

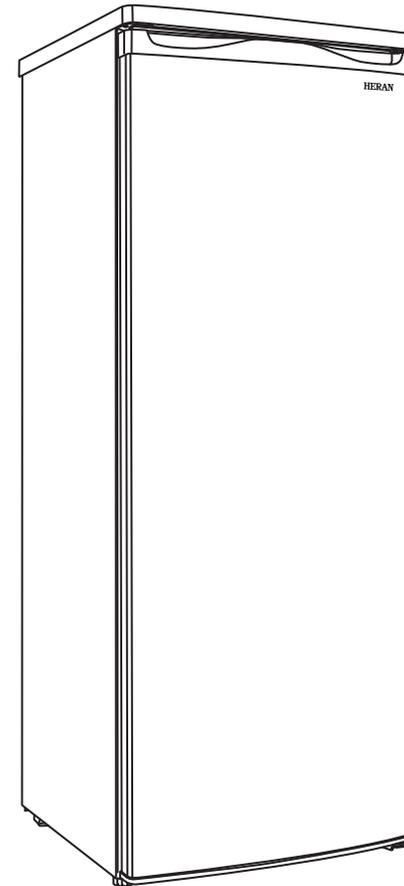
# HERAN

# 使用說明書



## 禾聯冷凍櫃

### 直立式冷凍櫃



圖片僅供參考，產品及配件外觀以實物為準

#### 全台服務中心

總公司：桃園市龜山區A7科技園區文禾路289號  
台北站：台北市南港區成功路一段22號  
宜蘭站：宜蘭縣冬山鄉冬山路五段389號  
中壢站：桃園市平鎮區廣達街47號  
新竹站：新竹市竹光路197號  
台中站：台中市南屯區精科二路6號  
雲嘉站：嘉義市西區博愛路二段536號  
台南站：台南市安南區新安二街199號  
高雄站：高雄市大寮區上寮里上發六路29號  
台東站：台東市連航路102號  
花蓮站：花蓮市中興路43巷2號一樓  
澎湖站：澎湖縣馬公市中興路6-2號  
金門站：金門縣金城鎮珠浦東路4巷13弄8號

TEL：(03)396-1188  
TEL：(02)6617-7860  
TEL：(03)958-5592  
TEL：(03)492-8399  
TEL：(03)610-6383  
TEL：(04)3609-1199  
TEL：(05)310-3755  
TEL：(06)602-5789  
TEL：(07)963-1166  
TEL：(089)239-710  
TEL：(03)327-5407  
TEL：(07)963-1166  
TEL：(07)963-1166

## 禾聯碩股份有限公司



TEL：(03)396-1188 FAX：(03)396-1199  
<http://www.heran.com.tw>  
免付費服務電話：0800-667-999  
服務傳真專線：(03)2627866  
委製商/進口商：禾聯碩股份有限公司  
製造商：CHANGHONG MEILING CO. LTD

顧客服務



QR CODE

禾聯碩官方網站



QR CODE

# 目錄

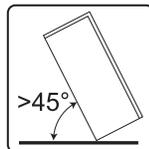
歡迎使用禾聯『冷凍櫃』，為確保使用安全，  
操作前請您仔細閱讀說明書並妥善保存，以便日後參考。

安全注意事項	1
1.1 使用注意事項	1
1.2 放置環境	2
1.3 冷凍櫃的周遭環境	2
1.4 使用前準備	2
各部件名稱	3
2.1 外觀部件名稱	3
使用說明	4
3.1 食物儲藏	4
3.2 製冰	4
3.3 溫度調節	4
保養與清潔	5
4.1 箱內部與外部的清潔	5
4.2 除霜	5
4.3 停用的時候	5
4.4 保養後的安全檢查	5
4.5 常見故障排除	6
規格表	7

---

# 安裝注意事項

- 必使用獨立三孔專用插座，並進行可靠接地。接地線不得引到電話線、水管、瓦斯管道及避雷針上。
- 冷凍櫃適用電壓為110V，頻率為60Hz。如電壓超出此範圍，需加裝合適的交流穩壓電源，以確保冷凍櫃正常運行。
- 在任何情況下，切勿切除或拆除電源線第三插腳(接地)；不可將插座上零線(N端)與接地線(E端)接在一起，否則將導致冷凍櫃外殼帶電，發生觸電事故。
- 不要使用延長電源線，不要讓電源線貼進壓縮機等熱源。應避免擠壓、折疊、打結或損壞電源。
- 不要在冷凍櫃附近使用易燃性氣體，如噴漆、塗料、煤氣等，可能會因冷凍櫃門開關等電觸點的火星導致著火的危險。
- 嚴禁存放易燃、易爆危險品和強酸強鹼等腐蝕性物品，如丁烷、苯、硫酸、汽油、酒精等，也不要將瓶裝流體食品放入冷凍室，否則會造成瓶子凍裂。
- 易燃氣體洩漏時，不要去碰冷凍櫃，要打開窗戶通風換氣，因為此刻拔掉電源插頭有可能產生火花而引起意外事故。
- 禁止拆卸、修理、改造，因為錯誤的工作會產生火災、觸電、傷害等事故。
- 不要在冷凍櫃上部放置不穩定的物品(重物、有水的容器)，以免掉下傷人或溢水導致漏電。
- 不要用濕手去碰冷凍室內的食品和容器(尤其是金屬製品)，以免凍傷手。
- 停電或清潔時，應拔下電源插頭。
- 有異常聲音、異味或煙味時應立刻把電源插頭拔掉，通知客服人員。
- 移動冷凍櫃時，請將插頭處電源插座上拔下，取出儲藏的物品和層架，以防冷凍櫃損壞或人員受傷；切記不可把冷凍櫃倒置或橫放，有必要傾斜時，箱體與地面的傾斜度應大於45度。抬起時切不可抓住門、頂蓋及各種管道作受力部件。
- 冷凍櫃的制冷迴路內含有可燃性制冷劑，再安裝、搬運和維修時，應避免制冷劑洩漏，並遠離火源。
- 若制冷劑濺入眼睛，會造成嚴重傷害。如果發生此類事件，應立即清洗眼睛並到醫院就診。
- 冷凍櫃的門體和箱體內含有可燃發泡氣體，應遠離火源，以免引起火災。
- 廢棄的冷凍櫃外包裝；由於冷凍櫃的箱體和門體外包裝的保護材料為泡沫製品，孔內含有可燃性氣體；加上冷凍櫃的外包裝為紙製品，遇火源容易燃燒，請用戶用妥善的方法加以丟棄，切勿接觸火源，以免引起火災。
- 廢棄的冷凍櫃不要隨意丟棄，冷凍櫃內的製冷劑和發泡氣體會對環境造成汙染，應由專業回收人員回收後，集中處置。



警告：不得損壞製冷迴路

警告：除了製造商推薦使用類型外，不得再器具的儲藏室使用電源。

警告：器具周圍或在嵌入式結構裡無障礙物，保持通風通暢。

注意：如果電源線損壞，為了避免危險，必須由製造商、其維修部或類似部門的專業人員更換。

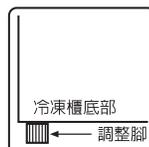
注意：不容許小孩以冷凍櫃做遊戲，如攀附在門上玩耍。



# 安裝注意事項

## 放置環境

- 選擇地面(地板)結構平整處，拆下發泡底座，選轉調整腳，使冷凍櫃保持平穩。
- 安放不平衡會引發晃動和噪音；在地毯、草墊、聚氯乙烯地面材質上放置時，請在冷凍櫃下面鋪墊結實的墊板，為防止因冷凍櫃散熱而使地毯變色。

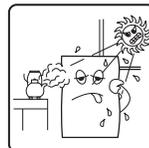
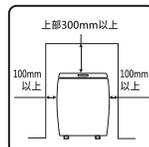


## 冷凍櫃的周圍環境

- 安裝冷凍櫃的房間總空間除以本冷凍櫃製冷劑的灌注量不得小於1m<sup>3</sup>(空間)/8克(製冷劑)。

注：冷凍櫃製冷劑的灌注量課在冷凍櫃的銘牌上找到。

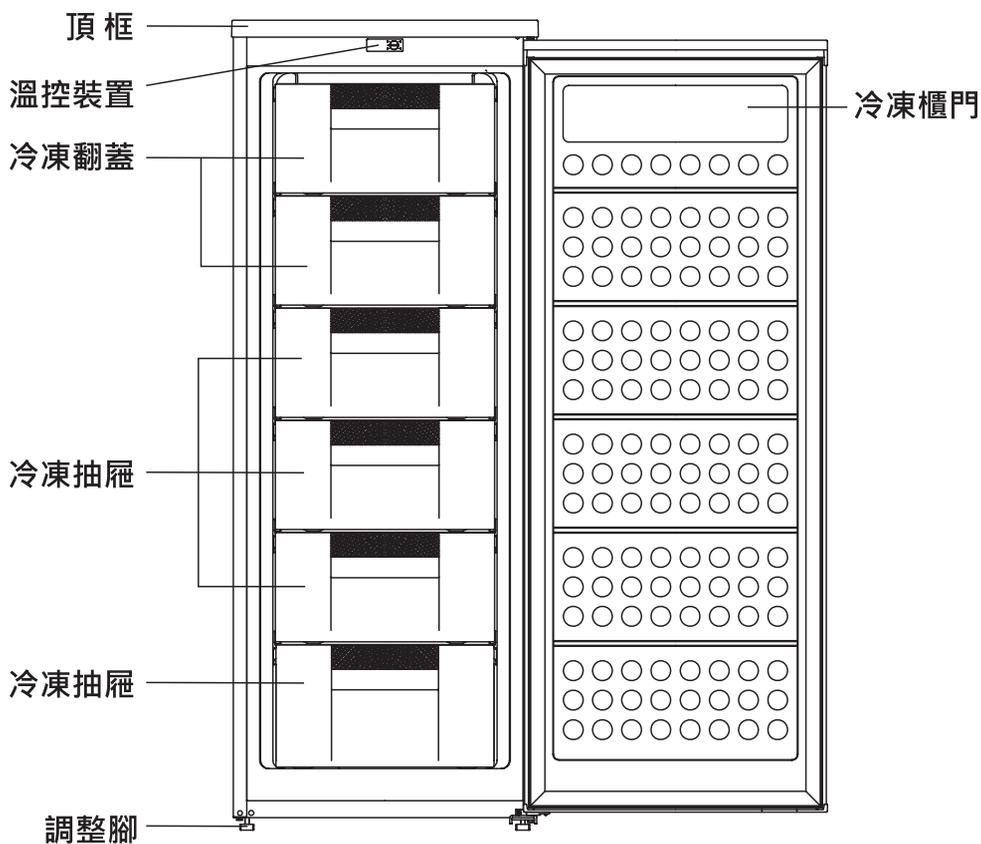
- 冷凍櫃四周應留有一定的間隙，以利散熱；冷凍櫃上部應留有300mm以上的間隙，兩側應留有100mm以上的間隙，背面應留有50mm以上的間隙；冷凍櫃應照在乾燥明亮、通風良好的地方。遠高熱源(火爐或暖氣管等)，並避免陽光直射。



## 使用前準備

- 拆除全部外包裝組件，包括發泡底座及固定附件所用的膠帶。
- 備註：若冷凍櫃面板覆有一層保護膜，在使用時可根據您的需要自行撕去保護膜，在撕膜時，請從邊角開口處緩慢撕去(以防止產生靜電)。
- 清點隨機附件和資料，請按照產品裝箱單核對附件，如有出入，請及時與銷售商聯繫。
- 將冷凍櫃安放在合適的位置，請參看“放置環境”一節。
- 清潔：出廠時箱內已清潔過，但使用前最好用溫水加入少量中性清潔劑進行擦洗，然後用清水擦洗，並擦乾(電源部分只能用乾布擦)。
- 冷凍櫃適用電壓為110V，頻率為60Hz。如電壓超出此範圍，需加裝合適的交流穩壓電源，以確保冷凍櫃的正常運作。
- 靜置：冷凍櫃安放平穩、清潔完備後，先不要接通電源，讓冷凍櫃靜置30分鐘以上，再接通電源，以確保冰箱的正常運轉。
- 冷卻：接通電源，壓縮機啟動運行。30分鐘後，打開冷凍櫃門，冷凍室內溫度明顯下降，表示製冷系統工作正常。冷凍櫃運行一段時間後，將按用戶設定溫度狀況自動控制冷凍櫃內溫度。待冷凍櫃充分冷卻後，放入食品，通常需要2-3小時食品可充分冷卻；夏季因溫度較高，食品充分冷卻需4小時以上。

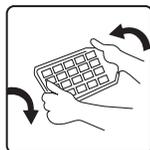
# 各部位名稱



# 使用說明

## 食物儲藏

- 魚肉類食品冷凍前因分類分割，用保鮮袋分開包裝，然後均勻地分放於抽屜內。
- 購買冷凍食品後，要在食品尚未處於凍結狀態下盡快置於冷凍室內進行冷凍保鮮。
- 新鮮食品不宜和已凍結的實物放置在一起。
- 不可將瓜果蔬菜放入冷凍室內，以免凍壞。
- 不能將裝有液體的玻璃容器及其他裝有液體的密封容器放在冷凍室內，否則會有凍結炸裂的可能。



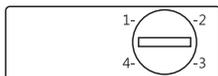
## 製冰

- 當你需要冰塊時，可將冷開水加入製冰盒，放入冷凍室內，就可以製出冰塊。為了縮短製冰時間，將溫控氣旋鈕置於“4”檔，可以快速製出冰塊。
- 從冰盒取冰塊時，切勿折彎冰盒，應如圖所示輕輕扭動冰盒，讓冰塊跳出來。



## 溫度調節

- 冷凍櫃內的濕度是由安裝在冷凍櫃正面頂部的溫控器控制的。
- 通過旋轉溫控器旋鈕(使用硬幣旋轉)調節冰箱內的濕度。
- 溫控器旋鈕上的數字表示箱內溫度檔次，當旋鈕由“1”檔轉至“4”檔時，冷凍櫃內濕度相應逐漸降低，用戶可根據自己的需要調節溫控氣旋鈕，“0”標記為強制停機點。
- 通常使用時，綜合考慮食品保鮮和冷凍櫃節能，溫控氣旋鈕建議調節值：  
夏季：1~2檔 春秋季：2~3檔 冬季：3~4檔
- 不適合冷凍的食品舉例：  
瓶裝食品、蛋類、蔬菜類、根莖類、乳製品、沙拉醬、蔬菜、豆腐等。



# 保養與服務

## 保養與清潔

### 冷凍櫃內部及外部的清潔

- 殘留在冷凍櫃內的食物容易產生不良氣味，必須定期清潔冷凍櫃。一般一個月清潔一次，冷凍室最好在每次除霜後清潔。
  - 取出冷凍櫃抽屜，用軟毛巾或海綿沾上溫水或中性清潔劑對其進行清潔。
  - 要經常清除冰箱背後及左右兩側板上的灰塵，以提高散熱效果。
  - 使用洗潔劑後，必須用清水清洗乾淨，隨後用乾布擦乾。
  - 門封條清仔細擦乾淨，凹槽處用木篦纏上棉布擦乾淨。清理完後嵌入門槽時，先將四周固定，然後逐段嵌入。
- ⚠注意：清結冷凍櫃前務必拔掉電源插頭，清潔時請不要把水灑在冷凍櫃上，以免造成電器原件絕緣性能下降或金屬生鏽。

### 除霜

- 冷凍櫃工作一段時間後，蒸發器表面、冷凍室內表面以及抽屜表面會結霜，從而影響製冷效果，增加耗電，當霜層過厚時，應進行除霜。
  - 切斷電源，打開箱門，將食品集中轉移至陰涼處，讓箱內溫度自然回升，融化結霜，然後用乾布擦乾殘留冰水，將食品重新放入冷凍櫃；接通電源，開機製冷。
- ⚠警告：除了製造商推薦的方式外，不得使用機械設備或其他方式加速除霜過程。

### 停用的時候

- 停電或預告停電時，盡量減少開門次數，不要存放新食品。也可提前製些冰塊放在冷凍櫃內部，以供急需；冷凍櫃長期停用時，應將冷凍櫃內外表面及附件擦洗乾淨，箱門應有適當的間隙，然後將冷凍櫃置於乾燥通風處，以免產生不良氣味。
- ⚠注意：冷凍櫃一旦啟用，最好連續使用，一般情況下不要停用冷凍櫃，以免影響冷凍櫃使用壽命。

### 保養後的安全檢查

- 電源線有無斷裂、破損？
- 電源插頭是否牢牢插入插座？
- 電源插頭有無異常發熱現象？

# 常見故障排除

## 常見故障排除

問題	檢查	解決辦法
• 不製冷	<ul style="list-style-type: none"><li>• 電源是否已關閉?</li><li>• 斷路器和保險絲是否損壞?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 重新插電</li><li>• 打開門並檢查燈泡是否有亮</li></ul>
• 異常噪音	<ul style="list-style-type: none"><li>• 冷凍櫃是否穩定運作?</li><li>• 冷凍櫃是否與牆壁接觸?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 調整冷凍櫃調整腳.</li><li>• 移離牆邊</li></ul>
• 冷凍櫃不冷	<ul style="list-style-type: none"><li>• 您是否放入熟食或太多食物?</li><li>• 您經常開門嗎?</li><li>• 您是否將食品袋夾在門店上?</li><li>• 陽光直射或靠近爐子等熱源嗎?</li><li>• 通風良好嗎?</li><li>• 溫度設置過高?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 當熟食變涼時再將食物放入冷凍櫃</li><li>• 檢查並關門</li><li>• 將冷凍櫃移離熱源</li><li>• 清空距離並保持良好通風.</li><li>• 設置到合適的溫度</li></ul>
• 冷凍櫃裡有異味	<ul style="list-style-type: none"><li>• 是否有任何變質的食物?</li><li>• 是否需清潔冷凍櫃?</li><li>• 您是否放入味道濃烈的食物?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 丟棄變質的食物</li><li>• 清潔冷凍櫃</li><li>• 將味道濃烈的食物包裝</li></ul>
• 冷凍櫃外殼發熱	<ul style="list-style-type: none"><li>• 箱體四周溫度稍高(手摸會覺得燙的程度)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 本機種採用節電式除濕管，冷凍櫃箱體四周溫度會稍高一些，此為正常現象。節電除濕管原理是散熱管裝配於箱體四周(內埋式)，有效利用所放出的熱防止箱體四周節露，尤其是剛使用時或夏季外氣溫較高時會有稍熱的感覺，此非故障也不會影響庫內食品，請安心使用。</li></ul>

# 規 格

型 號	HFZ-1862
總有效內容積	188ℓ
冷凍室內容積	188ℓ
電動機額定消耗電功率	90W
額定電壓/額定頻率	110V/60Hz
能源因數值	14ℓ/kwh/月
消耗電量	20kwh/月
冷凍室性能	***
系統冷媒/冷媒量	R600a/55g
絕緣發泡冷媒	Cyclo-pentane
氣候等級	ST
重 量	45kg
機體尺寸(寬高深)	W545×H1430×D566(mm)

## 廢電器處理方法

當您的舊冷凍櫃要廢棄時，請依下列方式處理：

- 1.請將門環取下，以免幼兒進入玩耍，發生意外。
- 2.當購買新冷凍櫃時，汰換之舊冷凍櫃可委由經銷商運回處理。
- 3.請洽各縣市環保局洽詢大型廢家電回收處理方式。

**請勿自行隨意丟棄，以免造成環境污染，謝謝合作！**