故障或商品周圍財產損害的可能。]



這個標誌表示務必執行之內容。



這個標誌表示電冰箱必須接地以防止觸電。

否則可能導致火災，  
燙傷，爆炸或觸電。



### 警告

#### 電源插頭及電源線

(否則可能發生火災或觸電)



- 請勿用潮溼的手插拔電源插頭。
- 請勿使用受損的電線或插入插座時鬆脫的電源插頭。
- 請勿使用多頭插座或延長線，以免發生火災的危險。
- 請勿令冰箱背面壓抵到電源插頭。
- 請勿讓電源插頭或電線破損。  
例如：損傷、擅自修接、接近高溫、勉強彎曲、扭轉、強拉、放置重物以及捆束。  
→ 若需維修插頭或電線，請聯絡本公司的服務人員。



- 請單獨使用交流 110 V，額定 15 A 以上的插座，以免發生火災、觸電的危險。
- 電源插頭的電線朝下，電源插頭確實插入插座。
- 請定期擦拭電源插頭上的灰塵。
- 清潔電冰箱時，請把電源插頭拔掉，以免觸電發生危險。
- 拔除電源插頭時，請勿使用拉扯電線的方式，應確實持握電源插頭後再予以拔除。
- 長時間不使用的時候，務必將電源插頭由插座拔除。
- 電源線損壞時，需由本公司的服務人員進行更換以避免危險。

#### 安裝時需注意...



- 請勿安裝在有積水的場所。(以免造成火災或觸電的可能)
- 請勿安裝在會潑到水的地方，例如室外或屋簷下。(以免造成火災或觸電的可能)



- 為了防止萬一發生觸電，請務必實施接地。
  - 請將接地線與專用插座側的接地端子連接。
  - 在溼氣高的場所使用時，請利用冰箱後方所附的專用接地線確實實施接地或安裝漏電斷路器，若無法實施接地，請聯絡您購買冰箱的經銷商進行安裝。(本製品價格不含接地工事費用)
- ※ 注意：不可接於自來水管、瓦斯管、電話線、避雷針。

否則可能導致火災，  
燙傷，爆炸或觸電。



# 警告

## 使用時...



- 嚴禁擅自打開背面蓋。
- 嚴禁自行將電冰箱分解、修理或改造。（否則可能發生觸電、起火、爆炸）
- 請勿存放揮發性物品，揮發性之物品如汽油、酒精、甲苯接著劑等易燃物品有著火爆炸之危險，請勿放入庫內。
- 請勿保存藥品，此為家庭用電冰箱，需精密溫度控制管理之物品請勿放入。
- 請勿觸碰壓縮機及管路，壓縮機及管路處為高溫部位，請勿碰觸，避免高溫燙傷。
- 請勿攀吊於電冰箱上，以免電冰箱傾倒或庫內食品掉落發生危險，尤其小孩，請特別注意。
- 電冰箱頂面請勿放置物品或有水容器，電冰箱運轉時會產生震動而導致電冰箱頂面物品掉落，有導致受傷、著火的危險，水溢出會導致電氣零件的絕緣變差，引起火災或觸電的可能。
- 請勿向電冰箱及箱內灑水，特別是電冰箱背面下方機械室內，以免造成短路或觸電甚至火災或其他危險。
- 請勿有水附著於本體和庫內。
- 請勿在冰箱附近使用可燃性噴霧器。
- 請勿置入除臭器等電器製品。（否則可能發生觸電、起火、爆炸）
- “勿儲存爆炸性物質，如含有可燃性推進氣體的噴霧罐在該電器中。”
- 警告：電器外殼或嵌入構造的通氣孔須保持暢通。（有發生冷媒外漏、停滯導致著火的危險）
- 警告：不得破壞冷媒迴路。（冰箱背面）
- 警告：除了製造商建議的方法外，不得使用機械工具或其他工具來加速除霜的過程。
- 警告：除了製造商所建議的電器外，不得在食物儲藏室內使用其他的電器。（冷媒外漏的話，會發生由於接點火花導致的著火危險）



- 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。
- 孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。
- 電冰箱移動時，請務必拔掉電源插頭（不可以只拉電線，必須確實握住插頭再拔出），移置定位後再接上電源。
- 天然氣、瓦斯漏氣時，請勿將插頭拔除，並開窗保持通風。以免產生火花而引起爆炸的危險。
- 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，請聯絡本公司的服務人員。（否則可能發生觸電、起火、爆炸。）
- 若電冰箱損壞時，必須聯絡本公司的服務人員前往處理，以避免危險。
- 電冰箱放置之場所需保持通風良好。
- 電冰箱在搬運時，避免高空吊掛作業，以免電冰箱或零組件掉落發生。
- 為了防範地震，應採取防止電冰箱傾倒的措施。
- 使用多年之電器，應主動聯繫本公司的服務人員進行檢修及保養，以提高商品使用的安全性。

## 緊急處理方法



- 異常或故障時，請立即停止使用電冰箱，並拔掉電源插頭。（否則可能發生冒煙、起火、觸電）異常、故障範例：
  - 電源電線或插頭異常發熱 - 會引起麻麻的觸電感
  - 電源電線上有嚴重傷痕或變形 - 發出焦味
- 請立即與本公司的服務人員聯絡檢修事宜。
- 只能由本公司的服務人員進行維修工作。

# 安全注意事項(請務必遵守)

否則可能導致燙傷或意外  
事故。



## 開、關箱門時...



- 其他人在使用的時候，請不要開、關箱門。
- 箱門開關時，請勿將手伸入夾縫中，以免手指夾傷。
- 箱門開關時，請勿將腳伸入箱門與地面夾縫中，以免腳指夾傷。
- 請勿用力開、關箱門。（以免開門時食品掉落，有受傷的可能）



## 儲存食品時...



- 請勿對玻璃層架施加強力撞擊。（以免玻璃層架破碎，有受傷的可能）
- 請勿讓食品超出玻璃層架。（以免開門時食品掉落，有受傷的可能）
- 請勿放入不能確實放入門棚底部的食品。（以免開門時食品掉落，有受傷的可能）
- 請勿冷凍瓶裝類飲料。（以免瓶中液體因凍結膨脹引起破裂，有受傷的可能）
- 請勿用沾溼的手碰觸冷凍室之食品及容器（尤其是金屬製）。（有凍傷的可能）
- 發出異味、變色的食品不要食用。（請勿食用變味或變色的食品，恐會因此而引發疾病）
- 請勿將有異味或變色的食品放入冰箱。（因腐敗可能成為病原）



## 移動或搬運時...



- 在容易受傷的地板上鋪上保護用板等。（有弄傷地板的可能）
- 搬運時，請牢牢抓緊電冰箱，由四人搬運。（有因手滑而受傷的可能）
- 因冰箱運轉後，冰箱背部之蒸發水盤內可能殘留除霜水，請先行將除霜水排除，以防止溢出。

## 清理時...



- 清潔冰箱前，請拔除電源插頭。（以免造成觸電的可能）
- 請勿將手及腳伸入冰箱底面。（否則可能因鐵板邊緣而受傷）



- 請正確地安裝、移除玻璃層架。（如果玻璃層架落下的話，會有因碰撞和破裂導致受傷的危險）



# 使用須知

## 使用時...

- 拔除電源插頭後，請至少等待7分鐘再插上電源插頭。（如果立刻插上，壓縮機會超載，這可能會導致故障）
- 根據實際使用狀況調整最佳溫度以節省能源。
- 長期不使用冰箱時，取出冰箱內所有可卸下的部分，進行清理。
  - ① 拔除電源插頭。
  - ② 清理冰箱內部、自動製冰器、儲水器及冰水霸水箱。
  - ③ 打開冰箱門，乾燥 2 ~ 3 天。（當乾燥不完全時，冰箱可能有發霉情形出現或散發異味）
- 冰箱外殼有時會發熱，箱體四周(前、後、左、右)可能會變熱，冰箱有效利用系統運轉時所產生的熱能來防止箱體四周結露珠。尤其是在剛使用時或夏季外氣氣溫較高時，溫度可能會達到 50 °C 至 60 °C，此為正常現象。
- 長期下雨時(特別是雨季)或特別潮溼的地方，會使箱外產生結露珠或霧狀的現象，這並非故障，請使用乾淨的布擦掉露珠或待天氣好轉會自動消失。（保持空氣流通，可減少結露珠的狀況）
- 蔬果保鮮盒裡面的溼氣可能會凝結成露珠，所以需要乾淨的布定期進行擦拭。每月對保鮮格清潔一次。
- 請勿頻繁開關箱門或打開很長一段時間，導致浪費能源。
- 經常檢查箱門磁條，它必須與冰箱箱體完全貼合。
- 冰箱頂端由鋼製成，可避免因外部影響而起火。請勿在冰箱頂端擺放物品且確實遵守。
- 冰箱頂面請勿放置物品或有水的容器。（冰箱運轉時會產生震動而導致冰箱頂面物品掉落，避免水灑入有電的零部件，使絕緣損壞，造成火災或觸電的可能。）



## 儲存食品時...

- 請勿儲存比玻璃層架或門棚大的食品，箱門可能無法完全關閉，導致冷氣洩漏。
- 請勿把熱的食品放進冰箱。（請放置到接近室溫後再放入）
- 請勿放置過多的食品。（食品之間必須要有空隙以保持冷卻效果）
- 請將蔬菜、水果儲存在蔬果保鮮盒中。
- 請蓋緊飲水瓶、飲料瓶，以防止異味進入瓶中。
- 含水量較高的食品放置冰箱內時，請使用塑膠袋或食品容器加蓋，以減少產生露珠現象。
- 如要長時間儲存時，請將魚、肉等食品放入冷凍室。



## 突出特點

### ■ 高端設計，適合豪華廚房



無邊框玻璃外觀，配合時尚感把手設計。

### ■ 節能

- 聰明省電，由於採用高效率變頻壓縮機，迴轉速自動調節，所以較傳統式冰箱更加省電。
- 恆溫保鮮，冰箱內溫差變化頻率次數少，延長食物保鮮時間。
- 壓縮機低頻啟動，較於傳統式冰箱更加靜音。
- Panasonic獨有的 ECONAVI 技術會記憶您的生活模式。幫助冰箱進行自動調節，以降低能耗。

### ■ 壓縮機位於冰箱頂部

Panasonic的獨有設計將壓縮機從傳統位置，從冰箱的底部移至冰箱的頂部，優化了冰箱的內部空間。

### ■ 自動製冰



- 冰箱配有自動製冰，可滿足任何時候對冰的需要。
- 5 L 大容量供水箱，採用無 BPA（二酚基丙烷）抗菌材料製成，對健康無害。
- 配備快速製冰模式。
- 此外還配有製冰停止模式及製冰器自動清潔模式，前者用於停止製冰，後者用於自動清潔製冰器。

ANTI BACTERIA  
Ø BPA FREE

### ■ nanoe™ X 技術和 Ag Clean



Panasonic獨有的 nanoe™ X 技術和Ag Clean有助於除臭殺菌，延長食品保鮮時間。

## ■ 獨立的微凍結保鮮室和快速微凍結功能



- 微凍結保鮮室的溫度可在 4 °C ~ -5 °C<sup>(\*)</sup> 間變動。
  - 溫度 -1 °C ~ -5 °C<sup>(\*\*)</sup>：用於讓食品稍微凍結有助於節省食品解凍所需的時間和勞力，同時讓食品的風味和新鮮度可以保持更長時間。
  - 溫度 4 °C ~ 0 °C：與冷藏室溫度相同，在您需要給要保存在冷藏室中的食品更多空間時使用。

- 微凍結保鮮室具有 61 L 大容量，可儲存更多食品，也很適合體積較大的食品。
- 獨立的微凍結保鮮室易於拆除和清潔，有助於避免異味和交叉感染。
- 由於您在使用微凍保鮮室時無需打開冰箱的整個艙室，因此有助於節能。

<sup>(\*)</sup> 微凍結保鮮室默認溫度設置為 -3 °C。

<sup>(\*\*)</sup> 根據食品類型（如大塊肉或大魚）、儲存條件和環境溫度，製冷性能可能受到影響。在此情況下，微凍結保鮮室的溫度應設置為最低的 -5 °C。

## ■ 新鮮急凍結



- 根據各模式的不同，可實現快速冷凍新鮮食品或預製食品，同時保證其新鮮口味。
- 新鮮急凍結包含以下模式：
  - 3 分鐘及 5 分鐘冷卻
  - 10 分鐘及 15 分鐘急冷
  - 45 分鐘及 60 分鐘急凍根據食品加工的目的及食品類型，也可選擇並使用不同的模式。



## ■ 冰水霸



- 讓使用者無需打開冰箱門即可取得冰水。
- 3 L 的大容量水箱，採用無 BPA 抗菌材料製成，對健康無害。

ANTI BACTERIA  
Ø BPA FREE

## ■ 可調節滑動式玻璃層架

冷藏室內的可調節滑動式玻璃層架實現食品存儲能力的靈活調節。

## ■ 蔬果保鮮盒



大容量的蔬果保鮮盒配備智慧控溼保鮮濾網，可保持蔬菜新鮮，延長保質期。

## ■ 急速冷凍

急速冷凍可使冰箱的溫度快速降低，以便保持食品的原始風味。

## ■ 便利的操作面板



- 根據使用者的習慣，冷藏室、微凍結保鮮室、冷凍室、新鮮急凍功能均可調節。
- 冷藏室和冷凍室配備門開放警示音，可提醒使用者關閉冰箱門。
- LED 顯示器和操作面板外觀清晰且易於使用。
- 配有兒童安全鎖模式。

# 安裝

## 安裝所需距離



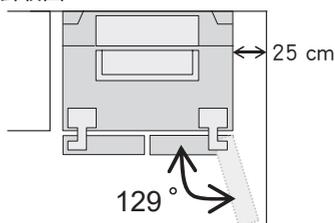
- 冰箱背面應距離牆壁至少 2 cm。

- 冰箱頂部應距離天花板至少 10 cm。

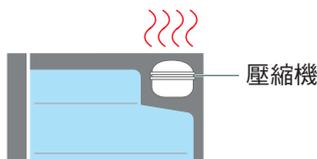
- 冰箱左右兩側距離牆壁應至少 2 cm。
- 靠牆的情況下和牆壁之間的距離必須至少留有 2.5 cm 以上的空隙，未達 2.5 cm 的情況下，門可能不能開啟 90 度以上，可能無法卸下強化玻璃棚。

## 注意

- 如果將冰箱置於靠牆位置，則需要確保冰箱左右兩側和牆的距離至少 25 cm。如果該空間小於 25 cm，冰箱門可能無法完全打開，導致冷藏室玻璃層架、蔬果保鮮盒等無法取出。



- 請勿在電冰箱頂部放置物品。在上部壓縮機散熱的影響下，會引起發熱。如果散熱不好，製冷量可能會降低。



## 庫內清潔

- 使用柔軟布類沾溼清潔。
- 再以乾布擦拭庫內水珠，尤其是門開關，避免殘留水珠凍結，卡住門開關。
- 沖洗自動製冰器、儲水器及冰水霸水箱。
- 首次使用冰箱時可能會聞到塑膠味。若您擔心有此狀況，請將室內通風。

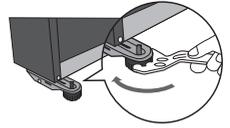
## 安裝區域

電冰箱應放置在下列場所

- 應放置在遠離熱氣並避免太陽光直射的位置上。使冷卻效能減弱的情形降低，並防止電力的浪費。
- 應放置在溼氣少、通風良好的位置上。腐蝕及水氣凝結的情形降低。一開始使用時，可能塑膠會散發氣味。慎重起見，請保持房間通風良好以免氣味充滿房間，氣味會逐漸消失。
- 應放置在平坦堅固的地面上。若安置在地毯、榻榻米、軟質塑膠製的地板上，可能會造成地板變形、變色，所以請先在電冰箱下面鋪上堅固的板。
- 請將電冰箱放置在遠離其他裝置的地方。以防止噪音干擾及避免電視與其他裝置的畫面顯示錯誤。
- 請勿安裝在有積水的場所。(以免造成火災或觸電的可能)
- 應放置在容易清理電源插頭的位置上。請定期清理灰塵。(以免因灰塵堆積導致火災發生)

## 安裝固定電冰箱

- 1) 確認後方(左/右)是否穩固，若有不平晃動，騰空處請墊高至穩固。
- 2) 使用專用工具轉動左右的調整腳，將腳放至地面固定。
- 3) 門下垂的情況下，以專用工具轉動調整腳，將門調整至平行。
  - 若沒有充分固定，門開關時可能會發出咯噔咯噔聲響，但性能面沒有問題。



## 插電

- 請單獨使用交流 110 V，額定 15 A 以上的插座。靜放 30 分鐘後才可插電。
- 電源插頭的電線朝下，電源插頭確實插入插座。
- 請定期擦拭電源插頭上的灰塵。
- 請勿使用受損的電線或插入插座時鬆脫的電源插頭。

## 移動或運搬

### ※ 移動及搬家之前

- ① 清理自動製冰器、儲冰盒中的冰、儲水器及冰水霸水箱。
- ② 拔除電冰箱的插頭。
- ③ 調整調整腳(左/右)確實縮到頂部。
- ④ 在排水孔下方擺放一個容器，然後緩慢向後傾斜電冰箱以透過排水孔排水。此動作需要 4 人以上執行，其中 2 人負責抬高電冰箱前端，以防止電冰箱滑動且避免意外風險。



### ※ 移動及搬運方式

- 需要至少 4 人搬運電冰箱。
- 4 人各搬電冰箱的一角。
- 請勿抓住電冰箱的箱門來搬運



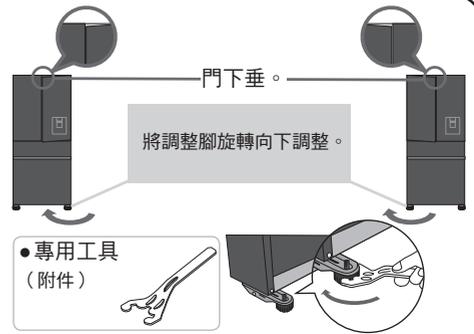
## 注意

- 在運搬前，請緊緊的固定電冰箱門，避免電冰箱們運搬時開啟。
- 請勿在搬運時側躺電冰箱，這可能會因此造成電冰箱受損。
- 安裝後，請先靜置至少 4 小時再插上電源插頭，以確保壓縮機中的氣體與油進入穩定狀態。

### 門下垂的情況下。

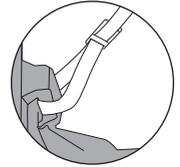
如圖所示，旋轉較低一側的調整腳，一直到箱門兩邊平整為止。

- 即使在安裝時箱門已調整平整，可能在使用四到五天之後箱門亦可能因食物之荷重或地板不平而產生下垂，請依右述做法再調整一次。



### 防止傾倒？

為了防範地震，應採取防止電冰箱傾倒的措施。



### 放入食品。

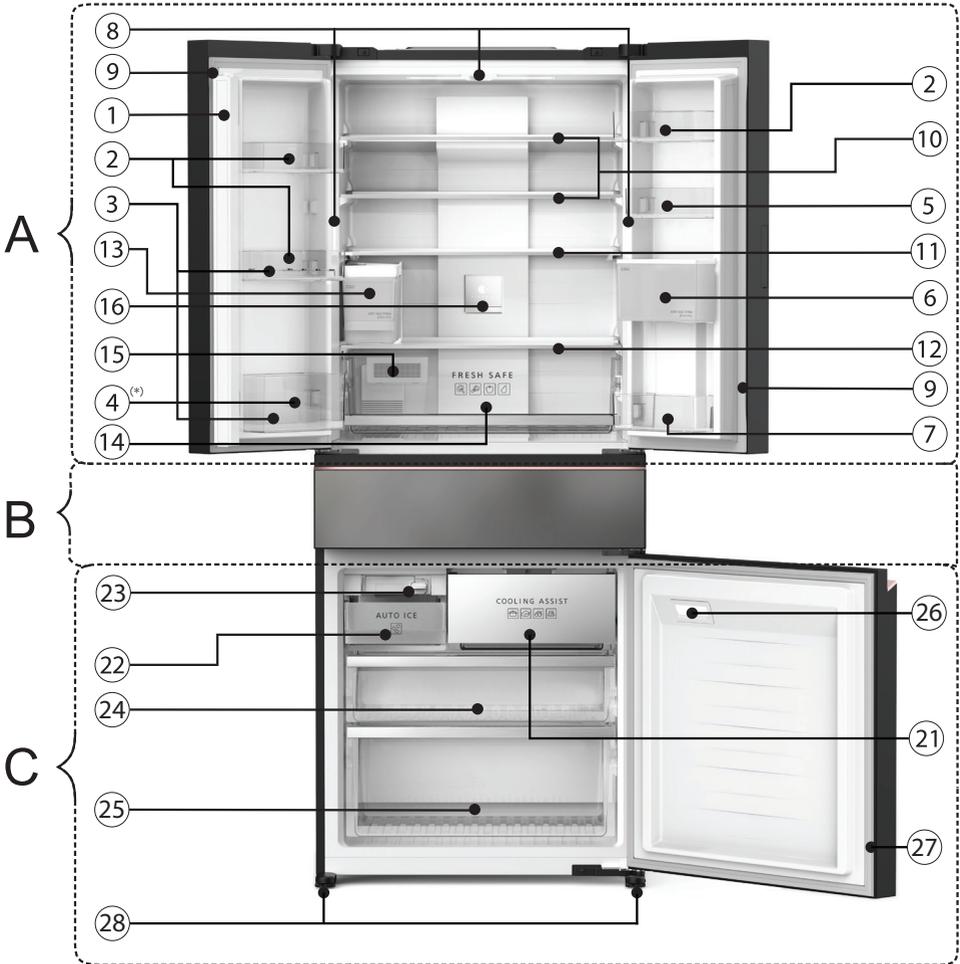
- 運轉4-5小時庫內溫度降低後再放入食品。  
一次同時放入大量食品時，冷卻速度較慢，建議分批存放。
- 夏天等炎熱的時候，有時需要花24小時以上才會真正變冷。



# 各部位名稱及數量

左門

右門



# 各部位名稱及數量

## A - 冷藏室

### ① 旋轉活動板

此活動板於開門後正常情形為向內關閉，若向外彈起時如圖，請向內扳回至原來位置，否則關門時會碰接另一側箱門，造成損壞。

(冰箱門無法完全關閉，導致冷空氣流失。)



### ② 物棚 (數量：3)

### ③ 蛋架 (數量：2)

### ④ 瓶棚<sup>(\*)</sup>

### ⑤ 小物棚

### ⑥ 冰水霸水箱(容量：約3公升)

### ⑦ 小瓶棚

### ⑧ 冷藏室 LED 燈 (數量：3)

### ⑨ 冷藏室門磁條 (數量：2)

### ⑩ 冷藏室玻璃層架 (數量：2)

### ⑪ 滑動式玻璃層架

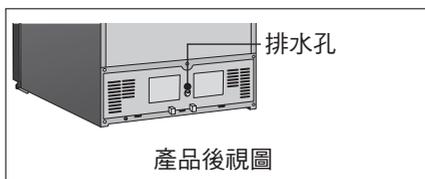
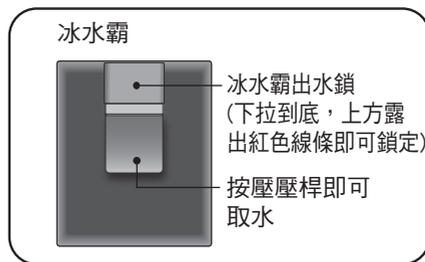
### ⑫ 蔬果保鮮盒玻璃層架

### ⑬ 儲水器(容量：約5公升)

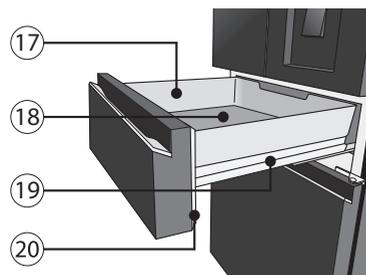
### ⑭ 蔬果保鮮盒

### ⑮ 智慧控溼保鮮濾網

### ⑯ nanoe™ X 圖示



## B - 微凍結保鮮室



### ⑰ 微凍結保鮮盒

### ⑱ 鋁盤

### ⑲ 微凍結保鮮室滑軌

### ⑳ 微凍結保鮮室門磁條

## C - 冷凍室

### ⑲ 新鮮急凍結盒

### ⑳ 儲冰盒

### ㉑ 自動製冰器(含可清洗製冰盒)

### ㉒ 冷凍室保鮮盒(上)

### ㉓ 冷凍室保鮮盒(下)

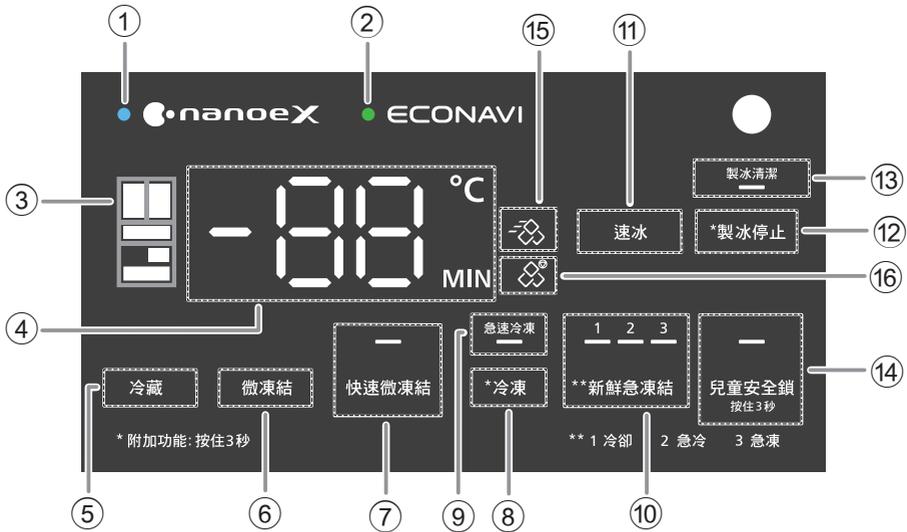
### ㉔ 冷凍室LED燈

### ㉕ 冷凍室門磁條

### ㉖ 調整腳

<sup>(\*)</sup> 瓶棚內有：使用說明書和蛋架1個，請放至物棚使用。

# 操作面板



- ① nanoe™ X 機能顯示燈。
- ② ECONAVI 機能顯示燈。
- ③ 隔間顯示區：選擇隔間時，相對應隔間的圖示會亮起。
- ④ 溫度及時間顯示區：顯示冷藏室、冷凍室、微凍結保鮮室的設定溫度，以及新鮮急凍結模式的設定時間及運轉剩餘時間。
- ⑤ 冷藏室溫度調節按鈕。
- ⑥ 微凍結保鮮室溫度調節按鈕。
- ⑦ 快速微凍結機能控制按鈕和顯示燈。
- ⑧ 冷凍室溫度調節按鈕。
- ⑨ 急速冷凍機能顯示燈。
- ⑩ 新鮮急凍結機能控制按鈕和設定顯示燈。
- ⑪ 快速製冰機能控制按鈕。
- ⑫ 自動製冰停止機能控制按鈕。
- ⑬ 自動製冰清潔機能顯示燈。
- ⑭ 兒童安全鎖機能控制按鈕和顯示燈。
- ⑮ 快速製冰機能顯示燈。
- ⑯ 自動製冰停止機能顯示燈。

## 備註

- 操作面板上：「\*附加功能：按住3秒」表示您要啟動額外功能時，需要按住開頭為「\*」的按鈕 3秒。
- 為節省能源，操作面板超過10秒未操作時，未動作的機能顯示燈會熄滅。在您碰觸按鈕時，操作面板顯示燈會亮起(快速微凍結、速冰及製冰停止會“嗶”一聲，不會有顯示燈亮起；兒童安全鎖機能獨立不適用上述說明)。
- 當冷藏室門未關好或已開啟時，操作面板顯示燈會熄滅，所有按鈕無法操作，待門關閉約1秒後，即可恢復正常操作。
- 首次插上電源時，操作面板會顯示各模式的簡介，以及各隔間的設定溫度，持續約 10 秒。在此期間，按鈕無法操作。10 秒後，操作面板即可正常操作。
- 清潔冰箱門表面時，可以利用兒童安全鎖模式鎖定操作面板，以免誤觸調節操作面板上的機能，請參考 P. 23。

# 溫度調節要領

- 冷藏室的預設溫度為 4 °C、微凍結保鮮室為 -3 °C、冷凍室為 -20°C。  
各隔間的溫度設定皆可調整。
- 冷藏室的溫度設定範圍為 1°C ~ 7 °C、微凍結保鮮室為 -5 °C ~ 4 °C (微凍結最佳使用溫度為：-3 °C，使用微凍結保鮮室作為冷藏室使用的溫度為 0 °C ~ 4 °C)、冷凍室為 -23 °C ~ -15 °C。
- 電冰箱內部溫度將因周圍溫度、安裝狀態、使用條件與食物儲存數量而異，實際溫度可能會與設定、顯示的溫度不同。

## ■ 溫度設定說明

### 1、顯示目前設定的溫度

按下下列圖示將顯示目前設定的隔間溫度：冷藏室、微凍結保鮮室與冷凍室。隔間顯示區及溫度顯示區都會在選取後亮起。

圖示	隔間	隔間顯示區	溫度顯示區
冷藏	冷藏室		4 °C
微凍結	微凍結保鮮室		-3 °C
* 冷凍	冷凍室		-20 °C

### 2、溫度設定

按下圖示 (冷藏、微凍結、冷凍) 以顯示目前設定的溫度後，再按一次該圖示即可開始溫度設定程序。接著，隔間顯示區及溫度顯示區都會閃爍，持續按下該圖示可選擇所需的溫度，並每次按下按鈕時，溫度都將增加 1 °C。若選項超過隔間溫度範圍時，控制面板將顯示溫度恢復到上述範圍內的最低溫度。

### 3、溫度設定完成

完成溫度設定後，按下其他按鈕可結束溫度設定並儲存您剛才進行的設定。或者，5 秒內未進行操作，操作面板將儲存設定。

# 溫度調節要領

## ■ 冷藏室微調模式

如果要精確的進行電冰箱溫度控制，可以利用冷藏室微調模式，操作說明如下：

- 冷藏室的溫度設定利用微調模式可設定成 13 級。
  - ① 按下「冷藏」圖示，以顯示目前設定的溫度。
  - ② 繼續按下「冷藏」圖示，將冷藏溫度設定為 7 °C。
  - ③ 按住「冷藏」圖示，10 秒鐘後會聽到“嗶”一聲，進入微調模式。
  - ④ 選擇您想要的溫度。每按一次按鈕，溫度將在冷藏室的溫度會增加 0.5 °C。如果選擇超出冷藏室溫度範圍時，控制面板將顯示溫度恢復到範圍內的最低溫度。

微調模式溫度設定顯示燈

設定 段階	最低溫  最高溫												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
溫度顯示區	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0

溫度將分兩步顯示，分別顯示整數部分及小數部分。

例如：顯示溫度 4.5 °C。

首先，操作面板顯示整數部分為 4 °C，1 秒後小數部分顯示為 \_5 °C。



溫度輪流顯示，直到操作面板顯示熄滅或按下其他按鈕。

取消微調模式

重複上述步驟 ① - ③ 完成解除溫度微調。請設定為平常使用的溫度。

# 溫度調節要領

## ■ 冷凍室微調模式

- 冷凍室的溫度設定利用微調模式可設定成 17 級。

- ① 按下「冷凍」圖示，以顯示目前設定的溫度。
- ② 繼續按下「冷凍」圖示，將冷凍溫度設定為  $-15^{\circ}\text{C}$ 。
- ③ 按住「冷凍」圖示，3 秒鐘後會聽到“嗶”一聲，此時手不要放開，10 秒鐘後會聽到“嗶”第二聲，進入微調模式。
- ④ 選擇您想要的溫度。每按一次按鈕，溫度將在冷凍室的溫度會增加  $0.5^{\circ}\text{C}$ 。如果選擇超出冷凍室溫度範圍時，控制面板將顯示溫度恢復到範圍內的最低溫度。

### 微調模式溫度設定顯示燈

設定 段階	最低溫  最高溫																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
溫度顯示區	-23.0	-22.5	-22.0	-21.5	-21.0	-20.5	-20.0	-19.5	-19.0	-18.5	-18.0	-17.5	-17.0	-16.5	-16.0	-15.5	-15.0

溫度將分兩步顯示，分別顯示整數部分及小數部分。

例如：顯示溫度  $-20.5^{\circ}\text{C}$ 。

首先，操作面板顯示整數部分為  $-20^{\circ}\text{C}$ ，1 秒後小數部分顯示為  $_5^{\circ}\text{C}$ 。



溫度輪流顯示，直到操作面板顯示熄滅或按下其他按鈕。

### 取消微調模式

重複上述步驟 ① ~ ③ 完成解除溫度微調。請設定為平常使用的溫度。

### 注意

- 微凍結沒有微調模式。
- 當設置為微調模式時，ECONAVI 將不運轉。

# ECONAVI運轉模式

通過2個ECO功能偵測生活模式。無浪費地自動進行節電(\*)。

## ■ ECONAVI運轉模式

記憶生活模式，預測門開關頻率少的時段

- 記憶、分析、預測每個星期及每1小時的門開關情況。
  - 照度感測器可偵測冰箱周圍的亮度。
  - 冰箱的周圍變暗，則判斷為不使用冰箱。
- 電冰箱在開始使用的前三週內，會記憶您的生活模式，第四週起則開始採用其所記憶之生活方式。

## ■ ECONAVI啟動

- 當冷藏室及冷凍室的溫度控制分別設為 4 °C 及 -20 °C 時，將自動啟用 ECONAVI 運轉模式。
- 若「急速冷凍」、「新鮮急凍結」或「快速製冰」模式運作中，則不會進行 ECONAVI 運轉模式。
- 不能強行啟動ECONAVI。



## 備註

(\*) 效果會因環境溫度、環境亮度、冰箱門的開關次數及時間、儲存食物的狀態而不同。

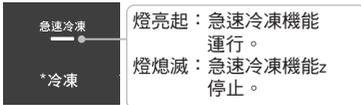
# nanoe™ X

- nanoe™X是包覆於水中的微粒子離子。
- 相較於nanoe™， nanoe™X含有更多效益之源的羥基自由基微粒子離子。
- 羥基自由基是指，對細菌及異味等物質，具有高度抑制效果的反應成分。
- nanoe™是由收集空氣中水分而產生，故效果會有變化。
- 瓶罐類或密封食物較多或者蔬菜的儲存量較少時，溼度降低效果也會減弱。
- nanoe™在作動時會發出微弱的“滋滋”聲。
- nanoe™X裝置動作時，有時會略感到有臭氧氣味，但對人體沒有影響。
- nanoe™X 與溫度設定無關，會自動切換模式。

## 急速冷凍

將食品放置於冷凍室，急速冷凍機能會讓冰箱全效能運轉而快速冷凍，使食物原味瞬間封鎖，避免流失，保持新鮮且加快製冰速度。

### ■ 如何使用「急速冷凍」機能



- 1 按下「冷凍」圖示，以顯示目前設定的溫度。
  - 2 按住「冷凍」圖示3秒，即可啟動「急速冷凍」機能。「急速冷凍機能顯示燈」亮起。
- 若您想要立即停止「急速冷凍」機能，按照上述 1~2 的操作步驟，「急速冷凍機能顯示燈」熄滅。

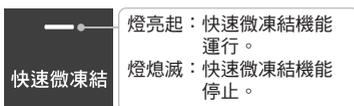
### 備註

- 運轉持續 150 分鐘後，「急速冷凍」機能將自動停止並返回正常模式。（「急速冷凍機能顯示燈」熄滅。）
- 「急速冷凍機能顯示燈」閃爍表示冰箱正在除霜中，「急速冷凍」機能需等待至除霜結束後，即自動進入「急速冷凍」機能。
- 冷凍室的溫度將在「急速冷凍」機能結束時返回先前的設定。
- 當「急速冷凍」機能啟動時，以下機能會停止：「快速微凍結」、「新鮮急凍結」、「快速製冰」。

## 快速微凍結

將食品放置於微凍結盒，快速微凍結機能會吹出比平時微凍結更多量的冷氣，縮短微凍結所需的時間使食物保存效果更好。

### ■ 如何使用「快速微凍結」機能



- 連續按下「快速微凍結」圖示兩次，即可啟動「快速微凍結」機能。「快速微凍結機能顯示燈」亮起。
- 如您想要立即停止「快速微凍結」機能，連續按下「快速微凍結」圖示兩次，「快速微凍結機能顯示燈」熄滅。

### 備註

- 「快速微凍結」機能在環境溫度低於18°C時，運轉105分鐘或在環境溫度高於18°C時，運轉145-150分鐘。之後，自動結束「快速微凍結」機能並返回正常模式。（「快速微凍結機能顯示燈」熄滅）
- 「快速微凍結機能顯示燈」閃爍表示冰箱正在除霜中，「快速微凍結」機能需等待至除霜結束後，即自動進入「快速微凍結」機能。
- 微凍結保鮮室的溫度將在「快速微凍結」機能結束時返回先前的設定。
- 當「快速微凍結」機能啟動時，以下機能會停止：「急速冷凍」、「新鮮急凍結」、「快速製冰」。
- 當微凍結盒的溫度設定在 0°C ~ 4°C 之間時，「快速微凍結」機能將不會啟動。若您在微凍結室的溫度設定在 0°C ~ 4°C 之間時，按下「快速微凍結」圖示，則冰箱將發出警報音。
- 當「快速微凍結」機能運行時，若微凍結盒的溫度設定在 0°C ~ 4°C 之間，「快速微凍結」機能停止且「快速微凍結機能顯示燈」熄滅。

# 新鮮急凍結

新鮮急凍結盒為冷凍室內透過專用風扇和鋁盤急速冷卻（不使用新鮮急凍結時，也可做為冷凍室之用），配合食品種類、烹調方式和用途予以使用，並節省時間。

## ■ 如何使用「新鮮急凍結」機能

① 按下「新鮮急凍結」圖示，隔間顯示區、新鮮急凍結設定顯示燈<sup>(\*)</sup>、溫度和時間顯示區<sup>(\*\*)</sup>亮起。

圖示	隔間	隔間顯示區	新鮮急凍結設定顯示燈	時間顯示區
**新鮮急凍結	新鮮急凍結盒		1 2 3	← → MIN

<sup>(\*)</sup> 新鮮急凍結設定顯示燈：

- 如果前一項設定的時間未結束，此燈會顯示前一設定模式。
- 如果前一項設定時間已結束，所有新鮮急凍結設定顯示燈會熄滅。

<sup>(\*\*)</sup> 溫度和時間顯示區：

- 如果前一項設定的時間未結束，則會顯示剩餘的分鐘值。
- 如果前一項設定時間已結束，溫度和時間顯示區會顯示為「--」。

② 繼續按下「新鮮急凍結」圖示，之後溫度和時間顯示區會閃爍。按下「新鮮急凍結」圖示，直至選擇所需的模式。  
每次按下此按鈕，溫度和時間顯示區均會顯示各模式的時間及新鮮急凍結設定顯示燈會顯示各模式對應的數值。

③ 完成設定

完成溫度設定後，按下其他按鈕可結束溫度設定並儲存您剛才進行的設定。

或者，5秒內未進行操作，此時會發出“嗶”一聲開始您剛剛設定的新鮮急凍結機能。

④ 結束

設定的時間結束後，操作面板的溫度和時間顯示區顯示為「0」，且會有通知音發出。

結束“冷卻”“急冷”後為防止忘記取出食品，若未打開冷凍室門或著再次按下「新鮮急凍結」圖示，則每隔約2分鐘就會播放旋律及溫度和時間顯示區也會呈現閃爍。（3次共約6分鐘）

● 中途欲停止時

① 按下「新鮮急凍結」圖示，隔間顯示區、新鮮急凍結設定顯示燈、溫度和時間顯示區亮起。

② 繼續按下「新鮮急凍結」圖示，至溫度和時間顯示區會顯示為「--」即可取消設定。

## ■ 新鮮急凍結模式

模式名稱	顯示	用途參考	分鐘	食材種類和標準	重點
冷卻 1 冷卻	1	短時間冷卻、降溫料理或食材時	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>便當 (米飯150 g)</li> <li>馬鈴薯沙拉 (150 g)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 沒有蓋上容器蓋或保鮮膜也OK。在意食品氣味時，請使用容器蓋或裹上保鮮膜。(食品有可能無法充分冷卻)</li> </ul>
			5	<ul style="list-style-type: none"> <li>便當 (米飯300 g)</li> <li>馬鈴薯沙拉 (300 g)</li> </ul>	
急冷 2 急冷	2	短時間降溫、使食材醃製入味或製作甜點時	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>咖哩 (1人份200 g)</li> <li>鮭魚、鯛魚片 (100 g)</li> <li>布丁 (2個)</li> <li>果凍 (2個)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 沒有蓋上容器蓋或保鮮膜也OK。在意食品氣味時，請使用容器蓋或裹上保鮮膜。(食品有可能無法充分冷卻)</li> <li>- 也可用於去除咖哩餘熱。</li> <li>- 將炸雞或醃漬鮭魚等醃漬料理放入已有調味料的保存袋內冰鎮入味。</li> <li>- 將不易下刀的生魚片和肉塊稍為冰鎮後，便可容易下刀。</li> <li>- 布丁和果凍建議使用鋁(金屬製)杯。(若使用陶器等器具時，有可能無法充分冷卻)</li> </ul>
			15	<ul style="list-style-type: none"> <li>咖哩 (2人份400 g)</li> <li>雞腿肉 (250 g)</li> <li>冷湯 (150 cc)</li> <li>布丁 (4個)</li> <li>果凍 (4個)</li> </ul>	
急凍 3 急凍	3	急速冷凍保存食材美味時	45	<ul style="list-style-type: none"> <li>牛腿肉 (150 g)</li> <li>水煮青菜 (花椰菜1朵)</li> <li>生菜 (切好的白菜 250 g)</li> <li>炸雞 (2人份250 g)</li> <li>刨冰 (300 cc)</li> <li>土司 (二片)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 生鮮食品或米飯等請用保鮮膜或冷藏拉鍊袋包裹起來，緊密放置於鋁盤上。</li> <li>- 請趁新鮮密封以盡早凍結。</li> <li>- 水煮青菜則用保鮮膜或冷藏拉鍊袋包裹起來後，請用“急凍”予以凍結。</li> <li>- 將炸雞等油炸物或切好的蔬菜放置鋁(金屬製)盤上，設定“急凍”凍結後，再移入保鮮夾鏈袋或保存容器中保存。</li> <li>- 建議將切好的蔬菜凍結後加熱料理。</li> <li>- 刨冰則建議使用鋁(金屬製)盤保存。</li> <li>- 在鋁盤上鋪上保鮮膜，土司不要重疊放置其上。</li> <li>- 凍結後欲長期保存時，請移入冷凍室。</li> </ul>
			60	<ul style="list-style-type: none"> <li>熱騰騰的米飯 (150 g)</li> </ul>	

# 新鮮急凍結

## 備註

- 請務必將食品放在鋁盤上，以達到最佳的冷卻效果。
- 可能會因為食品量和種類、烹調方式和食品放入方式而造成速冷或速凍不足。
- 放入未蓋上蓋子或未裹上保鮮膜的熱食或多水分的食品時食品表面會結凍，新鮮急凍結盒會結霜。如有疑慮，請使用容器蓋或裹上保鮮膜。
- 如果熟食溫度仍較高，應將其冷卻至約 70°C，再放入新鮮急凍結盒內。
- 請勿冷凍瓶罐裝食品。（瓶罐中液體凍結後發生膨脹，引起破裂飛散）
- 請勿放入超過儲存盒高度的食品。（未確實關門是造成結霜的原因）
- 請勿用潮溼的手碰觸容器（其是金屬製）、鋁盤。（否則會有凍傷的危險）
- 當新鮮急凍結設定顯示燈閃爍時，表示正在進行除霜，「新鮮急凍結」機能在除霜完成後會立即啟動。
- 可能會因為食品量、種類、烹調方式和食品放入方式而未能充分冷卻。→請再度設定「新鮮急凍結」機能。
- 當「新鮮急凍結」機能啟動時，不進行ECONAVI運轉。
- 當「新鮮急凍結」機能啟動時，以下機能會停止：「快速微凍結」、「急速冷凍」、「快速製冰」。
- 當「新鮮急凍結」機能啟動時，耗電量會比平常多。
- 當「新鮮急凍結」機能啟動時，風扇聲音會變大。
- 不使用新鮮急凍結時也可做為冷凍室之用。
  - ・ 方便保存容易失蹤的小物。
  - ・ 此空間內的溫度可能高於冷凍室整體的溫度，如要長期保存食品，請將食品轉移到冷凍室保鮮盒。
  - ・ 可能會造成冰淇淋變軟，請用冷凍室保鮮盒保存乳脂肪成分多的食品。

# 快速製冰

如需快速製冰，可使用“速冰”機能。

（加快製冰速度，最快可於90分鐘內製成）

## ■ 如何使用「快速製冰」機能



燈亮起：快速製冰機能運行。  
燈熄滅：快速製冰機能停止。

- 連續按下「速冰」圖示兩次，即可啟動「快速製冰」機能。「快速製冰機能顯示燈」亮起。
- 如您想要立即停止「快速製冰」機能，連續按下「速冰」圖示兩次，「快速製冰機能顯示燈」熄滅。

## 備註

- 當「快速製冰」機能啟動時，以下機能會停止：「快速微凍結」、「急速冷凍」、「新鮮急凍結」、「自動製冰停止」。

## 自動製冰停止及自動製冰清潔

不製冰時或清洗製冰盒時，請設定自動製冰停止。

初次使用時或清洗自動製冰器時，請設定自動製冰清潔。

### ■ 如何使用「自動製冰停止」機能



燈亮起：停止自動製冰機能。  
燈熄滅：自動製冰機能運轉中。

- 連續按下「製冰停止」圖示兩次，即可啟動「製冰停止」機能。「自動製冰停止機能顯示燈」亮起。
- 如您想要重新啟動自動製冰機能，連續按下「製冰停止」圖示兩次，「自動製冰停止機能顯示燈」熄滅。

### 備註

- 當「製冰停止」機能啟動時，已啟用的「快速製冰」機能會停止。

### ■ 如何使用「自動製冰清潔」機能



燈閃爍：自動製冰清潔機能運行。  
燈熄滅：自動製冰清潔機能停止。

- 按下「製冰停止」圖示，會聽到“嗶”一聲。
- 按住「製冰停止」圖示3秒，即可啟動「自動製冰清潔」機能。「自動製冰清潔機能顯示燈」閃爍。自動製冰清潔過程到結束，冰箱會發出聲響。

### 備註

- 自動製冰清潔機能運行中無法停止。  
自動製冰停止及自動製冰清潔機能詳細操作請參考P.28。

## 兒童安全鎖

為防止兒童擅自改動及錯誤的操作，可設定成按下按鈕後不會進行任何動作。

### ■ 如何使用「兒童安全鎖」機能



燈亮起：兒童安全鎖機能運行。  
燈熄滅：兒童安全鎖機能停止。

- 按住「兒童安全鎖」圖示3秒，即可啟動「兒童安全鎖」機能。「兒童安全鎖機能顯示燈」亮起。
- 如您想要停止兒童安全鎖機能，再次按住「兒童安全鎖」圖示3秒，直到「兒童安全鎖機能顯示燈」熄滅。

### 備註

- 兒童安全鎖機能運行期間按下任一按鈕，會聽到“嗶嗶”兩聲，「兒童安全鎖機能顯示燈」閃爍5秒。

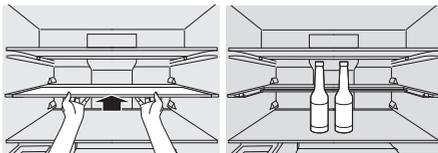
# 冷藏室

冷藏室溫度範圍為 1 °C ~ 7 °C

如果冷藏室的溫度長時間設定為 1 °C，您的食品可能會凍結。

## 如何使用滑動式玻璃層架

向內部滑動前半部分，可在前半部分放置較高物品，較大的鍋或啤酒桶也能輕鬆放入。  
有關如何拆卸玻璃層架，請參考P.30。



## 蔬果保鮮盒

儲存切過的蔬菜及儲存時間較長食品等，或者蔬菜的收納量較少時，建議以保鮮膜包覆。智慧控溼保鮮濾網會控制蔬果保鮮盒內的溼度，有助於蔬菜保持水分和新鮮。

### 備註

- 由於蔬果保鮮盒內溼度較高，會出現水滴現象。水氣或水滴過多時，請擦拭乾淨。
- 蔬果保鮮盒只能收納到容器本身的高度為止。（否則會因門無法確實關閉而導致結露或卡在蔬果造成碰傷）

## 如何使用冰水霸

冰水霸可讓您在無需打開冰箱門的情況下獲取冰水。

### ■ 如何取水

- 1 將鎖向上推到底。
- 2 將杯緣按壓壓桿即可取水。

### 注意

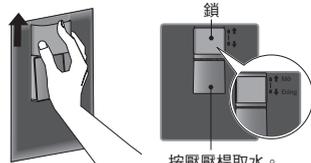
- 取得足夠水後，將杯緣離開壓桿即可。
- 如有水濺出或滴落，可用乾淨的布擦乾。
- 如您需要鎖住冰水霸，可將鎖下拉到底，上方露出紅色線條即可鎖住。

### ■ 如何使用冰水霸水箱

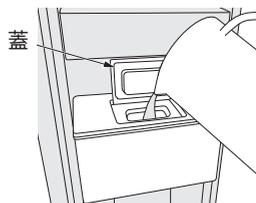
- 1 當冰水霸水箱內的水位過低時，請補充水。（請每週換1次水）
- 2 打開蓋，將水倒至3L (MAX)線。
- 3 將蓋緊閉，再關閉冰箱門。

### 注意

- 首次使用時，請先清潔水箱(P.33)。
- 不要將 50 °C 以上的熱水倒入水箱。
- 水箱最多可容納 3 公升的水。倒入水箱的水不要超過水箱上的 3L (MAX)線。
- 水箱中僅限加入飲用水；不可加入果汁、運動飲料、碳酸飲料等。
- 使用冰水霸時，務必保證水箱安裝在準確的位置。否則，可能無法出水、冷氣可能會洩漏，且冰箱內可能出現水滴，使用前應檢查水箱。
- 礦泉水請使用硬度為100 mg/L以下的水。有時會出現白色漂浮物（礦物成分），這對人體無害。
- 水箱應裝入飲用水。本水箱無法取代過濾器。不適於任何未經處理的生水(如雨水、山泉水等)。



按壓壓桿取水。

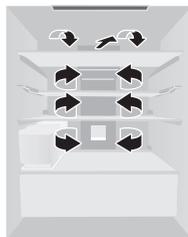


- 勿把過多的食品塞入冰箱內  
否則，會使冷氣流通變差。  
請在食品之間留出空隙。
- 熱食品確實冷卻後再放入  
否則，會造成冰箱內溫度上升，  
還會影響到其他食品的鮮度。
- 勿堵塞冷氣的吹出口！



不浪費冰箱內的冷空氣是保持食品新鮮的關鍵。

- 冷氣不流通後，會造成冰箱內難以冷卻。  
確實冷卻下來，需耗費電力。  
從左右與上方（箭頭）處吹出冷空氣。
- 冷藏室強化玻璃棚下層是溫度較低的地方，請避免將蔬菜或含水量較高的食品（如豆腐，布丁…）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提高，即可改善此現象）。
- 蔬菜水果請放置於蔬果保鮮盒。



## 微凍結保鮮室

微凍結室的溫度範圍為  $-5^{\circ}\text{C} \sim 4^{\circ}\text{C}$ 。

微凍結室中的溫度可選擇如下：

- 作為微凍結使用的溫度為  $-5^{\circ}\text{C} \sim -1^{\circ}\text{C}$ 。
- 作為冷藏室使用的溫度為  $0^{\circ}\text{C} \sim 4^{\circ}\text{C}$ 。

\*微凍結室的預設溫度設定值為  $-3^{\circ}\text{C}$ 。

### 使用微凍結保鮮室

約  $-5^{\circ}\text{C} \sim -1^{\circ}\text{C}$

- 適合保存肉類和魚類等生鮮食品。比冷藏，會使肉類和魚類保存較久。

● 過度結凍時…

生魚片和切片肉類等，經常過度結凍。  
將溫度設為高於  $-3^{\circ}\text{C}$ ，就不會變得  
太硬，取出之後能夠立刻使用。

● 難以微結凍時…

依肉塊大小或較大的魚等食品種類和  
收納狀態、環境溫度而定，可能難以  
微結凍，請將溫度設定為最低溫度  
 $-5^{\circ}\text{C}$ 。

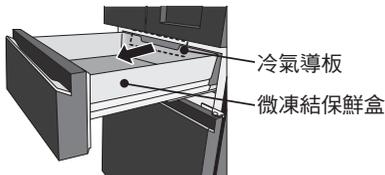


### 容易切

即使是難切的食品，若是稍微結凍  
（微凍結）的狀態，就很容易切！  
切生魚片時、切肉塊時，以微凍結  
稍微結凍就很方便。

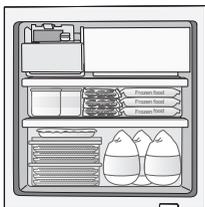


- 請勿存放過多的食物。食物過多時會導致冰箱內的冷氣沒有充裕空間循環，會造成無法冷卻。  
請提供微凍結室內食物充裕的空間。
- 建議將食物置於微凍結室的中央，以達到最佳冷卻效果。
- 微凍結室中食物請勿阻擋冷氣的出口。若冷氣無擴散至微凍結室內每個角落，則內部將無法獲得充分的冷卻並可能會影響食物。因此，不應將食物放置在冷氣導板（微凍結室上）前方，以免阻擋室內的空氣循環。



# 冷凍室

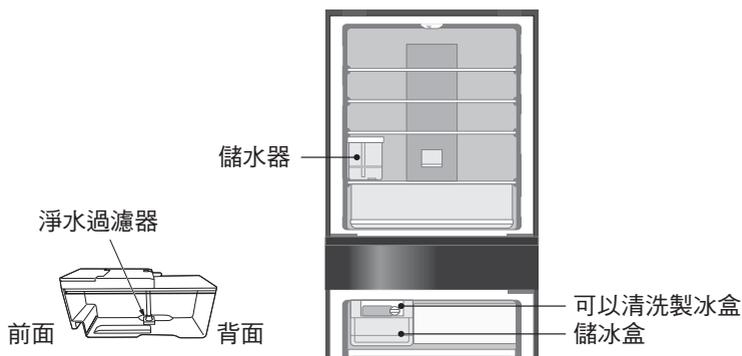
長時間存放凍結的食物，以及利用新鮮急凍結急速冷卻食物。  
冷凍室的溫度範圍為  $-23^{\circ}\text{C}$  至  $-15^{\circ}\text{C}$ 。



## 冷凍食物及防止氣味擴散的三大訣竅

1. 快速冷凍薄而小的食物！
2. 完整密封
3. 請勿反覆冷凍

## 自動製冰



### 為了讓您安心使用自動製冰

- 儘量使用飲用水製冰！  
非飲用水易產生雜菌，因此請用水勤洗儲水器及製冰盒。(P.28、31-33)  
下述水也無妨，但請勤洗儲水器及製冰盒！(P.28、31-33)

水的硬度必須在 100 mg/L 以下。



礦泉水

- ✗ 請勿將以下飲用水以外之液體倒入儲水器。  
(可能會導致故障、變形、冰塊黏在一起等情形)



果汁等



運動飲料



碳酸飲料



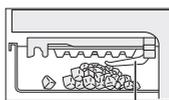
熱水

### 提示

- 當第一次使用製冰室時，冰塊可能有異味或灰塵，請丟掉第一及第二組冰塊。
- 礦泉水請使用硬度為100 mg/L以下的水。有時會出現白色漂浮物（礦物成分），這對人體無害。
- 請每星期更換一次儲水器內的水。(P.31)
- 請定期使用自動製冰器的自動製冰清潔機能。(P.28)

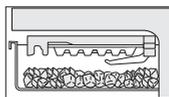
### 備註

冰滿時自動製冰停止。有下列情況時將會無法正確檢測。



冰塊堆滿，碰到感應槓桿後，停止製冰。

冰塊感應槓桿。(當被觸碰即停止製冰)



將冰塊均勻分佈在儲冰盒，以便製成更多的冰。

## 要求

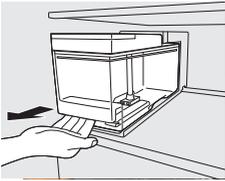
- 請勿用力開、關儲冰盒的門。  
(否則冰塊可能會掉落到冷凍室的盒子中)
- 請勿直接在製冰盒中加水製冰。  
(否則會導致整塊冰或故障)
- 請勿直接將水放入儲冰盒中製冰。  
(否則儲冰盒會破裂)
- 製冰室內請勿放入食品等東西。  
(會有冰的量無法正確檢測、停止製冰的情況)

有下列情況時將會延長製冰時間。

- 初次使用時。  
(由於冰箱內要充分冷卻後才能開始製冰，因此需要花24小時以上才能製成冰塊)
- 當冰箱門開、關次數頻繁時。
- 門半開時。
- 當一次放入過多食品時。
- 冬季或冷藏室的周圍溫度較低時，以及夏季炎熱時。
- 有停電情況發生時。
- 清理製冰盒時。(P.32)

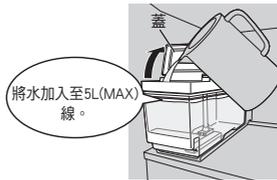
## 製冰<sup>(\*)</sup>

1 將儲水器拉出到底。



當儲水器內的水位過低時，請補充水。(請每週換1次水)

2 打開蓋子放入水(建議使用飲用水)。



切勿放入過量的水。  
(若放入過量的水，有可能造成冷藏室內漏水)確實關閉蓋子。(以防漏水)

3 安裝儲水器(開始製冰)。



請水平拿起儲水器，注意勿前後顛倒，確實推到底。  
(傾斜會導致水溢出)

<sup>(\*)</sup> 在冷藏室溫度設為 4 °C、微凍保鮮盒溫度設為 -3 °C、冷凍室溫度設為 -20 °C 的情況下，製冰時間約為 2 小時。

## 快速製冰

- 如需快速製冰，可使用“速冰”機能。(P.22)  
加快製冰速度，最快可於90分鐘<sup>(\*)</sup>內製成。

## 備註

- 約6小時後，將自動恢復正常製冰。(燈號熄滅)
- 當顯示燈閃爍時，表示正在進行除霜。“速冰”將在其結束後自動啟動。
- 在“速冰”運轉中，不進行ECONAVI運轉。
- 在“速冰”運轉中耗電量會比平常多。

<sup>(\*)</sup> 在環境溫度為 20 °C時，冷藏室溫度設為 4 °C、微凍結保鮮盒溫度設為 -3 °C、冷凍室溫度設為 -20 °C 的情況下。

# 冷凍室

## 自動製冰清潔

首次使用或長期不使用的情况下，可能有異味或積聚灰塵。在使用自動製冰器前記得清潔儲水器。選擇自動製冰清潔機能後，冰箱會自動向製冰盒和供水管加水 3 次（約 2 分鐘），以將水排出。選擇自動製冰清潔機能時，務必確認儲水器內有足夠的水。

- 1 取出儲冰盒，去除其中所有冰塊，之後裝回儲冰盒。
- 2 在儲水器中裝滿水。
- 3 選擇自動製冰清潔機能（P.23）。
  - 同時，冰箱會發出通知音，開始自動製冰清潔。
  - 清潔過程中，通知音無法關閉。
  - 在聽到提示音“嗶—”聲響起後，自動製冰清潔完成，操作面板上的自動製冰清潔機能顯示燈會熄滅，自動製冰開始。
- 4 從冷凍室中將儲冰盒取出，倒掉儲冰盒裡面的水並將儲冰盒擦乾。  
如果您不倒掉儲冰盒中的水，儲冰盒可能因為冷凍成冰後體積膨脹而造成容器變形破裂損壞。

## 自動製冰停止

不製冰時或清洗製冰盒時，請停止製冰。

### ■ 自動製冰停止

- 1 選擇自動製冰停止機能控制按鈕，操作面板上該機能顯示燈會亮起，冰箱會停止製冰（P.23）。
- 2 在儲冰盒裝滿時，自動製冰也會停止。

### ■ 長期不使用自動製冰機能

- 1 清空儲水器，並從儲冰盒中取出所有冰塊。
- 2 清潔儲水器、淨水過濾器、儲水器膠墊和儲冰盒；將其晾乾後放回原位。
- 3 如要重新使用時請裝滿儲水器並將儲水器放回。

### ■ 運搬冰箱時

- 1 清空儲水器。
- 2 選擇自動製冰清潔機能，操作面板上該機能顯示燈會亮起，冰箱開始自動製冰清潔。（此時，製冰過程中產生的冰塊和水會落入儲冰盒中）
- 3 清潔過程會在 2 分鐘後停止。取出儲冰盒，清空其中的冰塊和水。
- 4 清潔儲水器、淨水過濾器和儲冰盒；將其晾乾後放回原位。

# 清潔要領

在清洗前請務必確定電源插頭已拔除。

請勿用潮溼的手拔除電源插頭。

拔除電源插頭後，請至少等待7分鐘再插上電源插頭。如果立刻插上，壓縮機會超載而可能會導致故障。

## 一有污垢，立即清理!

冰箱內的污垢，應在被冷氣凍結前擦拭。

(特別是食用油會使塑膠龜裂，柑橘類會導致塑膠變色)

污垢不易擦拭時，請稀釋廚房用洗滌劑(中性)擦拭，最後用水擦拭，並以乾布擦乾。

能夠拆卸的部分，要經常清洗...

儲水器1週清洗1次。

玻璃層架、蛋架、門棚等，

也要3個月拆卸下來，

整個清洗1次。

每月至少清潔電冰箱門磁條一次。

用柔軟的溼布擦拭清潔。

箱門的旋轉支點部分塗有潤滑劑，請勿擦拭。

→ 擦掉的情況下，請聯絡本公司的服務人員。

用柔軟的溼布擦拭電冰箱門表面



## 注意

本產品為強化玻璃，清潔時，請勿對表面和邊緣施加撞擊。

請勿使用頂端尖細的物品(尤其是金屬製)。(會造成裂痕或缺損)

請避免直接灑水清洗，可能會引起絕緣不良。

請勿將手腳伸入冰箱底面，可能會造成受傷。

塗抹潤滑劑的位置



## 要求

- 溼布請用力擰乾。(否則水分進入縫隙，會造成電氣零件故障)
- 請勿將製冰架、儲冰盒等樹脂製的配件放在洗碗機當中清洗。(否則可能會造成配件變形)
- 切勿使用如下物品。(否則會損壞表面)



廚房用清潔劑(會造成塑膠龜裂!)

鹼性或弱鹼性



清潔劑或肥皂粉



汽油、稀釋劑、油精、酸、石油



鬃刷



熱水

# 清潔要領

## 玻璃層架

每 3 個月一次

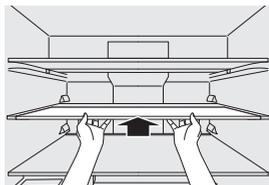
### ■ 取出

- 1 將底部向上頂。
- 2 向外拉出。



### ■ 裝回

- 1 向內推到底，確保後方左右嵌溝是否正確嵌配。



### 備註

- 為更方便取出冰箱中的玻璃層架，請先取出小物棚和瓶棚。
- 蔬果保鮮盒玻璃層架嚴禁拆下。若需進行清潔時，不須拆卸，直接以柔軟的布擦拭即可。
- 如果裝回時無法裝至定位，請檢查方向是否正確，請確保您未將玻璃層架上下裝反。

### ※ 注意事項：

- 如果裝回時卡不住，請檢查是否裝錯玻璃層架。
- 如果放置錯誤會無法正確安裝，有掉落的可能。  
(如果玻璃層架落下的話，會有因碰撞和破裂導致受傷的危險)

## 蔬果保鮮盒/冷凍室保鮮盒

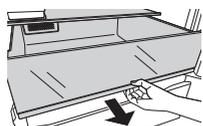
每 3 個月一次

### ※ 蔬果保鮮盒



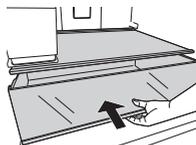
### ■ 取出

- 1 請先拆下瓶棚 ④ 和小瓶棚 ⑦ (依據P.12、13的各部位名稱及數量)。
- 2 將蔬果保鮮盒向外拉到底。
- 3 向上微提即可取出。



### ■ 裝回

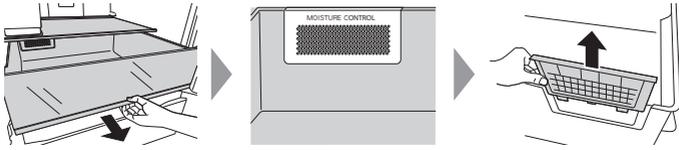
- 1 裝入時要稍微傾斜，讓蔬果保鮮盒的擋點先到裝入軌道中。
- 2 向內推底即可。



### ※ 冷凍室保鮮盒

略過取出的步驟 1。拆裝冷凍室保鮮盒的其他步驟與蔬果保鮮盒相同。

- 1 在取出蔬果保鮮盒之後，智慧控溼保鮮濾網位於蔬果保鮮盒的後面左側。
- 2 撥開外側下方兩處卡勾。
- 3 向上滑動智慧控溼保鮮濾網將其拆除。(有點緊)



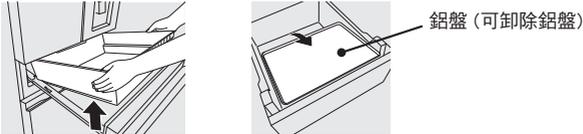
## 備註

- 水洗之後，請確實去除水分，完全擦拭殘留水滴之後，再行安裝。  
難以清除髒污時，請稀釋廚房用洗滌劑（中性），以毛尖柔軟的牙刷輕輕刷洗之後，再以水洗，仔細沖掉洗滌劑。
- 請勿使用漂白劑，或者用力刷洗。（可能會造成濾網的性能降低）

## 微凍結保鮮室

每 3 個月一次

- 傾斜向上取出  
將冰箱門完全拉出後，托高前面的部分，傾斜取出。



## ■ 安裝

- 1 完全拉出微凍結保鮮室門。
- 2 輕輕沿對角線將微凍結保鮮格裝回原位置，直至其到達末端。

## 備註

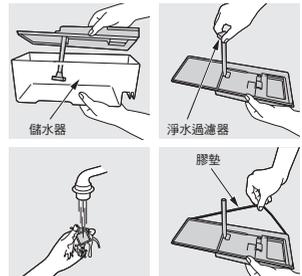
## 敬請協助

- 拆除微凍結保鮮盒後，重新放入冰箱內時，須確認位於容器或盒底部之“FRONT”字樣位於前面。
- 清理鋁盤時等情況下，請勿用溼手拿。（否則可能會造成凍傷）
- 以水清洗後，須確認已完全乾燥，無任何水滴殘留，才可重新裝入。
- 冰箱抽屜軌道與本體軌道接觸面塗上了符合食品衛生法要求的潤滑劑，清理時請勿擦掉潤滑劑。  
→已擦去時，請聯絡本公司的服務人員。

## 儲水器、淨水過濾器

每週一次

- 1 拆下蓋子，用水清洗儲水器。
- 2 一邊迴轉淨水過濾器，一邊卸下並拉出淨水過濾器的卡勾。
- 3 輕輕清洗淨水過濾器。
- 4 從蓋子的內側邊緣卸下膠墊，用水清洗。
- 5 安裝膠墊及淨水過濾器。



## 備註

- 淨水過濾器約以3年為標準進行更換。
- 若淨水過濾器中堵塞有水垢，則可能無法製冰。

# 清潔要領

## 新鮮急凍結盒

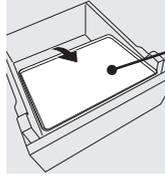
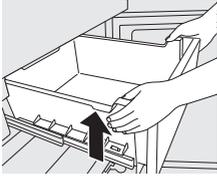
每 3 個月一次

### ■ 取出

- 1 將新鮮急凍結盒拉出到底。
- 2 握住左右兩側，先向上再向前取出。

### ■ 安裝

- 1 將左右兩側滑軌拉出到底。
- 2 將新鮮急凍結盒兩側白色扣子(共四個)對準滑軌爪勾放入。



鋁盤 (可卸除鋁盤)

### 備註

#### 敬請協助

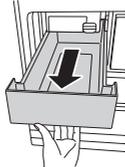
- 取出鋁盤時等情況下，請勿用潮溼的手拿。(否則可能會造成凍傷)
- 請勿用潮溼的手碰觸左右兩側滑軌。(否則可能會造成凍傷)
- 以水清洗後，須確認已完全乾燥，無任何水滴殘留，才可重新裝入。
- 取出或裝回時，務必伸出手抓住新鮮急凍結盒把手。否則，可能會意外撞到您的手指。請參考上圖。
- 冰箱抽屜軌道與本體軌道接觸面塗上了符合食品衛生法要求的潤滑劑，清理時請勿擦掉潤滑劑。→ 已擦去時，請聯絡本公司的服務人員。

## 儲冰盒

每 3 個月一次

### ■ 取出

- 1 將儲冰盒向外拉到底。
- 2 向上微提即可取出。



### ■ 裝回

- 1 裝入時要稍微傾斜，讓儲冰盒的擋點先裝入軌道中。
- 2 向內推到底即可。



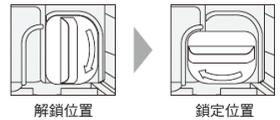
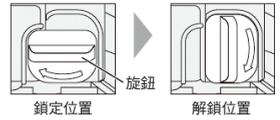
### 備註

- 清潔儲冰盒前，請停止自動製冰功能 (P.23)。

製冰盒可使用自動製冰清潔機能清潔 (P.23)。此外，製冰盒也可手動卸下清潔。

■ 卸下，用水清洗

- 1 選擇自動製冰停止機能。( P.23 )
- 2 將自動製冰器旋鈕轉至解鎖位置。
- 3 取出製冰盒。
- 4 請用水輕輕地沖洗。請勿用海綿清洗製冰盒。  
( 若製冰盒受損，則會導致冰不分離，發生故障 )



備註

- 製冰盒及其外框不可拆卸。
- 不要使用洗碗機清潔或烘碗機乾燥。

■ 安裝

- 1 向內推到底直到發出“喀噠”聲。
- 2 鎖上旋鈕至鎖定位置。(若是無法鎖上，可能不會製冰。)
- 3 關閉自動製冰停止機能。  
( P.23 「自動製冰停止機能顯示燈」熄滅 )。

備註

- 不解除自動製冰停止機能則無法製冰。
- 清理後，請不要直接往製冰盒中倒水後安裝。( 否則會導致整塊冰或故障 )

冰水霸水箱、水箱過濾器

■ 卸下

- 1 用雙手向上拉動水箱，將其向您的方向稍微傾斜用力取出。(有點緊)
- 2 使用乾淨的布擦拭水箱口。



■ 安裝

將水箱的給水閥插入箱門上的孔中。確認水箱的左右邊緣置於箱門嵌配處，一路推動水箱直到底部。確認水箱蓋未超過箱門左右兩側三角箭頭即安裝完成。

備註

- 卸下水箱進行清洗時，如果膠墊與給水閥發生摩擦而變形，請用手將膠墊向推至原位。
- 水箱的給水閥可通過逆時針旋轉拆下。

■ 更換水箱過濾器

- 1 打開的蓋子。
- 2 將水箱過濾器拉起並從鎖定裝置上取下。  
更換新的水箱過濾棉。將水箱過濾器放回原位，並蓋緊蓋。



■ 置上取下。

更換新的水箱過濾棉。將水箱過濾器放回原位，並蓋緊蓋。

備註

- 水箱過濾棉約以3年為標準進行更換。

## 遇到下列問題時

檢查下列情況後仍有異常時，請立即與本公司的服務人員聯絡檢修事宜

完全不冷。

- 是否停電
- 插座保險絲是否燒斷
- 電源插頭是否脫落
- 電壓是否太低
- 檢查時請拔除插頭，7分鐘後再重新插回。



冷度不夠。

- 冷凍室溫度調節位置是否適當
- 冷藏室溫度調節位置是否適當
- 冰箱內放置的食品是否過多
- 冰箱周圍是否通風良好
- 是否放置熱食品、且箱門開啟頻繁
- 是否冰箱直接受日光照射、或冰箱旁有發熱器具(如瓦斯爐)
- 冰箱內放置的食品是否阻塞到出風口
- 冰箱門是否完全緊閉

出現水珠、結霜。

箱外

- 長期下雨時或特別潮溼的地方，會使箱外產生結水露或霧狀的現象，這並非故障，待天氣好轉會自動消失（保持空氣流通，可減少結水露程度）。請用乾布將水珠擦掉。

箱內

- 箱門是否確實關閉？
- 箱門開閉的次數是否太過頻繁？
- 含水量較高的食品放置箱內時，容易產生水珠現象，請使用塑膠袋包裝或食品容器加蓋。
- 當溼度偏高、長時間開啟冰箱門、冰箱存放過多食物、食物阻擋冷卻空氣出口或製冰過多時，則冷凍室內部都有可能會結霜。此為正常現象。請用柔軟乾布擦除。

噪音。

- 擺設地面是否平整
- 冰箱擺設是否平穩（冰箱下方設有調整腳，可旋出置冰箱平穩）
- 庫內部品零件是否放置定位
- 檢查是否有任何物體接觸冰箱
- 設置冰箱之後未變冷時、門開關較多時、周圍溫度較高時、急速冷凍或快速微凍結運轉時等情況下，為降低或保持冰箱內溫度，壓縮機或風扇會高速旋轉運轉，因此聲音會稍稍變大，但這並非異常。  
→ 冰箱內變冷則聲音變小。

冰箱內有異味。

- 是否未密封就放入了氣味強烈的食品？
- 有時異味會附著在冰箱內。  
→ 請用沾溼、柔軟的布擦拭冰箱內部。

## 遇到下列問題時

冰箱外殼會發熱。

- 冰箱外殼有時會發熱，箱體四周(前、後、左、右)可能會變熱，冰箱有效利用系統運轉時所產生的熱能來防止箱體四周結露珠。尤其是在剛使用時或夏季外氣氣溫較高時，溫度可能會達到 50 °C 至 60 °C，此為正常現象。

冰箱的正常聲響。

- 壓縮機啟動，停止瞬間會產生抵抗慣性的「咚—」一聲。
- 裝置有強制送風電風扇的冰箱，運轉時會有風扇馬達的「嗡嗡」聲和空氣流的「咻—」聲。
- 冷卻系統內流動的冷媒有時會發出「水流聲」。
- 開關門時，排水管内因除霜產生的水受空氣壓縮，會發出「水流聲」或「水泡聲」。
- 冰箱除霜時，除霜水滴若除霜電熱管上蓋時，會發出汽化發出聲音。
- 因冰箱內部零件材質與膨脹係數不同，受低溫影響後產生不同收縮量，導致冰箱偶爾會發出類似「咄」聲。
- 門關閉時，箱門觸碰門開關及門開關作動時會發出類似「噠」聲。以上聲音皆屬於正常現象，不影響冰箱的運轉及操作，請安心使用。

庫內燈不亮。

- 請聯絡本公司服務人員進行維修。

不製冰。

製冰

- 由於冰箱內要充分冷卻後才能開始製冰，因此需要時間。(有時需要24小時以上)
- 是否將製冰功能設為“製冰停止”？(P.23)
- 儲水器(P.27)製冰盒(P.33)是否正確安裝？請確實地將儲水器推入至內側及將製冰盒推入，直到發出“喀嚓”聲。
- 在製冰盒中是否有食物或其他物品？
- 是否頻繁抽出、插入製冰盒？
- 要確認製冰機是否在運作，請使用自動製冰清潔機能(P.23)。若儲水器內的水減少，就代表在運作。(如果水灑到儲冰盒中，請擦拭乾淨)
- 是否頻繁抽出、插入製冰盒？
- 請聯絡本公司服務人員進行維修。

冰塊裡部不凍結。

- 冷凍室的溫度調節是否設定高於 -20 °C 的溫度？  
→ 將冷凍室的溫度調節設定較低溫度。(P.15)

冰塊形狀不正常。

- 呈突起物狀 → 這是由於製冰盒的水路部分凍結引起的。
- 變圓或黏在一起 → 是否長期處於貯冰的狀態？(冰塊會因昇華現象變圓或黏在一起)
- 較小 → 儲水器無水時，有時會形成小冰塊。

## 遇到下列問題時

操作面板閃爍。

- 您是否調節冰箱的溫度？  
→ 調節時的閃爍。請完成設置，此外操作面板在 5 秒後會停止閃爍。

食品結凍。

- 是否將水分多的食物，放在冰箱內冷氣的吹出口。
- 您是否將冷藏室的溫度設定 4 °C 以下或將微凍結保鮮室的溫度設定 -3 °C 以下？  
→ 調節為更高溫度。
- 是否將食品放在微凍結保鮮室。

ECONAVI 燈不亮燈  
(不進行 ECONAVI 運轉)。

- 只有在溫度設定為冷凍室-20 °C，冷藏室4 °C時，才會自動進行ECONAVI運轉。
- 「急速冷凍」、「新鮮急凍結」、「快速製冰」機能啟動時，ECONAVI將不會運轉。
- 在通知顯示區中，出現U顯示或 H顯示時，ECONAVI將不會運轉。
- 在冰箱充分變冷之前，ECONAVI將不會運轉。
- 無法強制使ECONAVI運轉動作。
- 直接儲存熱食或門開關次數較多的情況下時，ECONAVI可能不會運轉。
- 通過學習功能，在門開關次數較多的時段，可能會為了冷卻冰箱內部而自動解除ECONAVI運轉。
- 如果發生停電，這之前的學習資料將會遺失。ECONAVI運轉將難以進行，直到再次學習了資料。(P.18)
- 當設置為微調模式時，ECONAVI 將不運轉。

ECONAVI 燈熄滅。

- ECONAVI運轉時啟動除霜(自動)等情況下，在其後需要進行平常的冷卻運轉，可能會中斷ECONAVI運轉。
- 通過學習功能，可能會返回平常的冷卻運轉。(P.18)
- 當門開關次數較多時，可能燈會熄滅。

ECONAVI 燈不熄滅。

- 有時光照強度感應器(P.18)被遮住，有灰塵或刮痕，則難以偵測。
- 即使在 ECONAVI運轉時開關門，也可能會依冰箱內的溫度變化的不同，而繼續ECONAVI運轉，但冷卻效能會被維持。

操作面板上顯示的錯誤。

- U10：門開啟時間過長的情況下發出警報。  
→ 檢查門是否正確關閉。

- 操作面板上顯示字母「H」和兩位數字。  
例如：H01  
→ 請聯絡服務中心獲得支持。

## 遇到下列問題時

### 新鮮急凍結

食品退冰融解。

- 以新鮮急凍結凍結的食品或乳脂肪成分多的冰淇淋請放置於冷凍室以長期保存。
- 請勿在熱食附近放置冷食。

不冷卻不凍結。

- 進行食物凍結時，包裝方式、冷凍數量、以及冰箱門開關的次數皆有可能會造成冷凍不完全。  
→ 可再次使用“新鮮急凍結”功能。(P.20)

機器不運轉。

- 若在除霜中使用“新鮮急凍結”功能，時間會進行計時，但是風扇停止而無法讓食品充分冷卻。請於除霜結束後，再度設定使用“新鮮急凍結”功能。(P.20)

運轉途中停止。

- 如果在新鮮急凍結運轉下設定「快速微凍結」、「急速冷凍」、「快速製冰」，新鮮急凍結運轉將會停止。

冷凍室箱門  
冷藏室箱門  
開放警示。

- 當冷藏室或冷凍室箱門打開時，超過下列時間時，為節電設計，會有門開放警示聲音-
  - 門打開超過1分鐘，操作面板之蜂鳴器響起（嗶、嗶兩聲）。
  - 門打開超過3分鐘，操作面板之蜂鳴器響起（嗶、嗶、嗶、嗶四聲）。
  - 門打開超過5分鐘，操作面板之蜂鳴器響起（嗶、嗶、嗶、嗶連續發出聲音）。

插頭拔下後。

- 電源插頭拔下後，稍候7分鐘後再插上，以免壓縮機負荷過大而不啟動。

長期不使用的時候。

- 拔除電源插頭，取出箱內的食物，把冰箱內擦拭乾淨拭去所有的水份，並打開箱門使其乾燥，乾燥完畢後確認箱內無異物即可關閉箱門，並確認箱門是否緊閉，防止異物進入。請勿讓孩童入內。
- 應清除蒸發水盤(P.10)的積水，以防止孳生蚊蟲。
- 長期不使用製冰功能時。(P.28)

長期放置後再次使用的時候。

- 使用前請聯絡本公司服務站請服務人員進行電冰箱檢查。
- 請先進行庫內清潔(P. 29-33)，再進行插電及放入食品(P.5)。

箱門不易開啟。

- 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的情形發生，此為正常現象。

箱門上的小洞。

- 若箱門間之小孔洞看到其黃色物質此乃箱門之保溫填充材，實屬正常現象，請安心使用。

箱門彈開後自動關上。

- 冷藏室門關門時，冷凍室門彈出再自動關上，此為正常現象，反之亦同。

## 遇到下列問題時

運轉率高。

- 有下列狀況時可能導致運轉提高：室內溫度高、食物存放量多、放入熱的食品，故請勿堆積過多食品，保持通風良好，且勿將熱食物放入。

按鍵功能無法動作。

- 確認冷藏室箱門是否於開啟狀態，冰箱門開啟時，按鍵功能無法操作為正常現象。
- 若確認箱門於關閉狀態且按鍵功能無法操作時，請聯絡本公司的服務人員進行維修。

停電的時候。

- 突然停電時請盡量減少箱門開閉的次數。
- 預先知道要停電時，請大量製造冰塊放在冷凍室內。

nanoe™ X 出風口有異味吹出。

- nanoe™ X 裝置動作時，有時會略感到有臭氧氣味，但對人體沒有影響。

## 規格

型號		NR-D541PG-H1
種類		冷凍冷藏箱
冷凍室星級		
有效內容積	全體	540 L
	冷凍室	186 L
	冷藏室	293 L
	微凍結保鮮室	61 L
外型尺寸 寬 x 深 x 高		750 x 750 x 1890 (mm)
重量		113 kg
冷劑名稱		R600a
電動機額定消耗電功率		87 W
電動機額定消耗電流		1.9 A
除霜裝置額定消耗電功率		184 W
額定電壓 額定頻率		110 V~ 60 Hz

## 特別注意事項

1. 本商品為一般家用電冰箱，主要做為食品、食材等之保存保鮮用。其它非食品、食材，例如藥品、化學劑、化妝品等請勿放置，以免誤食或因為非專業保存用造成損害。
  2. 使用前請詳閱說明書，正確地操作及使用並且定期保養及點檢，若有異常或故障時請即刻停止使用並通知本公司服務人員前往處理。
  3. 本電冰箱為一般家用電冰箱使用設計，並已取得經濟部商品檢驗局之驗證登錄認可，請做為一般家用電冰箱使用。
- ※ 若使用於商業用途，所造成之保存、保鮮問題，並非本電冰箱之不良，請做為一般家用電冰箱使用即可恢復正常。
4. 電冰箱之箱門請勿自行拆卸，避免不當拆裝導致滑軌損壞及箱門氣密不良，結水露、歪斜等不良情形。
  5. 冷藏室或冷凍室LED燈不亮時，請立即向本公司服務站或經銷商請求檢查更換，嚴禁自行拆除燈蓋，更換LED燈。
  6. 拔掉電源插頭時，不可以只拉電線，一定要握住電源插頭抽出。
  7. 請勿在電冰箱附近使用可燃性噴霧器。
  8. 要丟棄時，請拆下電冰箱門磁條，以免幼兒進入玩耍，發生意外。

## 長期使用製品之點檢確認

製品是否有  
右列之現象

- 電源線或插頭組異常發燙(熱)
- 燒焦或發臭等異常
- 運轉時異常的振動或異音
- 碰觸製品時有漏電發麻之感覺時
- 按鍵按下後，功能無法動作時
- 其他異常故障時

製品若有此現象時，為防止故障或事故之擴大，請將製品插頭拔開插座，並請就近聯絡本公司服務人員進行點檢或維修處置。

## 廢電器處理方法

根據環保署的規定，四機一腦（電冰箱、洗衣機、電視機、冷氣機、電腦）於廢棄時須經妥善處理，以免對環境造成不良影響。

當您的舊電冰箱要廢棄時，請依下列方式處理

1. 請將門磁條取下，以免幼兒進入玩耍，發生意外。
2. 當購買新電冰箱時，汰換之舊電冰箱可委由經銷商運回處理。
3. 請洽行政院環保署資源回收管理基金管理委員會。  
免費服務專線 0800-085-717（0800—你幫我一清一清）
4. Cyclo-Pentane（環戊烷）是本冰箱使用之隔溫絕緣原料。如棄置本電冰箱時，須作適當處理。
5. 本電冰箱冷媒使用易燃性氣體，請勿自行隨意丟棄，以免造成環境危害。  
（若放置後冷媒外漏，會有導致起火、爆炸的危險）

## 商品註冊

提醒您：

為了確保您的保固權益，請務必利用手機或至Panasonic官網進行商品註冊。

註冊網址：<https://pmst.panasonic.com.tw/service/register.aspx>

**最便利的作法：**直接以手機掃描保證書正面的 QR-code 進行商品註冊，系統將自動帶入機種、機號、保證書編號及驗證碼等資訊，您只須輸入連絡資訊及購買資訊，就可以輕鬆的完成商品註冊。



# 限用物質含量宣告表

設備名稱：電冰箱，型號(型式)：NR-D541PG-H1  
 Equipment name      Type designation (Type)

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)
箱門及箱體金屬外殼組件	○	○	○	○	○	○
儲藏室內箱及儲物格塑膠部件	○	○	○	○	○	○
壓縮機及驅動馬達	—	○	○	○	○	○
電路板及電裝零件	—	○	○	○	○	○
電源線及內部配線	○	○	○	○	○	○

備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note 1. “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

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。

Note 2. “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。

Note 3. The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.





# 售後服務據點一覽表

直屬服務站

VS3163D

站別	地 址	站別	地 址	
基隆	基隆市中山一路231號	清水	台中市清水區五權東路55號	
台北市	台北市北投區承德路七段162號	服務地區	大肚、沙鹿、龍井、梧棲、清水、大甲、外埔、大安	
	服務地區	大同、士林、北投、淡水、三芝	彰化	彰化市建國北路208號
	台北市松山區塔悠路233號	草屯	南投縣草屯鎮太平路一段300號	
服務地區	中山、松山、信義、內湖、南港、汐止	虎尾	雲林縣虎尾鎮中正路214號	
台北市	台北市萬華區貴陽街二段51號	嘉義	嘉義市四維路70號	
服務地區	中正、大安、萬華、文山、深坑、石碇、新店、坪林、烏來	新營	台南市新營區長榮路一段339號	
三重	新北市三重區中正北路2-1號	服務地區	義竹、布袋、官田、佳里、將軍、學甲、北門、新營、後壁、白河、東山、六甲、下營、柳營、鹽水	
	服務地區	三重、新莊、泰山、林口、蘆洲、五股、八里	台南	台南市南區福吉路6號
中和	新北市中和區建六路57號	服務地區	中西區、東區、南區、北區、安平、安南、永康、歸仁、新化、左鎮、玉井、楠西、南化、仁德、關廟、龍崎、麻豆、西港、七股、善化、大內、山上、新市、安定、湖內、茄萣	
服務地區	板橋、永和、中和、土城、三峽、樹林	岡山	高雄市岡山區中山南路75號	
桃園	桃園市桃園區國信街141號	服務地區	岡山、路竹、阿蓮、田寮、燕巢、橋頭、梓官、彌陀、永安	
服務地區	桃園、龜山、八德、大溪、復興、大園、蘆竹、鶯歌	高雄北區	高雄市鼓山區馬卡道路322號	
中壢	桃園市平鎮區復興里文化街1號	服務地區	新興、前金、鹽埕、鼓山、旗津、三民、楠梓、左營、仁武、大社、鳥松、大樹	
服務地區	中壢、平鎮、龍潭、楊梅、新屋、觀音	高雄南區	高雄市苓雅區正言路73號	
新竹	新竹市北區中華路三段70號	服務地區	苓雅、前鎮、小港、鳳山、大寮、林園	
苗栗	苗栗市中正路46號	澎湖	澎湖縣馬公市西文里92之45號	
豐原	台中市豐原區圓環東路487號	屏東	屏東市建國路223號	
	服務地區	卓蘭、豐原、后里、石岡、東勢、和平、新社、潭子、神岡	台東	台東市傳廣路184號
台中	台中市南屯區大墩路280號	花蓮	花蓮市國聯二路153號	
	服務地區	中區、東區、南區、西區、北區、北屯、西屯、南屯、太平、大里、霧峰、烏日、大雅	宜蘭	宜蘭市東港路二段248號
		金門	金門縣金城鎮伯玉路一段80巷9號	

## 注意事項

1. 服務站因遷移而變更地址或電話號碼時，恕不另行通知。
2. 請於每次要求服務時，先確認是否為敝公司直屬服務站。
3. 若有收取費用時，請索取敝公司服務站發票。

## 顧客商談服務專線

(市話)0800-098800/(手機)02-412-8222

Panasonic 顧客服務首頁

365天24小時"快速"與"安心"的受理服務



## Panasonic Taiwan (家電)



粉絲團按讚 掌握最新商品訊息及優惠!

CLUB Panasonic 會員俱樂部

免費加入會員 享專屬好康及免費體驗課程

