

使用者手冊

**ActiveSmart™** 法式冰箱

RS90A型和RS90AU型

CN

***Fisher & Paykel***



---

型號縮寫說明	2
簡介	3
安全警告	4
移動或貯存電器	7
儲物架清單	8
使用說明 — 所有型號	9
特殊功能	12
外置顯示器 — 製冰機和飲水機組合型冰箱	14
使用取水器 — 製冰機和飲水機組合型冰箱	15
過濾程式 — 製冰機和飲水機組合型冰箱	16
使用製冰機 — 製冰機和飲水機組合型冰箱	18
製冰 — 無製冰機和飲水機的冰箱	20
ActiveSmart™ 冰箱特殊功能	21
清潔保養 — 外部	23
清潔保養 — 內部	25
在冷藏室裡儲存食物	27
在冷凍室裡儲存食物	29
在冷藏室裡解凍食物	32
用戶警告和響聲	33
故障排除	34
保修信息	38
電路圖	39

---

## 重要！

### 妥善保存本說明書

本使用者手冊所述的型號並非在所有市場上銷售，隨時

會有變動。如要詳細瞭解本國/本地區銷售的型號和規格，請訪問公司網站[www.fisherpaykel.com](http://www.fisherpaykel.com)，或者聯繫當地的菲雪品克經銷商。

注意在此使用者手冊中，**冰箱**指的是由冷藏室和冷凍室 構成的產品。

## 註冊

請註冊你購買的產品，便於我們為你提供最佳服務。

訪問公司網站[www.fisherpaykel.com](http://www.fisherpaykel.com)即可註冊產品。

## 型號縮寫說明

R	=	冰箱
S	=	法式
90	=	型號
A	=	對開門和抽屜
U	=	飲水機和內部製冰機

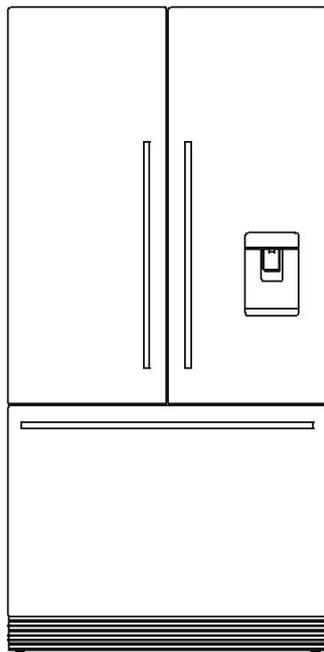
## 簡介

感謝你購買菲雪品克法式冰箱。

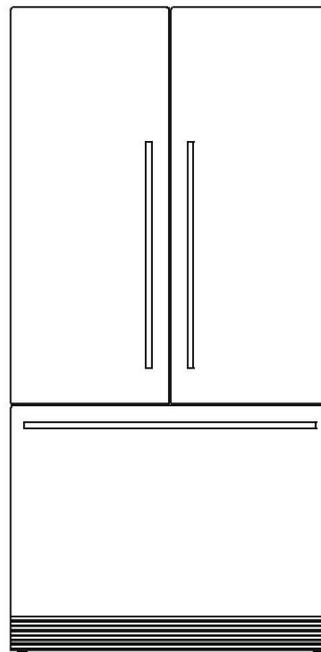
菲雪品克推出下一代製冷產品。這種家用冰箱採用全新的齊平安裝設計，很容易滑入現有的廚房空間或嵌入在櫥櫃裡，外觀與廚房協調一致，利用ActiveSmart™技術營造出理想的食物儲存空間。

你的生活正在變化，你用的冰箱也隨之發生變化。本使用者手冊介紹冰箱的特性和功能，有助你高效使用本產品。

我們希望你喜歡新款法式冰箱。



RS90AU製冰機和飲水機組合型冰箱  
畫出RD90U門板



RS90A無製冰機和飲水機的冰箱  
畫出RD90門板

<b>警告！</b>	
	有觸電風險 在使用此電器之前，務必仔細閱讀並遵守本使用者手冊上的安全警告一節。 如不遵守這些安全須知，可能會造成人身傷亡、觸電或火災。

	此冰箱使用易燃性異丁烷(R600a)製冷劑。
---	------------------------

冰箱標籤注明冰箱在生產過程中使用易燃性保溫泡沫發泡劑環戊烷HC-C601。

此電器僅用於本使用者手冊所述的指定用途。

## 重要安全須知

### 警告！

在使用此電器時，必須始終遵循基本的安全預防措施，包括：

- 有肢體、感官或精神障礙或缺乏經驗知識的人士（包括8歲以下兒童）不應使用此電器，除非有安全負責人監督他們，或者向他們解釋清楚使用說明。
  - 應該監督兒童使用電器，確保他們不玩弄電器。
  - 在安裝電器時，必須遵守製造商建議的電器安裝說明和櫥櫃通風要求。
  - 為了避免電器安裝不穩帶來的隱患，必須根據安裝說明書固定電器。 ●●
- 讓電器周圍或在嵌入式結構裡無障礙物，保持通風暢通。
- 切勿用機械設備或其他方式加速除霜過程。
  - 切勿損壞製冷劑管路。
  - 如果製冷劑管路破損，要打開所有窗子通風。切勿在電器旁邊使用可能會產生電弧、火花或火焰的電氣設備或其他任何設備。立刻聯繫當地接受菲雪品克培訓和支持的維修技術員安排電器 修理事宜。
  - 除授權維修人員之外的其他任何人維修本電器有危險。

### 電氣

- 此電器必須根據安裝說明書正確安裝好方可使用。
- 為了便於在電器安裝好之後斷開電源，要根據佈線法規要求在固定線路上安裝一個開關。
- 切勿通過拉扯電源線來拔下冰箱電源插頭。始終要捏緊插頭，直接從插座上拔出插頭。
- 切勿把其他任何電器的電源插頭插入冰箱使用的插座，切勿使用延長線或多孔轉插頭。
- 立刻修理或更換已磨損或損壞的電源線。切勿使用在縱向、靠近插頭處和靠近電器處有裂痕或磨損的電源線。
- 如果電源線破損，必須請當地接受菲雪品克培訓和支持的維修技術員更換電源線，因為要使用專用電源線。
- 在把電器移離牆壁時，小心不要碾軋或損壞電源線。
- 切勿在冰箱食物冷藏室內使用電器。

### 重要！

冰箱的設計可以確保正常工作多年，在此期間不需要進行維修檢查。但如果冰箱發生故障，要儘快請當地接受菲雪品克培訓和支持的維修技術員修理。所有電氣修理工作必須由經過充分培訓的維修電工或資深電工進行維修。

### 清潔

- 很多商用清潔劑含有溶劑，可能會損壞冰箱的塑膠部件，致使塑膠開裂。
- 避免用抗菌清潔劑清潔冰箱內外表面，否則可能會造成金屬部件腐蝕，塑膠部件開裂。
- 請參看本使用者手冊的清潔保養一節瞭解詳情。

### 報廢處置

在處置舊電器時要特別小心避免發生危險。

- 必須安全釋放易燃製冷劑。
- 此電器所用的保溫泡沫材料在生產過程中使用易燃發泡劑，暴露在外很有可能造成起火燃燒，在報廢處置舊電器時必須妥善處理保溫泡沫材料。
- 必須拆除冰箱門和門板，但保留擱架，使兒童無法輕鬆爬進去。
- 當地接受菲雪品克培訓和支援的維修技術員會給你提供建議，告訴你如何採用環保方式處置舊冰箱或冷櫃。

### 儲存食物和飲料

- 切勿把易爆炸物放入此電器內，例如裝有可燃物的氣霧劑瓶。
- 切勿把揮發性物質或易燃物儲存在冰箱裡，否則可能會爆炸。
- 切勿把液體放在玻璃容器裡冷凍。液體在冷凍時體積會膨脹，致使玻璃容器爆裂。
- 切勿冷凍瓶裝碳酸飲料，否則瓶子可能會爆裂。
- 切勿食用太冷的食物。從冷凍室裡取出來的冰塊等食物溫度很低，直接接觸皮膚可能會造成凍傷。

### 停電 — 食物安全

- 切勿再次冷凍已完全解凍的食物。食用這些食物可能有害健康。假如你發現冷凍室裡的食物解凍了，根據下列建議進行處理：
  - 還能看到冰塊 — 可以再次冷凍食物，但冷凍期應比建議的冷凍期短。
  - 已解凍但冷藏室正常工作 — 通常建議你不要再次冷凍。水果和某些熟食可以再次冷凍，但要儘快食用。肉食、魚和禽肉 — 馬上食用，也可以烹飪後再冷凍。蔬菜 — 已浸透水，應扔掉。
  - 已解凍但溫度超過5°C — 扔掉所有食物。

為了確保電器正常工作，請參看隨本產品一併提供的安裝說明書。

無論因為什麼原因斷開冰箱電源，都要等10分鐘後再接通電源。這樣在冰箱重新開機前，讓製冷系統壓力達到平衡狀態。

### 移動電器

- 斷開電器電源，把電源插頭從插座上拔下來，然後取出所有食物。
- 參看安裝說明書瞭解如何把冰箱從安裝位置拉出來。把電器從安裝位置拉出來，然後卷好電源線。必要時用膠帶紙粘住擱架和門。如果需要讓冰箱傾斜或放平，要讓側面（從正面往後看時為右側面）朝下輕輕放下冰箱。
- 移動並安裝冰箱。如果電器側放了一段時間，要把它立起來（至少幾個小時）才能接通電源。

### 貯存電器

- 在貯存清潔過的電器時，讓門敞開。這樣便於氣流迴圈，防止細菌和黴菌滋生。
- 再次使用之前，用溫熱小蘇打水擦拭乾淨（500ml水加1茶匙小蘇打），然後用清水擦洗乾淨。

### 外出度假

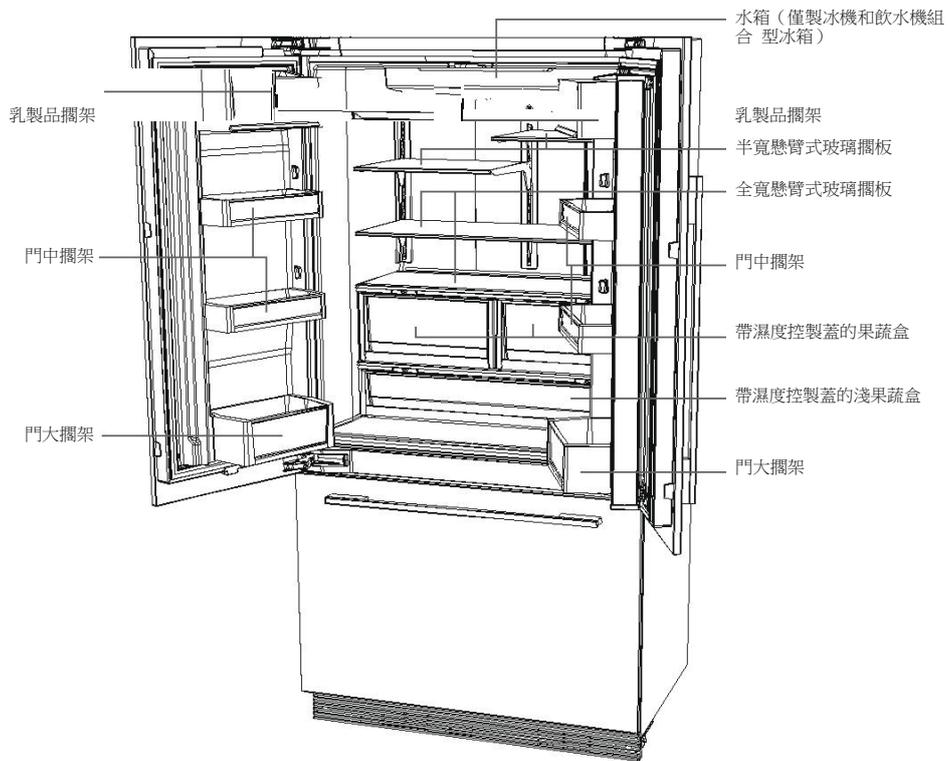
建議你外出度假時讓冰箱處於工作狀態。取出所有容易腐爛的食物。

### 製冰機和飲水機組合型冰箱

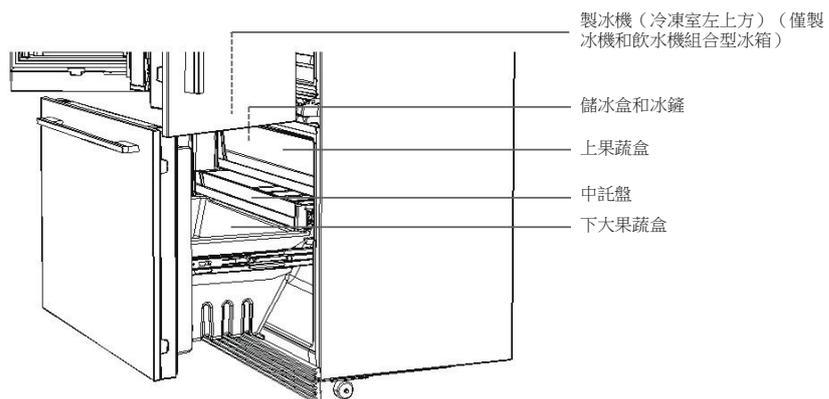
- 按控制台上的電源開關斷開製冰機電源。
- 關閉冰箱進水龍頭。
- 回家後打開冰箱進水龍頭。
- 放掉4升水，確保水箱再次注滿飲用水。
- 接通製冰機電源。
- 倒掉前面三次製的冰。

# 儲物架清單

## 冷藏室



## 冷凍室

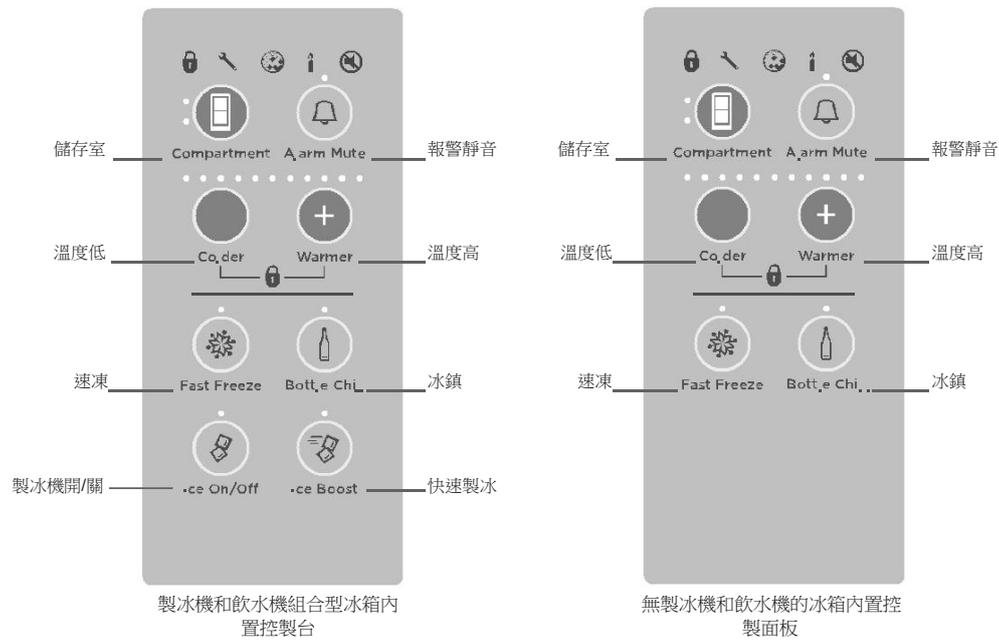


## 配件 (未畫出)

- 單瓶架
- 帶蓋人工製冰冰盤 (無製冰機和飲水機的冰箱)

## 內置控制台

可以利用冰箱內置控制台查看和修改所有功能和選項。



### 溫度控制（所有型號）

- 在首次接通冰箱電源之後，製冷系統自動把冷藏室和冷凍室冷卻到預設的溫度。冷卻時間在2到3小時之間。
- 兩個室的溫度分開進行精確控制，無論是炎熱夏季還是寒冷冬季，室內溫度都不隨環境溫度或濕度而變。
- 如果要改變冷藏室或冷凍室的溫度，很容易利用冷藏室右方的內置控制製台進行調節。

### 調節冷藏室溫度（所有型號）

打開冷藏室門，內部指示燈自動亮。冷藏室溫度用亮燈數表示。

- 如要調高溫度，按 **+** 按鈕增加亮燈數。
- 如要調低溫度，按 **-** 按鈕減少亮燈數。
- 亮燈數少表示所選室的溫度較低。

## 調節冷凍室溫度（所有型號）

- 按一次  按鈕，冷凍室指示燈亮。
  - 如要調高溫度，按 **+** 按鈕增加亮燈數。
  - 如要調低溫度，按 **-** 按鈕減少亮燈數。
  - 亮燈數少表示所選室的溫度較低。
- 注意：如果連續按  按鈕，自動在冷藏室和冷凍室之間來回切換。
- 再次打開門時，控制檯自動返回冷藏室設置。

## 報警靜音（所有型號）

在需要長時間開門時，例如清潔冰箱內部，按 **報警靜音** 按鈕  取消開門報警20分鐘。

- 如要啟動此功能，按一次  按鈕。在啟動此功能時，**報警靜音** 指示燈亮。
  - 在20分鐘之後停用 **報警靜音** 功能，開門報警器返回正常狀態。
  - 如要人工停用 **報警靜音** 功能，再按一次  按鈕。在停用 **報警靜音** 功能時，指示燈熄滅。
- 注意：如果冷藏室門或冷凍室門長時間敞開，可能會影響食物品質和/或安全。

## 按鈕靜音（所有型號）

可以利用按鈕靜音功能消除按按鈕時發出的所有聲音。

- 如要啟動按鈕靜音功能，按住  按鈕4秒鐘。
- 內置控制台上的  圖示亮。
- 在啟動按鈕靜音功能之後，消除按按鈕時發出的聲音。
- 開門報警器和冰鎮報警器仍然正常工作。
- 按鈕靜音功能不會自動停用。如要人工停用此功能，按住  按鈕4秒鐘。

 圖示熄滅。

## 安全鎖（所有型號）

可以按安全鎖按鈕禁用內置控制台上的所有按鈕。在清潔冰箱時，此功能很有用。

- 如要啟動童鎖功能，按住 **-** 按鈕和 **+** 按鈕4秒鐘。
- 內置控制台上的  圖示亮。
- 在按任何一個按鈕時，報警器發出幾聲蜂鳴聲，告訴你按鈕被禁用了。
- 安全鎖功能不會自動停用。如要人工停用此功能，按住 **-** 按鈕和 **+** 按鈕4秒鐘。
-  圖示熄滅。

### 安息日模式（所有型號）

在安息日模式下，指示燈和顯示器禁用80小時。

- 如要啟動安息日模式，按住  按鈕、 按鈕和  按鈕4秒鐘。
- 內置控制台上的  圖示亮。

在安息日模式下：

- 在打開冰箱門時，內部指示燈不亮。
  - 開門報警器不工作。
  - 除了安息日模式圖示，顯示器不顯示其他任何圖示。
  - 內置控制台和外置控制台不工作。
  - 在80小時之後自動停用安息日模式。
- 
- 如要人工停用此模式，按住  按鈕、 按鈕和  按鈕4秒鐘。
  - 內置控制台上的  圖示熄滅。

注意：在斷電之後恢復供電時，冰箱繼續自動進入安息日模式。



### 冰鎮（所有型號）

可以利用此功能在冷凍室裡迅速冷卻瓶裝飲料，不必擔心忘記取出來。計時器設置為15分鐘，但冷卻時間取決於飲料數量。如果飲料在15分鐘之後還不夠凍，再把它放回冷凍室，然後復位**冰鎮**功能。

- 如要啟動此功能，按**內置**顯示器上的按鈕。在啟動**冰鎮**功能時，按鈕上面的指示燈亮。製冰機和飲水機組合型冰箱**外置**顯示器上的圖示亮。
- 在15分鐘之後，報警器發出警報，提醒你從冷凍室裡取出飲料。

警報靜音 — 無製冰機和飲水機的冰箱：  
打開冷藏室門，然後按**內置**控制台上的按鈕。

警報靜音 — 製冰機和飲水機組合型冰箱：  
打開冷藏室門，然後按**內置**控制台上的按鈕。也可以按**外置**顯示器上的按鈕。

- 如要在15分鐘之內停用**冰鎮**功能，按**內置**控制台上的按鈕。在停用**冰鎮**功能時，按鈕上面的指示燈熄滅，**外置**顯示器不再顯示圖示（僅製冰機和飲水機組合型冰箱）。
- 如果冰鎮飲料不夠凍，再把它放回冷凍室，然後復位**冰鎮**功能。



### 速凍（所有型號）

我們增加了**速凍**功能，有助你在冷凍新鮮食物時達到最佳效果。**速凍**功能讓冷凍室在12個小時內降到最低溫度加快食物冷凍速度，確保食物在冷凍過程中保持必要的新鮮度、質地和口味。

- 如要啟動此功能，按**內置**顯示器上的按鈕。在啟動**速凍**功能時，按鈕上面的指示燈亮。
- 如要在12小時之內停用此功能，再按一按鈕。在停用**速凍**功能時，按鈕上面的指示燈熄滅。
- 為了達到最佳效果，建議你在去購物之前先啟動此功能。也可以在把食物放進冷凍室時啟動此功能。

### 開門報警器（所有型號）

- 在打開冷藏室門90秒之後，報警器發出蜂鳴聲報警；在打開冷凍室門60秒之後，報警器發出蜂鳴聲報警。
- 如果任一扇門在此時間之後繼續敞開著，報警器每30秒發出一聲蜂鳴聲報警，持續報警時間為5分鐘。
- 如果任一扇門敞開時間超過5分鐘，報警器發出連續蜂鳴聲報警，室內照明燈熄滅。只有在關上門之後，報警器才停止報警。

注意：如果啟動了報警靜音功能，開門報警器靜音20分鐘。在開門時間超過5分鐘之後，室內照明燈熄滅，但正常的開門報警器被暫停。🔔按鈕上面的指示燈亮，說明電器處於此模式下。

### 快速製冰（僅製冰機和飲水機組合型冰箱）

在需要大量冰塊時使用此功能，例如宴請客人。快速製冰功能在標準製冰速度基礎上把製冰速度提高 30%\*，並在24小時之後自動停用。

\* 取決於當前溫度設置。

- 在首次接通製冰機電源時，快速製冰功能處於關閉狀態。
- 如要啟動此功能，按🔔按鈕。在啟動快速製冰功能時，🔔按鈕上面的指示燈亮。
- 如要人工停用此功能，再按一次🔔按鈕。在停用快速製冰功能時，🔔按鈕上面的指示燈熄滅。
- 在啟動快速製冰功能時，自動接通製冰機電源。
- 在停用製冰機時，自動停用快速製冰功能。

可以在此顯示器上鎖住取水器，在啟動冰鎮功能和需要更換過濾程式時，顯示器顯示相應的圖示提醒你。



## 外置顯示器功能

 Lock	取水器鎖按鈕和LED指示燈	鎖住/打開取水器。 在鎖住取水器時，按鈕上面的LED指示燈亮。
	冰鎮圖示	在啟動 <b>冰鎮</b> 功能時，此圖示亮；在飲料冰鎮好之後閃爍。
	過濾器更換圖示	此圖示亮表示需要更換過濾器。

為了確保電器正常工作，請參看隨本產品一併提供的安裝說明書。

在使用取水器之前

確保根據隨機提供的安裝說明書正確安裝製冰機和飲水機。

沖洗過濾器：

- 確保接通冰箱電源，連接並打開水龍頭。
- 按住取水開關直到水流出，壓出滯留在水箱和過濾程式裡的空氣。這個過程至少需要2分鐘時間。在水流出之後，釋放取水開關2分鐘。
- 放掉4升水，然後再釋放取水開關2分鐘。
- 再次放掉4升水。如不這樣做，取水器可能會滴很多水。
- 請注意在冰箱安裝好之後，取水器在未來幾天內可能會滴少許水，這是系統裡的滯留空氣隨水排出的緣故。
- 確保在使用冰箱之前先接通電源冷卻至少2小時。

現在可以飲用取水器裡的水了。

取水

- 取水器設計獨特，可以一隻手操作。
- 取水時，用玻璃杯或容器輕按取水開關。
- 把玻璃杯移離取水開關即可讓水流停止。
- 請注意用力按取水開關並不會加快取水器出水速度或增大出水量。

### 重要！

為了避免造成財物損失或人身傷害，切勿把手、手指或物體放在取水口下面。

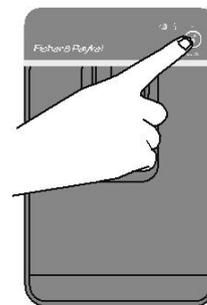
#### 取水器鎖

可以啟動外置顯示器上的取水器鎖鎖住取水器。在清潔外置顯示器或冰箱旁邊有兒童時，這很有用。

- 如要啟用取水器鎖，按住  按鈕4秒鐘，按鈕上面的LED指示燈亮。
- 在按取水開關時發出幾聲蜂鳴聲，告訴用戶不能取水。
- 如要停用取水器鎖取水，按住  按鈕4秒鐘，按鈕上面的LED指示燈熄滅。



取水器



取水器鎖

給冰箱供應的所有水都經過安裝在踢腳板護柵後面的濾芯過濾掉雜質。為了保持水質，建議你每6個月更換一次濾芯。

- 當需要更換濾芯時，內置控制台和外置顯示器上的過濾器更換圖示亮。每當取水時，外置顯示器上的過濾器更換圖示閃爍，提醒你更換過濾器。
- 備用濾芯（零件編號：839041）可以在菲雪品克客戶服務中心購買，也可以在 [www.fisherpaykel.com](http://www.fisherpaykel.com) 網上購買（此項服務僅限於所選的市場）。

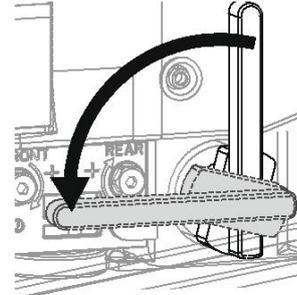
### 重要！

- 為了避免發生嚴重疾病甚至死亡事故，切勿在自來水不安全或水質未知的情況下使用過濾器。
- 如果流經過濾程式的水結冰，根據上一頁的說明更換濾芯並放水沖洗過濾器。
- 當內置控制台和外置顯示器上的過濾器更換圖示亮時，必須更換濾芯。

### 更換濾芯

#### 拆卸舊濾芯

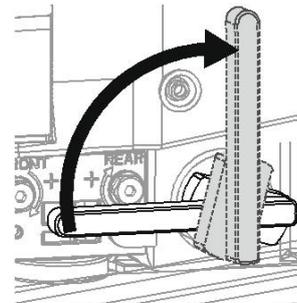
- 1 把手指伸進踢腳板護柵左右兩邊的方孔裡拆卸護柵。向外拉。過濾器安裝在左邊。
- 2 稍稍拉開冷凍室抽屜便於插入濾芯拆裝工具。
- 3 讓濾芯拆裝工具對準過濾器，然後反時針旋轉90°鬆開濾芯，如右圖所示。
- 4 向外拉濾芯拆裝工具拆卸濾芯。
  - 在拆卸過濾器時，可能會滴幾滴水，這是正常現象。
  - 丟棄舊過濾器。



鬆開濾芯

#### 安裝新濾芯

- 1 稍稍拉開冷凍室抽屜便於插入濾芯拆裝工具。取下進水口上的紅色保護蓋。讓濾芯拆裝工具對準過濾器。
- 2 把新濾芯和濾芯拆裝工具插入過濾器左下部，如右圖所示。
- 3 用力往裡推濾芯，直到推不動為止。順時針旋轉90°擰緊濾芯，如右圖所示。
- 4 拆卸濾芯拆裝工具，然後關上冷凍室抽屜。對準踢腳板護柵固定鉤重新安裝踢腳板護柵。用力推護柵卡到冰箱上。
- 5 復位顯示器顯示的過濾器更換圖示，讓它在下次需要更換過濾器時提醒你。請參看下一頁瞭解如何啟動它。
- 6 放水沖出過濾程式裡的滯留空氣和無害碳微粒，然後檢查是否漏水。放掉4升水。
- 7 取水口在未來幾天內可能會滴少許水，這是過濾器裡的滯留空氣隨水排出的緣故。



擰緊濾芯

### 復位過濾器更換圖示

建議你從安裝時就開始使用過濾器，只有在更換過濾器時才需要重定過濾器更換圖示。在更換過濾器之前切勿重定過濾器更換圖示，否則過濾器監視結果不準確。

- 如要復位此圖示，按住內置控制台上的  按鈕和  按鈕4秒鐘。
- 內置控制台和外置顯示器上的過濾器更換圖示  熄滅。

### 禁用過濾器更換圖示

如果禁用過濾器更換圖示，不提醒你下次何時更換濾芯。建議你只在不安裝過濾器的情況下禁用此功能。

- 如要禁用此功能，按住  按鈕、 按鈕和  按鈕4秒鐘。
- 如果在管路上安裝了過濾器，建議你不要禁用過濾器更換圖示。

### 重要！

- 在自來水中的雜質在過濾器裡沉澱之後，取水器出水流速會變小。這取決於當地的水質，可能需要頻繁更換過濾器濾芯。
- 如果過濾器使用壽命大幅縮短，建議你向當地水暖工或自來水公司諮詢，瞭解合適的自來水過濾要求。
- 更換過濾器是客戶應承擔的責任，不在製造商保修範圍之內，除非過濾器濾芯內部零件或材料發生故障。
- 如果有時不能取水，或者水有異味或臭味，放4升水沖洗系統。
- 如果水仍然有異味或臭味，可能要安裝新過濾器濾芯。

為了確保電器正常工作，請參看隨本產品一併提供的安裝說明書。



### 製冰機開/關

製冰機自動壓出冰塊放入下面的儲冰盒，直到它檢測到儲冰盒裝滿為止。如果需要更多冰塊，可以取出儲冰盒，用冷凍室裡的上果蔬盒儲冰。

### 在開始使用自動製冰機之前

- 在冰箱安裝之後首次接通電源時，製冰機不通電。
- 如要啟動自動製冰機，按一次製冰機開關按鈕，按鈕上面的指示燈亮表示製冰機通電了。
- 按住按鈕、按鈕和按鈕4秒鐘，然後關門。冰盤翻轉兩次，把水倒入下面的儲冰盒。只有在關門之後，冰盤才翻轉。
- 再重複一次上述步驟，除去冰盤在製造和運輸過程中產生的灰塵。
- 倒掉儲冰盒裡的水，正確放回儲冰盒，確保冰鏟位於儲冰盒正面。
- 在製冰機工作之後，倒掉前面三次製的冰（每次8塊冰塊）。這樣可以除去水管裡的雜質，確保製取品質最好的冰塊。同時建議你在外出度假回來或長時間不使用製冰機之後，也這麼做。
- 建議你在下列情況下斷開製冰機電源：
  - 停水幾個小時。
  - 儲冰盒要取出來一段時間。
  - 你要外出度假。

### 關於自動製冰機

- 在製冰機和飲水機組合型冰箱裡，冷凍室上果蔬盒裡配有一個儲冰盒和一把衛生冰鏟。用冰鏟取出晶瑩剔透的冰塊很衛生。
- 自動製冰機每3-4小時可以製八塊冰，具體時間視冷凍室溫度和開門次數而定。
- 冰盤注滿過濾過的水。
- 在水結成冰之後，把冰塊從冰盤裡彈出來放入儲冰盒。
- 繼續製冰至儲冰盒裝滿為止，在取出儲冰盒裡的冰塊之後繼續製冰。
- 在啟用快速製冰功能之後，在標準製冰速度基礎上把製冰速度提高30%\*。在24小時之後自動停用此功能。

\* 取決於當前溫度設置。

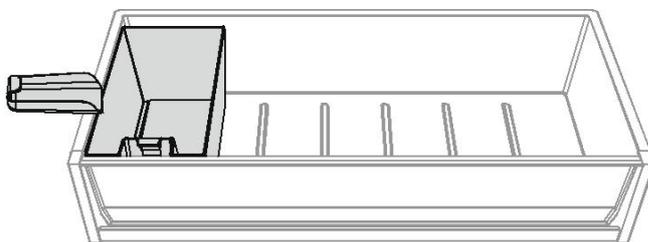
- 如果需要大量冰塊，可以取出儲冰盒，用冷凍室裡的上果蔬盒儲冰。
- 用冰鏟把冰塊整齊放在儲冰盒裡可以最大限度地提高儲冰量。
- 如果不頻繁食用冰塊，舊冰塊會產生雲紋，口味不新鮮，還會收縮並黏結在一起。定期倒掉儲冰盒裡的舊冰塊，然後用溫水沖洗乾淨。擦乾儲冰盒，然後放回正確位置。

### 重要！

- 當冰箱處於工作狀態時，避免接觸製冰機彈出機構運動部件，切勿把手指放在自動製冰機彈出機構上。
- 切勿食用已變色的冰塊，通常是藍綠色。如果發現冰塊變色，應丟棄冰塊，並聯繫當地接受菲雪品克培訓和支持的維修技術員安排維修事宜。
- 確保製冰機連接過濾器 and 飲用水。
- 製冰機水管接頭必須由資深維修技術員或資深水電工進行安裝。

### 用無製冰機和飲水機的冰箱製冰

- 無製冰機和飲水機的冰箱配有一個帶蓋子的冰盤可以製冰。最好把蓋上蓋子的冰盤放在冷凍室託盤上。
- 在無製冰機和飲水機的冰箱裡，冷凍室上果蔬盒裡配有一個儲冰盒和一把衛生冰鏟。用冰鏟取出晶瑩剔透的冰塊很衛生。



儲冰盒和冰鏟

### 關於手動製冰機

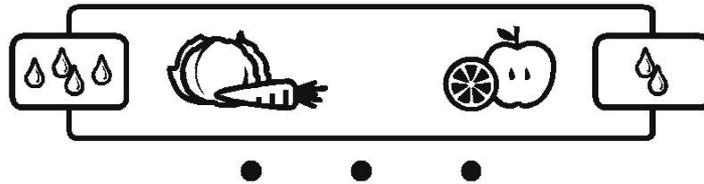
- 在製冰時，把冰盤和蓋子從冷凍室託盤上取出來。打開冰盤蓋子，然後往冰盤裡注滿水。蓋上冰盤蓋子，然後把冰盤輕輕放在冷凍室託盤上。
- 在水結成冰之後，讓冰盤和蓋子與儲冰盒分離，打開冰盤蓋子，握住冰盤兩端向相反方向擰冰盤。把冰盤翻過來，讓冰塊落入儲冰盒。
- 往冰盤裡注滿乾淨水，蓋上蓋子放回儲冰盒上。
- 取冰塊時，用儲冰盒正面的冰鏟把冰塊鏟進容器，然後把冰鏟放回原處。
- 用冰鏟把冰塊整齊放在儲冰盒裡可以最大限度地提高儲冰量。
- 如果不頻繁食用冰塊，舊冰塊會產生雲紋，口味不新鮮，還會收縮並粘結在一起。定期倒掉儲冰盒裡的舊冰塊，然後用溫水沖洗乾淨。擦乾儲冰盒，然後放回正確位置。

### 帶濕度控制蓋的果蔬盒

- 冷藏室有兩個深果蔬盒和一個淺果蔬盒。這些果蔬盒都配有濕度控制蓋，標有水果儲存設置或蔬菜儲存設置。
- 設計獨特的濕度控制蓋的作用是密封果蔬盒，使盒內保持濕潤，延長蔬果儲存時間。
- 在濕度高的情況下，濕度控制蓋利用自身的特殊溝槽設計讓冷凝水停留在蓋子上，不會滴落到果蔬上。

### 帶濕度滑動條的果蔬盒

- 所有果蔬盒都有可調節的濕度滑動條，可以根據果蔬儲存要求選擇水果設置或蔬菜設置。
- 如果果蔬盒（由於濕度大而）聚集過多水，可以向水滴較少的設置方向（水果設置 ）調節滑動條，必要時用抹布擦拭果蔬盒裡的水。
- 切記果蔬盒裡有少量水對水果和蔬菜儲存有好處。
- 在儲存萵苣、菠菜、西蘭花、捲心菜、胡蘿蔔等對乙烯敏感的蔬菜時，建議你使用蔬菜設置 。
- 在儲存柑橘類、核果類、部分熱帶水果類等通常對乙烯敏感的水果時，建議你使用水果設置 。
- 在混合儲水果和蔬菜時，建議你把濕度滑動條調節到中間位置。
- 最好除去水果和蔬菜外包裝，把它們分開儲存在不同的果蔬盒裡。分開儲存水果和蔬菜可防止對乙烯敏感的農產品熟得過快，可以延長各自的儲存時間。



濕度控制圖

### 淺果蔬盒

淺果蔬盒適合儲存較長的蔬菜，這類蔬菜不適合放入深果蔬盒儲存。淺果蔬盒也適合儲存熟食和飲料，還可用於解凍食物。

### 單瓶架

- 瓶架用於存放各種瓶子。
- 在把瓶架裝入冰箱時，沿任何擱板的長度方向把它放在擱板上即可。
- 如果不使用所有瓶架或部分瓶架，可以把瓶架相互疊起來，不佔用寶貴的擱板空間。
- 存放瓶子時最好卡住瓶頸，讓瓶蓋面對冰箱正面。
- 如需更多瓶架，可以在菲雪品克客戶服務中心購買，也可以在[www.fisherpaykel.com](http://www.fisherpaykel.com)網上購買（此項服務僅限於所選的市場）。

### 半寬和全寬懸臂式玻璃擱板

- 懸臂式玻璃擱板的設計考慮到強度和多用途要求。
- 在拆卸半寬擱板和全寬擱板時，可以用雙手握緊擱板前沿，向上提起擱板使擱板鉤脫離後支承凸緣即可把它拉出來，然後可以根據食物儲存需要把擱板安裝在合適的高度上。
- 在需要放置大淺盤等餐具時，可以並排安裝半寬擱板。
- 在儲存不同高度的餐具時，把半寬擱板調節到不同的高度可以讓儲存空間達到最大。

### 門擱架

- 上擱架是乳製品儲存格，可儲存黃油和乳酪。
- 中擱架用於儲存一般性食物、調味品和飲料。
- 下擱架用於儲存大包裝飲料或要頻繁食用的飲料。
- 門擱架均為透明塑膠盒，一眼就能看出裡面儲存的食物。

### 外部

#### 不銹鋼門外表面

- 在清潔冰箱門外表面時，只能用柔軟無絨布蘸溫熱洗潔精水擦拭。
- 用清水擦洗乾淨，然後用乾淨無絨布擦乾。

#### 其他外表面

- 用柔軟無絨布蘸溫熱洗潔精水擦拭其他所有外表面。
- 用清水擦洗乾淨，然後用乾淨無絨布擦乾。

#### 門封條

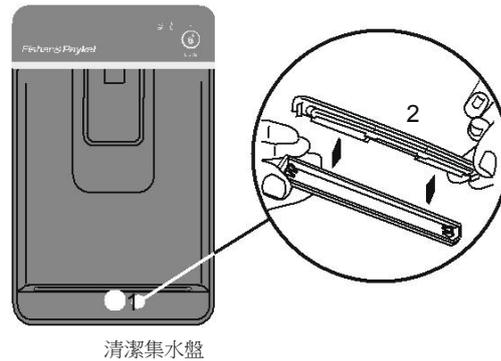
- 建議每三個月用舊牙刷蘸溫熱洗潔精水清潔一次磁性門封條。
- 門封條必須保持整潔且不變形才能確保密封良好。
- 在鉸鏈側的門封條上塗抹少許凡士林使門封條不變形，確保密封良好。

#### 外置顯示器和取水器（僅製冰機和飲水機組合型冰箱）

- 可以啟動取水器鎖功能，防止在清潔取水器時取水器出水。
- 如要啟動此功能，按住  按鈕3秒鐘，按鈕上面的LED指示燈亮。
- 用柔軟潮濕無絨布擦拭取水開關和面板。

#### 集水盤（僅製冰機和飲水機組合型冰箱）

- 1 把集水盤從取水器板上取下來。
- 2 把集水盤拉開分成兩半。
- 3 用柔軟無絨布蘸溫熱洗潔精水擦拭。
- 4 用清水擦洗乾淨，然後用乾淨無絨布擦乾。
- 5 把集水盤的兩半卡到一起。
- 6 把集水盤放回取水器板上。



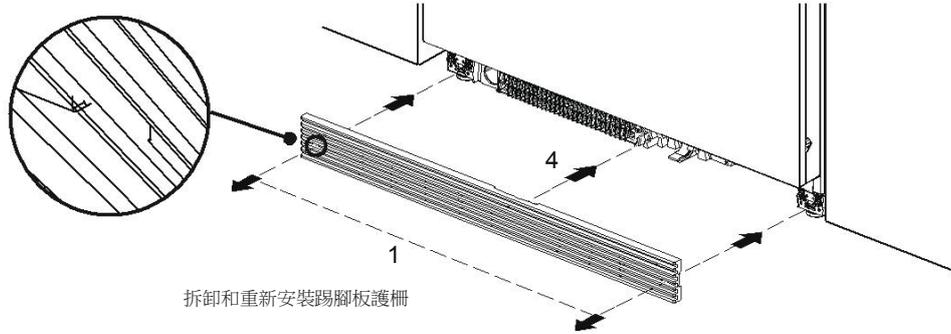
### 踢腳板護柵和踢腳板過濾器

冰箱安裝了踢腳板護柵和過濾程式保護內部工作部件。建議你在（每6個月）更換濾芯時清潔護柵和過濾器。

- 為了最大限度地提高效率，定期用吸塵器吸冰箱前面地板上的灰塵，保持通風口暢通。
- 如果家裡有揚塵，或者家裡的寵物換毛，可能需要更頻繁地清潔護柵和過濾器。

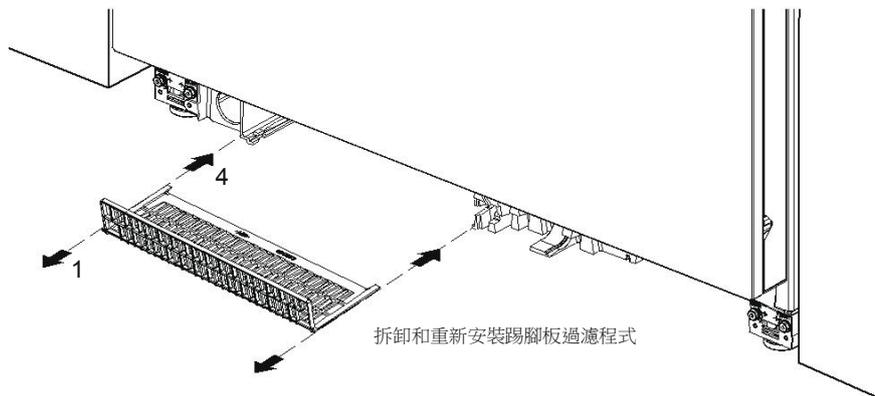
#### 踢腳板護柵

- 1 把手指伸進護柵左右兩邊的方孔裡拆卸護柵。向外拉。
- 2 用柔軟無絨布蘸溫熱洗潔精水擦拭。
- 3 用清水擦洗乾淨，然後用乾淨無絨布擦乾。
- 4 在重新安裝護柵時，對準固定鉤，然後用力推護柵卡到冰箱上。



#### 踢腳板過濾器

- 1 把手指伸進過濾器左右兩邊的方孔裡拆卸過濾器。向外拉。
- 2 用柔軟無絨布蘸溫熱洗潔精水擦拭。
- 3 用清水擦洗乾淨，然後用乾淨無絨布擦乾。
- 4 在重新安裝過濾器時，把過濾器滑動片放在滑軌上，然後向後推過濾器卡到冰箱上。



### 內部

- 必須讓冰箱內部保持清潔，防止食物在儲存期間受污染。
- 冰箱儲存的食物量和種類，決定了應該多久清潔一次冰箱內部（最好1-2個星期清潔一次）。
- 為了便於清潔冰箱，先取出冰箱裡的所有食物，然後拆卸所有玻璃擱板、門擱架和果蔬盒。
- 用柔軟無絨布蘸溫熱洗潔精水或溫熱小蘇打水（500ml水加1茶匙小蘇打）擦拭內表面。用清水擦洗乾淨，然後用乾淨無絨布擦乾。
- 在水里加幾滴香草精或醋後再擦拭冰箱內表面，可以除去冰箱異味。
- 切勿用粗糙化學品、研磨劑、氨水、氯水、漂白劑、濃縮洗滌劑、溶劑或擦洗墊擦拭冰箱任何部位。部分化學品有分解作用，會損壞冰箱內部並/或使其退色。

### 懸臂式玻璃擱板

- 用柔軟無絨布蘸溫熱洗潔精水擦拭。
  - 用清水擦洗乾淨，然後用乾淨無絨布擦乾。
- 1 在拆卸玻璃擱板時，雙手握緊擱板前沿和後沿。
  - 2 向上提起擱板使其脫離後支承凸緣。
  - 3 向外拉擱板。

### 單瓶架

- 用柔軟無絨布蘸溫熱洗潔精水擦拭。
- 用清水擦洗乾淨，然後用乾淨無絨布擦乾。

### 濕度控制系統

- 在清潔半寬果蔬盒上面的玻璃擱板時，建議你用柔軟無絨布蘸溫熱洗潔精水擦拭。用清水擦洗乾淨，然後用乾淨無絨布擦乾。
- 在清潔（安裝在玻璃擱板底面的）濕度控制蓋時，建議你不要拆卸濕度控制蓋。用潮濕無絨布擦拭蓋子上的溝槽即可。

### 深果蔬盒和淺果蔬盒

用柔軟無絨布蘸溫熱洗潔精水擦拭。用清水擦洗乾淨，然後用乾淨無絨布擦乾。

- 1 在拆卸果蔬盒時，利用滑軌向外拉果蔬盒，確保果蔬盒是空的。
- 2 雙手握住果蔬盒兩邊，然後用力向上提起果蔬盒使其脫離固定片。
- 3 向外拉出果蔬盒，然後把兩個滑軌推回冰箱裡。
- 4 在重新安裝果蔬盒時，拉出兩個滑軌，然後把果蔬盒放在滑軌上。
- 5 把果蔬盒慢慢推到滑軌上，直到卡到滑軌上為止。確保果蔬盒固定片卡到滑軌上方可使用冰箱。

### 重要！

用於開關果蔬盒的滑軌預先潤滑過，在使用過程中不需要再次潤滑。切勿嘗試清潔滑軌上的潤滑油，否則會影響滑軌正常滑動。切勿把滑軌浸泡在水裡。

### 冷凍室果蔬盒和冷凍室託盤

建議你不要拆卸冷凍室果蔬盒和冷凍室託盤。用柔軟無絨布擦拭即可。

### 儲冰盒

所有型號

- 建議你外出度假前清潔儲冰盒，倒掉儲冰盒底的所有陳冰塊。
- 用柔軟無絨布蘸溫熱洗潔精水擦拭。用清水擦洗乾淨，然後用乾淨無絨布擦乾。
- 在放回儲冰盒時，確保冰鏟位於儲冰盒正面。

僅製冰機和飲水機組合型冰箱

- 建議你不要清潔製冰機零部件，但必須定期倒掉儲冰盒底的所有陳冰塊。
- 建議你外出度假前在**內置**控制台上斷開製冰機電源，然後關閉冰箱進水龍頭（如可觸及）。參看**使用製冰機**一節。
- 回家後打開冰箱進水龍頭（如可觸及）。放掉4升水沖洗製冰機和飲水機。這樣可以確保水箱再次注滿飲用水。
- 接通製冰機電源，倒掉前面三次製的冰（每次8塊冰塊）。參看**使用製冰機**一節。

冷藏室可以延長新鮮食物和熟食的儲存時間。每個儲存室的專用儲存區的溫度是恆定的，可以延緩食物變質腐敗速度，尤其是抑制細菌、黴菌和酵母菌滋生速度，降低化學反應速度和物理反應速度。

### 新鮮食物處理常規

新鮮食物在放入冷藏室儲存之前的品質，對儲存效果至關重要。這決定了食物可以保鮮多久，可以冷藏多久。

為了達到最佳效果：

- 只選擇品質好的新鮮食物進行冷藏。
- 只冷藏在建議的儲存時間內食用的購買食物。如果買得太多，可以把食物冷凍起來。
- 確保在冷藏食物之前先用合適的包裝袋包裝好食物。
  - 這樣可以防止食物脫水、變色或口感變差，有助於食物保鮮，還可以防止串味。
  - 水果和蔬菜不需要包裝，建議你儲存在冷藏室果蔬盒裡。
- 確保把買回來的容易腐爛的食物立刻放入冷藏室儲存，這樣可以延長儲存時間。如果在室溫下儲存，變質速度會加快。
- 避免把食物放在氣流出口正前方，否則食物會凍壞，而且必須讓冷氣流在冷藏室內迴圈，確保食物儲存安全無憂。
- 儘量減少開門次數，沒有必要就不要開門。
- 確保讓熟食和熱飲自然冷卻，然後再放入冷藏室儲存。如果把熟食放入冷藏室冷藏，可能會造成其他食物溫度升高影響冷藏效果。如果熱容器接觸冷藏室塑膠件，可能會造成塑膠件損壞。此外，熟食可能會造成能耗增大。
- 確保把生食和熟食分裝在不同的密閉容器裡儲存，防止發生交叉污染。建議你把生食放在冷藏室下半部的擱板/擱架上儲存。
- 頻繁擦拭冷藏室內壁和擱板/擱架，讓冷藏室保持清潔（參看**清潔保養**一節）。
- 密切觀察冷藏室裡食物的品質。
  - 扔掉有變質腐敗跡象的食物（用肉眼檢查，辨別氣味）。
  - 要特別注意很容易腐爛的高蛋白食物（肉食、魚和禽肉）。
  - 在建議的儲存時間內食用儲存的食物。

### 乳製品和雞蛋

- 建議你把黃油和乳酪等高脂肪乳製品儲存在冷藏室門上帶蓋子的擱架上，防止濃烈氣味串味。
- 建議你把雞蛋儲存在冷藏室門上帶蓋子的擱架上或塑膠箱裡，防止多孔蛋殼結構吸收異味。
  - 在用雞蛋烘焙食物時，最好使用室溫下的雞蛋。切記提前2小時取出所需的雞蛋。
- 確保印有保質期的包裝乳製品在建議的儲存時間內食用。
- 確保乳製品用原始包裝儲存至食用。在開封之後，用保鮮膜等合適的包裝材料包好剩餘部分防止串味。

## 在冷藏室裡儲存食物

### 半成品和剩菜

- 確保把熟食放在帶蓋子的合適容器裡儲存，防止食物脫水變乾。
- 只能儲存1-2天。
- 剩菜只熱一次，蒸熱即可。

### 紅肉

- 確保把生肉和熟肉分裝在不同的密閉容器裡儲存，防止生肉汁溢出發生交叉污染。
- 確保在建議的儲存時間內食用從熟食店買來的熟肉。如果要分開儲存熟肉，可以把它們儲存在淺果蔬盒裡。

### 禽肉

- 整禽肉或禽肉塊用原始包裝儲存至食用。
- 建議你先把帶包裝禽肉放在碟子上，然後把碟子放在冷藏室下擱板上儲存，防止汁液溢出污染其他食物。
  - 整禽肉或禽肉塊只應在烹飪前塞填料。提前塞填料可能會造成食物中毒。
- 確保取出烹飪好的禽肉內的填料，待禽肉冷卻後蓋好蓋子放入冷藏室儲存。

### 魚和海鮮

- 整魚和魚片最好在購買當天食用。確保把整魚和魚片放在帶蓋子的合適容器或包裝袋裡儲存，防止食物脫水變乾和串味。
- 如果要儲存一個晚上或更長時間，確保把整魚收拾乾淨並瀝乾水，然後蓋好蓋子放入冷藏室儲存，最好先在碟子上撒上一層大米。
- 確保採用相同方法處理魚片和其他海鮮。
- 貝類始終要冷藏，只能儲存1-2天。

### 水果和蔬菜

- 並非所有水果和蔬菜都適合在5°C以下長時間冷藏。
  - 有的水果和蔬菜在低溫下會發生不希望的物理變化和化學變化，例如變軟、發黃、迅速腐爛和/或口感變差。
- 嘗試分開儲存水果和蔬菜，因為它們揮發的乙烯水準不相同，而乙烯會導致果蔬成熟。
- 確保水果儲存前不用水清洗，否則變質速度會加快。
- 確保分揀蔬菜，剔除不好的部分。

### 飲料

- 確保飲料儲存在冷藏室門擱架上。在打開冷藏室門時，瓶子不會傾倒或跌落。否則利用瓶架把飲料儲存在擱板上。
- 門擱架由支承凸緣支承，可以根據儲存需要進行調節。

## 在冷凍室裡儲存食物

在-18°C或更低溫度下冷凍儲存食物可以讓食物的物理品質和營養價值不變。低溫能抑制細菌、黴菌和酵母菌滋生，有效抑制食物發生化學反應和物理反應，延長食物儲存時間。

### 新鮮冷凍食物處理常規

食物冷凍成功與否取決於食物品質、包裝和數量。建議你快速冷凍食物保住水分，防止形成大冰塊。

為了達到最佳效果：

- 只選擇品質好的新鮮食物進行冷凍。
- 確保食物在冷凍之前用合適的包裝材料包裝好。
- 確保儘可能快地冷凍少量食物。每25升冷凍室容量對應的每次肉食冷凍量不超過1千克。
  - 每次冷凍少量食物有助於食物營養成分和外觀保持最佳狀態。
- 在需要一次冷凍大量食物時，建議你提前2小時啟動**速凍**功能。
  - 確保要冷凍的新鮮食物不接觸已冷凍的食物，防止已冷凍食物受熱解凍。
- 在冷凍含有液體或半固體的食物時，確保上面留出20-50mm空間，因為食物在冷凍時體積會發生膨脹。
- 儘量減少開門次數，沒有必要就不要開門。
- 確保除去食物包裝袋裡的空氣，避免形成大冰塊，防止食物凍傷。形成小冰塊是正常現象。
- 確保讓熱食和熱飲自然冷卻，然後再放入冷凍室儲存。熱容器可能會損壞冰箱擱架和內壁，造成能耗增大和已冷凍食物解凍。
- 確保定期翻動冷凍食物。先食用儲存時間較長的食物，儲存時間不要超過建議的時間。參看下表。
- 確保不再重新冷凍已部分解凍或全面解凍的食物。已解凍食物只能在烹飪之後重新冷凍。

建議的新鮮冷凍食物的冷凍時間不應超過下列時間。

月數	冷凍食物
1	燻肉、烘焙食物、牛奶
2	麵包、霜淇淋、香腸、餡餅、加工貝類、高脂肪魚
3	無脂肪魚、貝類、比薩餅、烤餅、松餅
4	火腿、烘焙食物、牛肉、羊肉、雞塊
6	黃油、蔬菜、全蛋和蛋黃、熟蝦、生肉末
12	乾果或蜜餞、蛋白、生牛肉、整隻雞、生羊肉、水果蛋糕

## 在冷凍室裡儲存食物

### 半成品和剩菜

- 確保把熟食放在帶蓋子的合適容器裡儲存，切勿接觸冷凍生食。
- 並非所有食物都適合冷凍，某些食物在解凍時會開裂，例如熟蛋白、乳蛋糕和奶油、甜餅澆頭、牛奶粥、膠狀或果凍狀食物和沙拉調料。

### 紅肉、禽肉和野味

- 建議你選擇瘦肉冷凍，而不冷凍肥肉。瘦肉脂肪含量低，冷凍效果比肥肉好得多，可以延長儲存時間。
  - 在包裝肉食（羊排、牛排和肉片）時，用保鮮膜分開包裝肉塊，然後再把它們包在一起。這樣可以防止肉食在冷凍過程中凍結在一起。
- 確保在冷凍之前除去禽肉內的填料。整禽肉或禽肉塊只應在烹飪前塞填料。提前塞填料可能會造成食物中毒。

### 魚和海鮮

- 確保用自來水把整魚內外沖洗乾淨，除去疏鬆魚鱗和內臟，蘸乾水後包裝好放入冷凍室儲存。
  - 整魚或魚片密封包裝，防止與其他食物發生串味。

### 水果

- 選擇成熟的即食型優質水果。只選擇適合冷凍的水果進行冷凍。
- 避免購買不熟或熟透的水果。
- 大多數包裝水果可以儲存**8-12**個月。
  - 蜜餞適合做甜點，無糖袋裝水果適合烹飪。

### 蔬菜

- 並非所有蔬菜都適合冷凍，例如萵苣、紅蘿蔔和洋蔥就不適合冷凍。只選擇適合冷凍的即食型成熟蔬菜進行冷凍。
- 確保分揀蔬菜，剔除不好的部分。
- 建議你在冷凍蔬菜之前先用熱水過一下。這樣可以抑制蔬菜生物酶活性，防止蔬菜發生化學變化或物理變化，保持蔬菜顏色、口感和營養價值不變。
  - 過水時把蔬菜放入沸水中燙**2-4**分鐘，撈出後迅速放入冰水中降溫。瀝乾水後包裝蔬菜。
  - 切勿在冷凍之前往過過水的蔬菜中添加調味品，只在烹飪時添加調味品。如果提前添加調味品，蔬菜口味在冷凍過程中會加重。

## 在冷凍室裡儲存食物

### 飲料

- 建議你只在啟動**冰鎮**功能之後冷凍碳酸飲料。
- 切勿在不啟動此功能的情況下把碳酸飲料放入冷凍室冷凍，否則一旦忘了及時取出飲料，飲料可能會凍成冰塊，瓶子可能會發生爆裂。

### 冰塊（無製冰機和飲水機的冰箱）

- 確保往冰盤裡注水只注到 $\frac{3}{4}$ 。這樣確保當水凍結成冰時，水不會溢出。
  - 溢出肉汁可以製成肉汁冰塊供下次烹飪使用。製冰塊時，往冰盤裡注入已冷卻的肉汁到 $\frac{3}{4}$ 處，然後放入冷凍室冷凍。

### 冰箱包裝材料

#### 可以使用

- 聚乙烯薄膜/保鮮膜/塑膠保鮮膜
- 鋁箔
- 帶蓋密封容器
- 冷凍保鮮膜
- 冷凍保鮮袋

#### 不要使用

- 包裝紙/玻璃紙
- 防油紙/烤盤紙
- 吸水紙
- 物料購物袋
- 垃圾袋



冷藏室還可以安全解凍食物，避免細菌、黴菌和酵母菌滋生，消除食物變質腐敗的主要原因。

### 食物解凍處理常規

為了達到最佳效果：

- 確保用冷藏室、微波爐或多功能烤箱解凍食物。
  - 切勿在室溫下解凍食物，否則可能會造成細菌滋生，甚至食物烹飪後造成食物中毒。
  - 如果要分開待解凍食物和冷藏室裡的其他食物，可以把待解凍食物放入淺果蔬抽屜解凍（如安裝）。
- 確保不再重新冷凍已部分解凍或全面解凍的食物。已解凍食物只能在烹飪之後重新冷凍。

紅肉、禽肉和野味

- 可以烹飪冷凍、半解凍或全解凍的紅肉。確保在烹飪未解凍食物時要延長烹飪時間。
- 確保禽肉全解凍後再烹飪，在烹飪時切勿使用冷凍汁液。建議你把雙手洗乾淨避免食物中毒，尤其要  
避免沙門氏菌中毒。

魚和海鮮

- 確保在冷藏室裡解凍魚時不接觸其他食物。
- 為了達到最佳效果，要烹飪冷凍食物或部分解凍的食物。

水果和蔬菜

- 在冷藏室裡解凍冷凍水果。冷凍水果也可用於製作冷凍甜點。
- 在烹飪冷凍蔬菜時，最好不要解凍。



在罕見發生故障時，打開冷藏室門，內置控制台顯示圖示，報警器發出警報。

- 請記錄打開冷藏室門時發出的警報聲次數。
- 同時記錄內置控制台顯示的溫度指示燈數量和順序，然後聯繫當地客戶服務中心。
- 如要讓故障報警器靜音，可以按內置控制台上的任何按鈕。圖示一直亮，直到故障被排除為止。

### 冰箱正常工作響聲

ActiveSmart™ 冰箱具備最佳節能和製冷性能，它發出的響聲可能與你使用過的舊冰箱有少許差異。

正常工作響聲包括：

- 風扇氣流聲。ActiveSmart™ 冰箱配有風扇，風扇可以在需要時變速。在製冷過程中，例如在頻繁開門之後，冷藏室和冷凍室裡的冷氣流在風扇的驅使下迴圈，會產生一定大小的氣流聲。這是正常現象。
- 破裂聲或爆破聲。在啟動自動除霜功能之後，可能會產生破裂聲或爆破聲。
- 流水聲。這是系統裡的液體製冷劑發出的聲音，聽起來像沸水聲或潺潺溪流聲。
- 在關上冷凍室門之後，可以聽到嘶嘶聲。這是進入冷凍室的熱空氣突然冷卻與外部空氣之間的壓差造成的。
- 嗡嗡聲。這是壓縮機工作時發出的響聲，屬於正常現象。
- 門封條響聲，門封條長期聚集塵土和污垢通常會造成此類雜訊。參看**清潔保養 — 外部**一節。
- 製冰機和取水器響聲：
  - 電機工作（低沉嗡嗡聲）。
  - 給製冰機和/或水箱注水發出的流水聲。
  - 水閥開關（嘶嘶聲）。
  - 冰盤取冰（破裂聲）。
  - 冰塊落入儲冰盒（低沉撞擊聲）。
- 在下列情況下也可能會發出響聲：
  - 箱體不水準
  - 地面不平或不結實
  - 放在擱板上的瓶子或缸子發出嘩嘩聲

## 故障排除

如果電器有問題，請先檢查下列各點，再聯繫當地接受菲雪品克培訓和支援的維修技術員或客戶服務中心安排維修事宜。

產品零件和配件可以在菲雪品克客戶服務中心購買，也可以在[www.fisherpaykel.com](http://www.fisherpaykel.com)網上購買（此項服務僅限於所選的市場）。

### 所有型號

故障	可能的原因	解決辦法
電器不工作。	電源插座沒有電。	檢查電源插頭是否插好，是否接通電源。 把另一台電器的電源插頭插入同一個插座看看是否有電。 檢查室內熔斷器是否完好。
	照明燈不亮。	用戶不能維修LED照明燈。聯繫當地的菲雪品克經銷商或接受菲雪品克培訓和支援的維修技術員安排維修事宜。
	冰箱不工作。	檢查冰箱連接的牆壁插座或隔離開關是否通電。
電機長時間工作。	天氣炎熱。	儘量減少開門次數，讓內部溫度保持平衡。
	頻繁開門。	
	剛放了大量食物。	
	溫度設置得太低。	參看 <b>使用說明</b> 一節。
冷藏室溫度太高。	門密封不好。	檢查冰箱是否水準，門封條是否乾淨。參看 <b>清潔保養 — 外部</b> 一節。
	溫度設置不當。	參看 <b>使用說明</b> 一節。
	頻繁開門。	儘量減少開門次數，讓內部溫度保持平衡。
	剛放了大量食物。	
冷藏室裡的食物凍壞。	溫度設置不當。	參看 <b>使用說明</b> 一節。
	食物放在氣流出口正前方。	把易凍食物移離擱板背面中央位置。
有異常響聲。	箱體不穩或不水準。	參看 <b>安裝說明書</b> 。
	冷凍室在除霜。	這是正常現象。

## 故障排除

所有型號		
故障	可能的原因	解決辦法
在打開冷藏室門時，內置控制台顯示  圖示，報警器發出警報。		數警報聲次數，然後記錄內置控制台顯示的溫度指示燈數量和順序。 聯繫客戶服務中心。
果蔬盒裡有水。	水果和蔬菜散失的水分形成冷凝水。	有少量冷凝水對水果和蔬菜儲存有好處。 用抹布擦乾水。
箱體表面發熱。	這是正常現象。	—
冷藏室/冷凍室外表面有冷凝水。	在濕度很大的情況下屬於正常現象。	擦乾即可。
冷藏室裡有冷凝水。	頻繁開門或開門時間長。	儘量減少開門次數。
	門封條漏水。	檢查門封條是否平坦，是否能密封緊。
	在濕度很大的情況下屬於正常現象。	擦乾即可。
託盤/果蔬盒滑進滑出不順暢。	食物包裝袋卡在滑軌上。	檢查並確保託盤/果蔬盒後面沒有食物或食物包裝袋被卡住。
冰塊有異味。	包裝密封不好可能會發生串味。	倒掉冰塊，然後清潔儲冰盒。參看 <b>清潔保養 — 內部</b> 一節。
		把氣味濃烈的食物包裝好或蓋好。
門封條響聲大。	可能是塵土和/或污垢太多。	參看 <b>清潔保養 — 外部</b> 一節。
門關不嚴。	有障礙物妨礙關門。	移開障礙物。

## 故障排除

### 僅製冰機和飲水機組合型冰箱

故障	可能的原因	解決辦法
自動製冰機不工作。	沒有接通製冰機電源。	接通製冰機電源，參看 <b>使用製冰機</b> 一節。
	水龍頭關了，或者沒有接水龍頭。	連接水龍頭。
	冷凍室不工作。	聯繫客戶服務中心。
	水壓太小。	檢查水壓。
	水管打結/被壓扁。	檢查水管是否打結/被壓扁。
	過濾程式阻塞。	可能需要更換過濾程式。
	冰塊粘在儲冰盒上。	取出儲冰盒，輕輕敲掉粘結在上面的冰塊。放回儲冰盒。
冰塊有異味。	包裝密封不好可能會發生串味。	倒掉冰塊，然後清潔儲冰盒。參看 <b>清潔保養 — 內部</b> 一節。 把氣味濃烈的食物包裝好或蓋好。
	進水有異味。	更換濾芯（產品零件和配件可以在客戶服務中心購買（零件編號：839041））。
水結冰速度慢。	門沒有關嚴。	關好門。
	冷凍室溫度設置太高。	調節到較低溫度設置。（參看 <b>使用說明</b> 一節。）
冰塊有水/冰塊粘結在一起。	水壓小。	檢查水壓。
	過濾程式阻塞。	更換濾芯，參看 <b>過濾器</b> 一節。
	冷凍室開門時間太長。	用冰鏟輕輕敲打冰塊把它們分開，如果粘結嚴重，倒空儲冰盒重新製冰。
	環境溫度高。	
	儲冰盒取出冷凍室後放置時間太長。	
	隨著時間的推移，冰塊粘結在一起。	

## 故障排除

### 僅製冰機和飲水機組合型冰箱

故障	可能的原因	解決辦法
水有異味。	冰箱長時間閒置不用。	沖洗過濾程式。放掉4升水，確保水箱再次注滿飲用水。
取水器不工作。	水龍頭關了，或者沒有接水龍頭。	打開水龍頭。
	可能水管阻塞了。	檢查水管是否打結或漏水。
	在首次安裝時，可能是水管裡有滯留空氣。	讓取水器放掉4升水排除水管裡的滯留空氣。
	過濾器阻塞，需要更換過濾器。	更換過濾器（產品零件和配件可以在客戶服務中心購買（零件編號： <b>839041</b> ））。
	水箱裡的水結冰。	把冷藏室和冷凍室的溫度設置為較高溫度。
第一杯水是溫熱水。	取水器長時間閒置不用。	倒掉第一杯水。
	水箱裡原有的水用完了。	等新注滿的水冷卻下來再取水。
滴水溢出集水盤。	水箱裡有滯留空氣。	沖洗過濾器。
	安裝新過濾器。	放掉4升水，然後再釋放取水開關2分鐘。再次放掉4升水。壓出滯留在水箱和過濾器裡的空氣。
水流速下降。	濾芯阻塞。檢查過濾程式更換圖示是否亮。	更換濾芯（產品零件和配件可以在客戶服務中心購買（零件編號： <b>839041</b> ））。
冷凍室結冰。	冷凍室門沒有關嚴。	移動冷凍室裡的食物，把門關嚴。
		檢查並清潔門封條。
製冰機發出響聲。	製冰機正常工作。	參看 <b>用戶警告和響聲</b> 一節。
冰塊大小不均勻。	水壓過小或過大。	檢查水壓。



在你要求服務或說明之前...

先確定自己能做的事情，查閱安裝說明書和使用者手冊，並檢查：

- 1 你的冰箱是否正確安裝。
- 2 你是否熟悉其正常的操作。

如果檢查上述各項後，你仍需要幫助或部件，欲知保修的細節，請查閱服務和保修手冊，並與你最近的授權服務中心，客戶服務部溝通，或通過在封底列出的當地網站與我們聯繫。

**製造商:**

Fisher & Paykel Appliances Ltd 78  
Springs Rd  
East Tamaki  
Auckland 2013  
New Zealand

**註冊的進口商:**

中華人民共和國  
青島市海爾路  
海爾工業園  
青島海爾國際貿易有限公司  
郵編：266101  
中華人民共和國

**香港地區：**

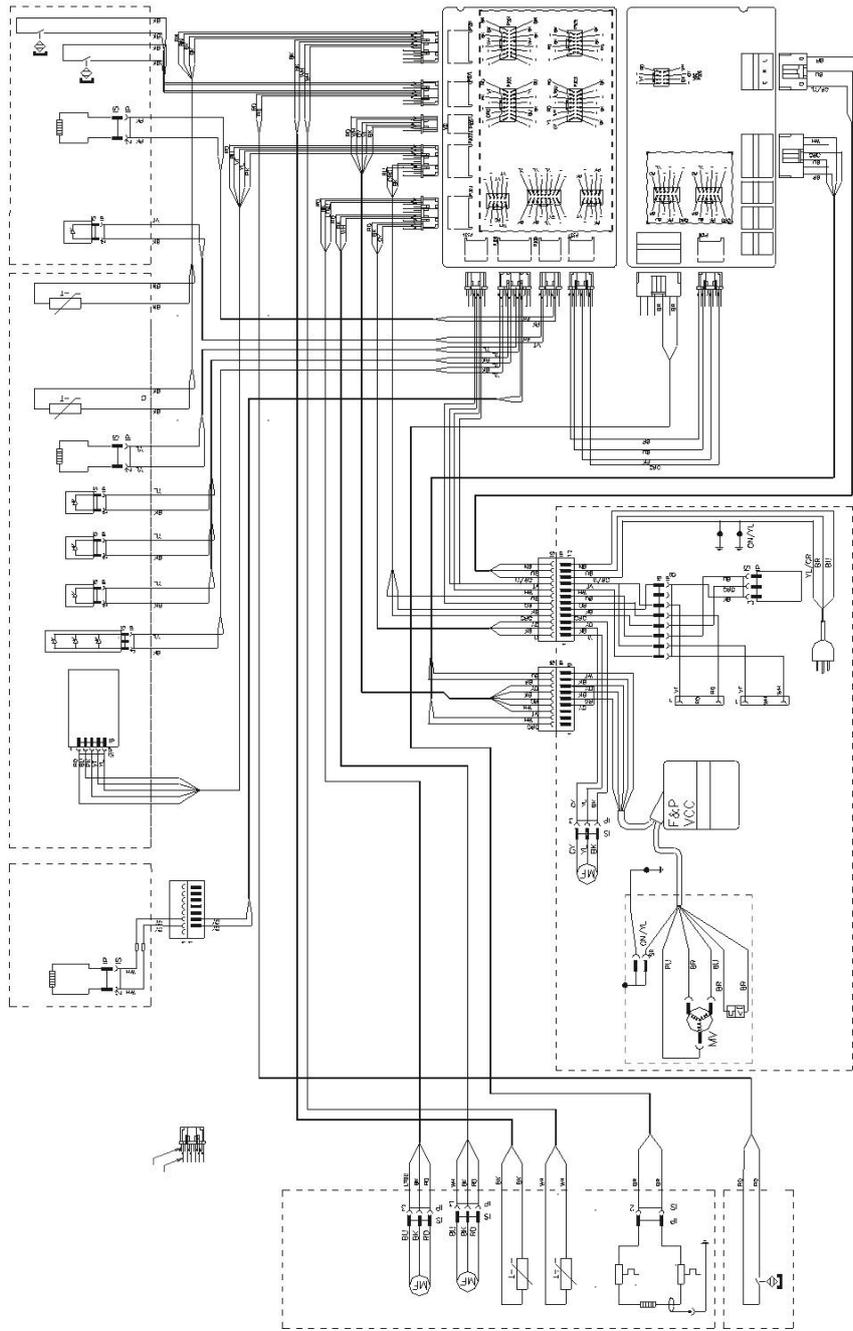
電話：+852 2421 1200  
電子郵件：info@kelvinelectric.com  
郵寄地址：Kelvin Electric Trading Co., Ltd, Unit 1701 – 1703, Tower A Regent Centre, 63  
Wo Yi Hop Road, Kwai Chung, N.T. Hong Kong

**新加坡:**

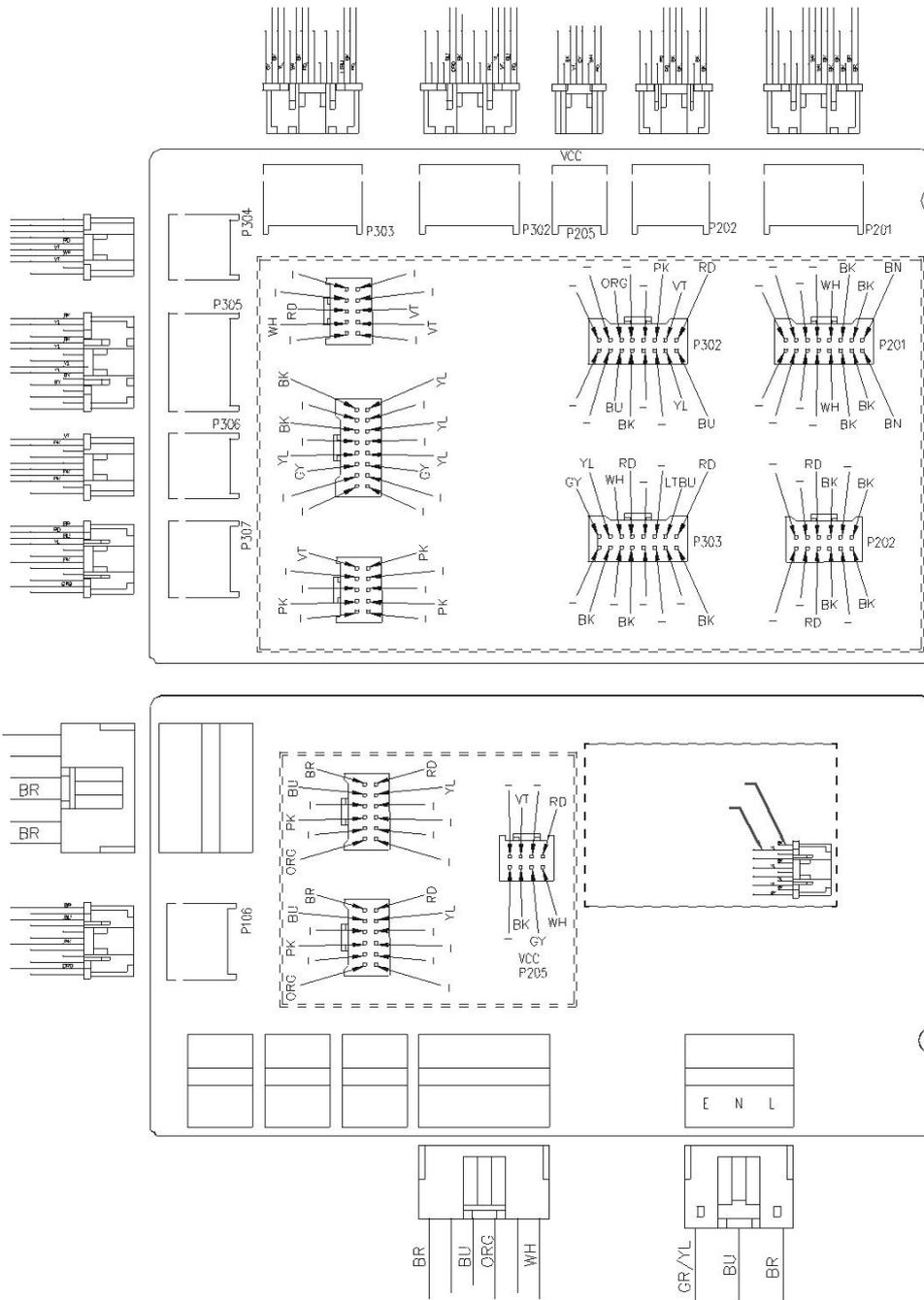
請撥打菲雪品克服務熱線  
電話：6741 0777  
傳真：6547 0123  
電子郵件：sg.customercare@fisherpaykel.com  
郵寄地址：Fisher & Paykel Appliances PTE Ltd, 150 Ubi Avenue 4, Sunlight Building ##03-01A, Singapore 408825

歡迎你隨時通過公司網站[www.fisherpaykel.com](http://www.fisherpaykel.com)聯繫我們。

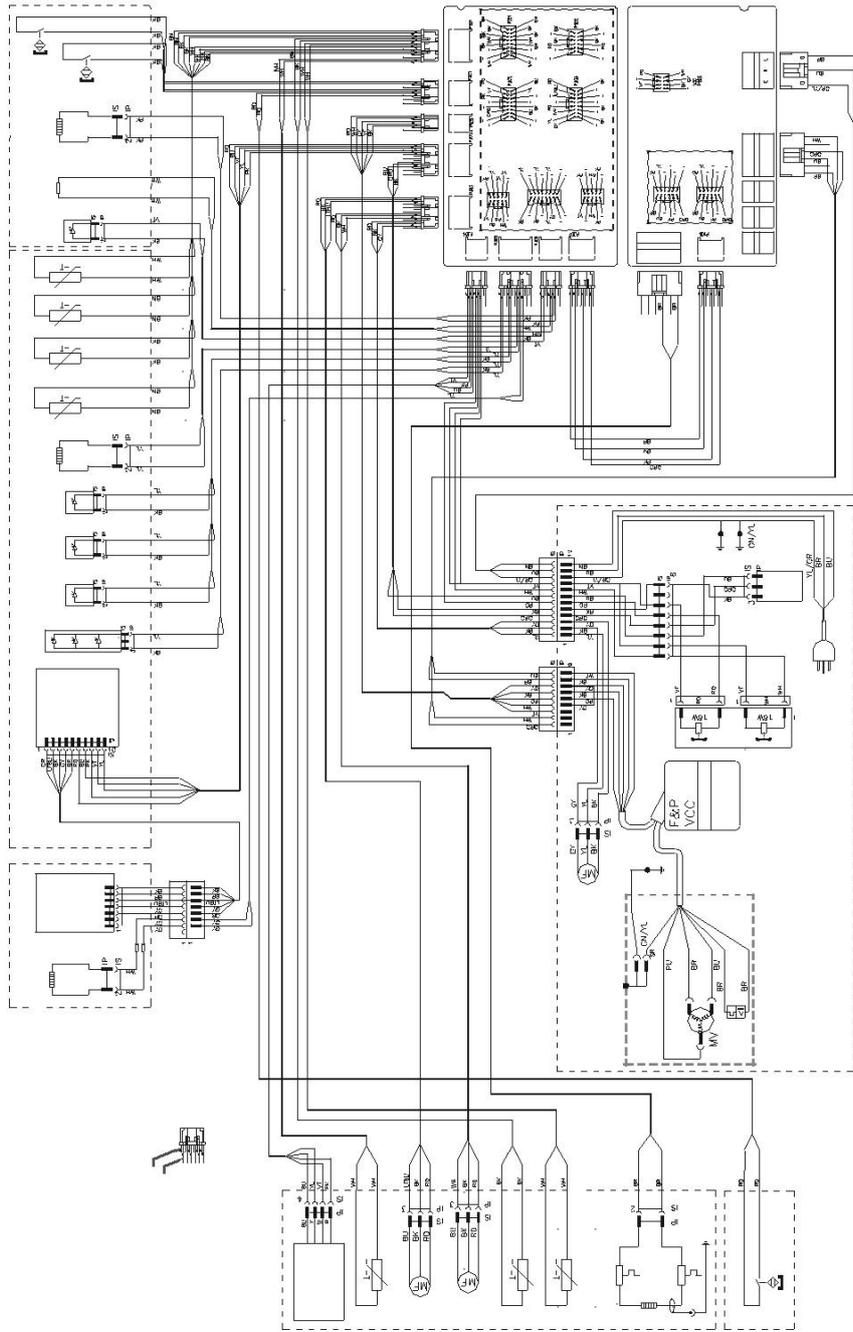
無製冰機和飲水機的VCC壓縮機



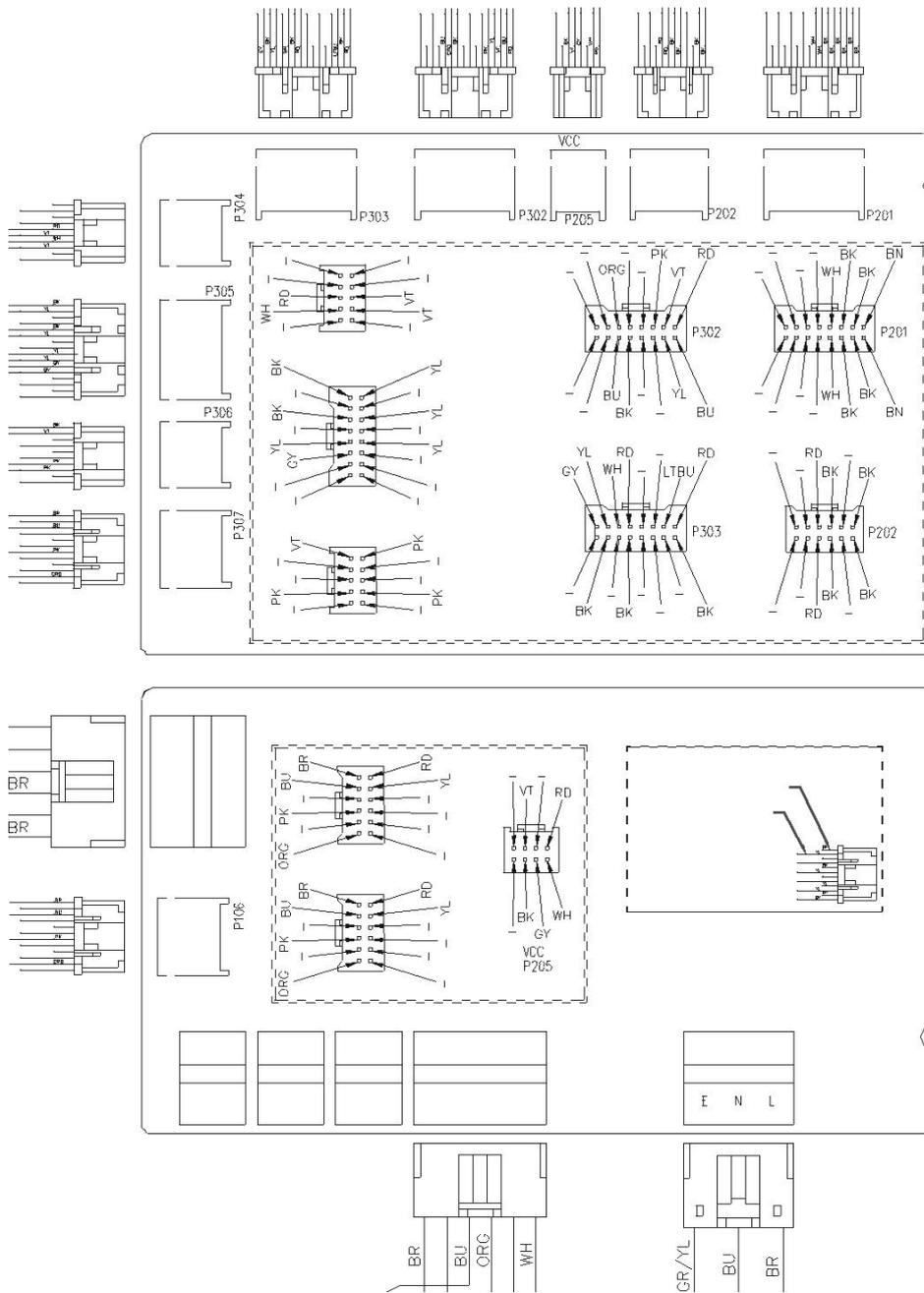
# 電路圖



製冰機和飲水機組合型的VCC壓縮機



# 電路圖









[www.fisherpaykel.com](http://www.fisherpaykel.com)

© Fisher & Paykel Appliances 2016. 版權所有。  
本手冊所述的產品規格適用於截至發行日所銷售和描述的特定產品型號。本公司秉承不斷改進產品之政策，上述規格可能隨時會有變動。因此，請向當地經銷商諮詢，確保本手冊所述的產品是當前銷售的產品。

CN

846136A 10.16