



使用者手冊

冰箱



開始安裝之前，請仔細閱讀這些說明。這可使安裝簡便，並確保正確安全地安裝產品。安裝之後，將這些說明放置在產品附近以供將來參考。

繁體中文

GR-DL81SV / GR-QL66MB



MFL71778601
Rev.03_011821

www.lg.com

Copyright © 2020-2021 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

目錄

本手冊所包含的圖片與內容可能與您所購買的機型不同。
本手冊內容以製造商修訂版本為準。

安全指南

使用前請閱讀所有說明書	4
警告	4
注意	8
保護環境	8

安裝

安裝前	10
卸下冷藏室與冷凍室門	10
校平與門的對齊	12
開啟電源	14
移動冰箱重新定位	14

操作

使用前	15
產品特徵	17
控制面板	20
自動製冰器	21
InstaView	21
Door in Door	22
抽屜盒	23
層架	23
製冰器	24
門籃	25

智慧功能

LG ThinQ 應用程式	26
智慧診斷	26

保養

清潔	27
----------	----

故障排除

致電維修中心之前.....28

附錄

資訊33

4 安全指南

安全指南

使用前請閱讀所有說明書

下列安全指南旨在預防不安全或錯誤的產品操作而導致的不可預見風險。該安全指南分為“警告”和“注意”兩個部分，如下所述。

安全訊息



此符號表示會造成危險的物品或操作。請仔細閱讀標示此符號的內容，並遵照說明以避免發生危險。



警告

這表示若不遵照這些說明可能導致嚴重受傷或死亡。



注意

這表示若不遵照這些說明可能導致輕微受傷或損壞產品。

警告



警告

爲了降低爆炸、火災、死亡、觸電、受傷或人員燙傷等危險，在使用本產品時，請遵守下列基本安全預防措施，包括：

技術安全

- 本冰箱不適合讓生理障礙、感官障礙、智能不足的人（包括兒童）或缺乏知識和經驗的人使用，除非有監護人監督或指導他們如何使用本冰箱。兒童應受到監督以確保其不會誤玩本冰箱。
- 本電器僅限於家用與類似應用，例如：
 - 商店、辦公室及其他工作場所員工廚房區域；
 - 農場與旅館、汽車旅館及其他臨時住宿環境供住客使用；
 - 就寢及用早餐環境；
 - 餐飲與類似的非零售應用。



此符號提醒您注意易燃材料，如稍不注意，可能會引燃並引起火災。

- 本設備含有少量異丁烷製冷劑 (R600a)，但亦具有可燃性。在運輸與安裝本裝置時應小心以確保無製冷電路零件受到損壞。
- 本冰箱中的冷媒與絕緣發泡材料需要特殊的處理程序。處理這些材料前，請先洽詢服務代理商或同等資格人員。
- 請勿損壞冷媒回路。
- 在電源線損壞或是插座孔鬆脫的情況下，請勿使用電源線並聯絡授權的服務中心。
- 請勿在電器後部放置多個可攜式插座或可攜式電源。
- 在徹底除去水分與灰塵後，將電源插頭安全地插入至插座中。
- 切勿透過拉扯電纜來拔出電器插座。請務必緊緊抓住電源插頭將其從插座上直接拔出。
- 保持冰箱外殼或內置結構的通風口暢通不阻塞。
- 請勿在本冰箱內存放爆炸物質，例如裝有可燃燃料的噴霧罐。
- 運送時切勿傾斜以拉動或推動冰箱。
- 放置好設備後，請確保電源線沒有被卡住或損壞。
- 請勿使用機械裝置或其他方法加速除霜過程。
- 請勿使用吹風機吹乾冰箱內部或在內部放置蠟燭去除異味。
- 請勿在冰箱內使用電器設備。
- 請確定移動冰箱時，身體任何部位如手或腳不會被卡住。
- 清潔電器內部或外部之前，請拔下電源線。
- 請勿將水或易燃物質（牙膏、酒精、稀釋劑、苯、易燃液體、磨砂料等）噴在家電用品內、外進行清潔。
- 請勿使用表面粗糙或金屬材料製成的刷子、布或海綿清潔本冰箱。
- 唯有 LG Electronics 服務中心的合格維修人員才能拆卸、維修或改裝本冰箱。如果您移動冰箱並安裝在不同的位置，請與 LG Electronics 客服中心聯絡。

6 安全指南

火災及易燃材料風險

- 如果偵測到洩漏情況，請避開任何明火或潛在火源，並讓冰箱所在的房間通風數分鐘。為了避免冷媒回路洩漏的可燃氣體與空氣混合物，安裝冰箱的房間大小應該對應於使用的冷媒量。本冰箱內的 R600a 冷媒每 8 公克需對應 1 平方公尺的房間面積。
- 冷媒從管道外洩可能會引發燃燒或引起爆炸。
- 特定冰箱的冷媒量會顯示在冰箱內部的識別牌上。

安裝

- 本冰箱應由二到多人運送，以確保冰箱安全性。
- 將冰箱安裝在穩固平坦的地面。
- 不得將冰箱安裝於潮濕與灰塵場所。不得將冰箱安裝或放置於任何戶外區域，受到陽光直射、風吹雨淋或溫度低於零度等天氣條件限制之區域。
- 勿將冰箱放在陽光直射區域，或曝露在高溫冰箱旁，例如爐子或暖氣。
- 安裝時小心勿將冰箱背面曝露。
- 將電器安裝在容易拔下電源線插頭的地方。
- 組裝或拆卸期間，小心勿讓冰箱的門掉落。
- 組裝或拆卸冰箱的門時，請小心勿緊夾、壓碎或損壞電線。
- 小心勿將電源線尖端往上或讓冰箱斜靠電源插頭。
- 請勿擅自將轉接插頭或其他配件插入電源插頭。
- 請勿修改或延長電線。
- 請確保插座接地，電線上的接地腳位完好如初或從插座上拔除。有關接地詳情，請詢問 LG Electronics 客服中心。
- 此電器配有具備接地導線和接地式電源插頭的電源線。電源插頭必須插入符合當地法規和條例所安裝和接地的插座中。
- 請勿啟動已出現損壞跡象的冰箱。如有疑問請洽詢經銷商。
- 棄置的所有包裝材料（如塑膠袋與保麗龍）皆應遠離兒童。包裝材料可能會導致窒息。
- 請勿將本家電設備連接到沒有電源線（已安裝）的多用途插頭轉接器上。
- 設備應連接到單獨熔斷的專用電源線。

- 請勿使用多插槽插座，此種插座未適當接地（可攜式）。如果多插槽插座已適當接地（可攜式），請使用達到或超出功率碼額定電流流量的多插槽插座，並且僅限此電器使用多插槽插座。

操作

- 勿將本冰箱用於居家食品貯藏之外的其他用途（例如儲存藥品、實驗材料或運送物品）。
- 如果水滲入冰箱的電子零件，請拔下電源線插頭，並聯絡 LG Electronics 客服中心。
- 發生強烈暴風雨或雷擊，或長期間置不用時，請將電源插頭拔下。
- 請勿用濕手接觸電源插頭或冰箱控制裝置。
- 請勿過度彎曲電線或在電線上放置重物。
- 如果察覺本冰箱出現異常聲音、異味或冒煙，請立即拔下電源插頭，並與 LG Electronics 客服中心聯絡。
- 請勿將雙手或金屬物體放在冷空氣排放區域、外殼或背面的散熱格網。
- 請勿對冰箱的背殼施加過大力道或撞擊。
- 開、關冰箱的門時，請小心附近的兒童，以免撞到孩童而造成受傷。
- 避免孩童被困在冰箱裡，以免發生窒息危險。
- 請勿將寵物等動物放入冰箱內。
- 請勿將重物或易碎物、裝滿液體的容器、可燃物、易燃物（如蠟燭、燈具等），或發熱型裝置（如爐子、暖氣等）放在電器用品上。
- 請勿將電子設備（如加熱器和手機）放入冰箱。
- 如果發生氣體外洩（異丁烷、丙烷、天然氣等），請勿觸碰電器或電源插頭並立即進行通風。本設備使用製冷劑氣體（異丁烷，R600a）。雖然使用少量的氣體，仍屬於易燃的氣體。運輸、安裝或操作電器時發生氣體外洩可導致火災、爆炸或如果產生火花，可能會導致受傷。
- 請勿在本冰箱附近使用或存放易燃或可燃物質（乙醚、苯、酒精、化學物、液化石油氣、可燃噴霧、殺蟲劑、空氣清新劑、化妝品等）。

棄置處理

- 棄置冰箱時請取下冰箱門膠邊，將層架和籃子放在適當位置，並使兒童遠離冰箱。

8 安全指南

注意

注意

爲了降低使用本產品時，發生輕微人身傷害、產品故障或損壞、或是房產損壞等風險，請遵循下列基本安全預防措施，包括：

操作

- 請勿使用有水或潮濕的手觸摸冷凍庫裡的冷凍食品或金屬零件，以免凍傷。
- 請勿將玻璃容器、瓶子或罐子（特別是填裝碳酸飲料的罐子）置於冷凍庫、冷凍架或製冰盒等曝露於冰點以下溫度的地方。
- 冰箱門或層架前端的鋼化玻璃可能因衝擊而破損。若玻璃破裂，請勿以手碰觸。
- 請勿在電器門、儲物室、儲物架懸掛物品或攀爬其上。
- 不要在門籃上存放過量的水壺或裝滿配菜的容器。
- 切勿過度用力打開或關閉冰箱的門。
- 若冰箱的門鉸鏈損壞或操作不當，請停止使用並聯絡授權的服務中心。
- 防止動物啃咬電源線或水管。
- 從冷凍庫取出的冷凍食品請勿立即食用。
- 開、關電器門或 Door in Door 時，請確定手或腳不被卡住。

保養

- 玻璃架或外蓋冰冷時切勿用溫水清洗。如果暴露在溫度突然變化的地方，可能會爆裂。
- 請勿以上下相反方向插入層架，以免層架掉落。
- 若要為本冰箱除霜，請聯絡 LG Electronics 客服中心。
- 長時間斷電時，請棄置冷凍庫製冰盒內的冰塊。

保護環境

廢電器處理方法

- 電冰箱於廢棄時須經妥善處理，以免對環境造成不良影響。
- 當您要廢棄舊電冰箱時，務必將電源線和連接線拔下，以策安全。

- 汰換之舊電冰箱可委由經銷商運回處理。
- 因使用可燃性冷媒，請洽行政院環境保護署資源回收管理基金管理委員會。
- 資源回收免費服務專線 0800-085-717 (0800- 您幫我 清一清)
- 請勿自行隨意丟棄，以免造成環境污染。

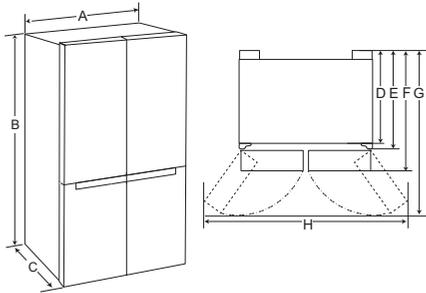
10 安裝

安裝

安裝前

尺寸和淨空區

與鄰近物品距離太近可能導致冷凍效能降低並提高電費。安裝冰箱時，距冰箱背部超過 50 mm。



-	類型 1 (mm)	類型 2 (mm)
A	912	912
B	1785	1785
C	747	848
D	624	730
E	639	745
F	747	848
G	1180	1285
H	1699	1699

備註

- 您可以查看冰箱內的標籤，以確認本冰箱的類型。

環境溫度

- 冰箱的設計是依據氣候區，在有限的環境溫度範圍內運作。
- 內部溫度可能會受到冰箱所在位置、環境溫度、開門頻率等等因素影響。
- 可在額定標籤找到氣候類型。

氣候類型	環境溫度範圍 °C
SN (亞溫帶)	+10 - +32
N (溫帶)	+16 - +32
ST (亞熱帶)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (熱帶)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

* 澳洲、印度、肯亞

** 阿根廷

備註

- 額定標籤為 SN 至 T 的冰箱僅可在環境溫度介於 10 °C 至 43 °C 之處使用。

配件



① 扳手

卸下冷藏室與冷凍室門

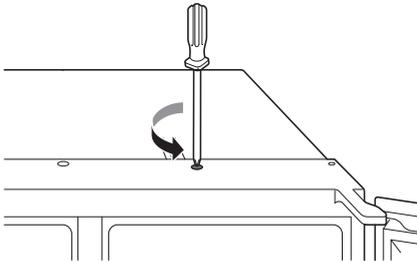
如果您的入口門太窄，無法讓冰箱穿過，請拆下冰箱門並橫向將冰箱穿過。

⚠ 警告

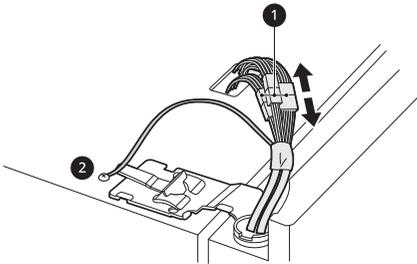
- 在卸下門或清潔冰箱之前，請先拔除電源線、保險絲或斷路器。未能遵守這些指示可能導致死亡、火災或電擊。

卸下冷凍庫門

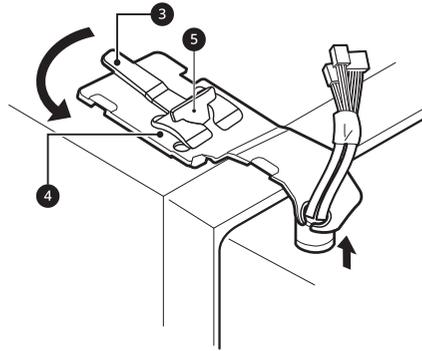
- 1 卸下電器上方鉸鏈蓋螺絲。使用一字螺絲起子抬起位於前端護蓋底部的掛鉤。



- 2 拔掉所有線束 ①。鬆開接地線 ②。

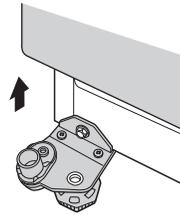


- 3 以逆時針方向旋轉鉸鏈桿 ③。將上方鉸鏈 ④ 往上抬，以將鉸鏈從鉸鏈桿門鎖 ⑤ 放開。

**⚠ 注意**

- 抬起鉸鏈放開門鎖時，小心別讓門往前掉落。建議由兩人或多人進行冰箱門的卸除和重新安裝作業。

- 4 提起冷凍室門，直到底部鉸鏈組件放開為止。

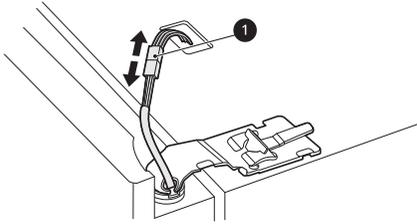
**⚠ 注意**

- 將門放在不會刮傷表面的地方，內面朝上。

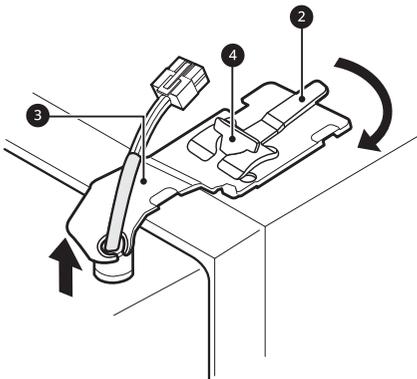
12 安裝

卸下冷藏室門

- 1 拔掉所有線束 ①。



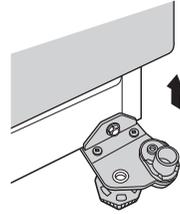
- 2 以順時針方向旋轉鉸鏈桿 ②。將上方鉸鏈 ③ 往上抬，以將鉸鏈從鉸鏈桿門鎖 ④ 放開。



⚠ 注意

- 抬起鉸鏈放開鉸鏈桿門鎖時，小心別讓冰箱門往前掉落。建議由兩人或多人進行冰箱門的卸除和重新安裝作業。

- 3 提起冷藏室門，直到底部鉸鏈組件放開為止。



⚠ 注意

- 將門放在不會刮傷表面的地方，內面朝上。

重新安裝冷藏室與冷凍室門

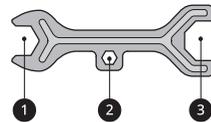
當電器通過所有出入口之後，以反向順序重新安裝門。

校平與門的對齊

開始之前

當冰箱門看起來不平時，請按照以下說明對齊。

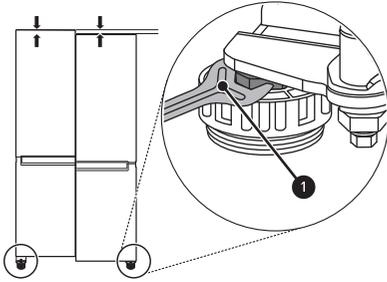
- 扳手



調平機器

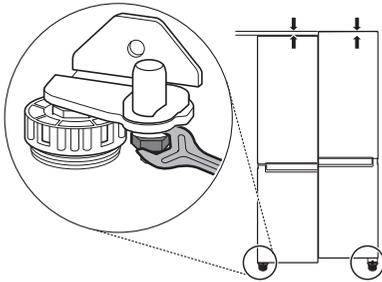
電器有兩個前水平機腳。調整機腳改變前後或兩側的傾斜度。如果電器看起來不穩定或不容易關上門，請按照以下說明調整電器的傾斜度。

使用扳手 ① 調節高度，將調平腳向左旋轉以升高高度，向右旋轉以降低其高度。



對齊冷凍室門與冷藏室門

如果電器的門沒有對齊，請調整電器門的高度差距。



1 打開門，然後使用扳手 ① 向左轉動鬆開防鬆螺帽。



2 使用扳手 ② 向左或向右調整鉸鏈銷以調整高度。



注意

· 電器門的高度請勿調高超過 3 mm。

3 使用扳手 ① 向右鎖緊防鬆螺帽。



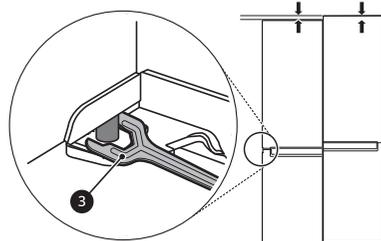
備註

- 當地板不平或結構較弱或較差時，可能無法進行門的水平調整。
- 冰箱很重，應安裝在堅硬牢固的地面。
- 如果木地板過度彎曲變形，可能很難找到水平位置。

將門對其上冷凍室門

此上冷凍室門僅適用於某些型號。

打開上冷凍室門，使用扳手 ③ 轉動門鉸鏈螺栓。

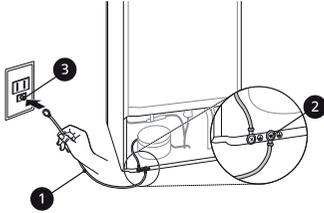


14 安裝

開啟電源

接地說明

建議安裝接地線以防止觸電。



- 連接地線 ① 至螺絲 ②，分別位於冰箱背面和牆上插座 ③。

⚠ 警告

- 請勿將地線連接到燃氣管、水管、水龍頭、電話地線和避雷針。

備註

- 在潮濕的地方安裝冰箱時，必須安裝接地線。根據法律，除了接地線外，您還必須安裝斷路器。確保由合格的技術人員正確安裝冰箱並接地。
- 安裝接地線之前，請諮詢您的零售商或合格的技術人員。您可能需要付費安裝。

連接電器

安裝冰箱後，將電源插頭插入插座。

備註

- 連接供電線（或插頭）至插座後，請在置入食物至冰箱前，等待 3 或 4 個小時。如果您在冰箱完全冷卻前放入食物，您的食物可能會腐壞。

移動冰箱重新定位

準備搬遷

- 1 從冰箱內部取出所有食物。
- 2 拉出電源插頭，將其插入和固定至冰箱背面或頂端的電源插頭勾。
- 3 使用膠帶固定零件（如冷藏架和門把），以防止在移動冰箱時跌落。
- 4 多人合作小心移動冰箱。長距離搬運冰箱時，保持冰箱直立狀態。
- 5 安裝冰箱後，將電源插頭插入插座並開啟。

操作

使用前

操作注意事項

- 使用者應謹記，如果未完全關閉冰箱門，或夏季濕度過高，可能導致結霜。
- 確保層架或門架上存放的食物之間有足夠的空間，讓門能完全關緊。
- 長時間打開內各個隔室門可導致冰箱內各個隔室的溫度顯著升高。
- 如果冰箱長時間處於空閒狀態，請將其關閉，為其除霜、清潔、乾燥，並將冰箱門打開，以防冰箱內黴菌滋生。

門開啟警報

若門未關閉或未完全關閉持續 1 分鐘，警報以 30 秒間隔報警 3 次。

備註

- 如果關閉所有門後警示聲持續響起，請聯絡 LG Electronics 客戶資訊服務中心。

故障檢測

冰箱運轉中可自動偵測問題。

備註

- 如果偵測到問題，冰箱可能不會運轉，而且會在按下按鈕時顯示錯誤代碼。
- 如果畫面顯示錯誤代碼，請勿關閉電源，立即聯絡 LG Electronics 客戶資訊中心並回報錯誤代碼。如果關閉電源，維修中心的維修技師可能難以找到問題。

節能建議

- 請確保正確組裝門上收納盒、抽屜和層架以達到更有效利用能源。
- 確保存放的食物之間有足夠的空間，讓冷空氣能均勻流動並降低電費。
- 熱食應待冷卻後再放入，以免結露或結霜。
- 在冷凍室隔間存放食物時，設定溫度比食品標示的溫度低。
- 請勿將冰箱的溫度設定為低於所需的溫度。
- 食物請勿靠近冷藏室的溫度感應器，至少應距離感應器 3 公分。
- 請注意，除霜後溫度上升是冰箱規格的允許範圍。如果希望盡量減少因溫度上升而對食物存放的影響，應多層密封或包裝存放食物。
- 冰箱的自動除霜系統是為了確保隔室在正常運作下不會堆積冰霜。

有效儲存食物

- 如果食物保存溫度錯誤可能結凍或變質。請將冰箱溫度設定適合食物保存。
- 將冷凍食物或冷藏食物儲存在密封容器中。
- 將食物放入冰箱之前，請先檢查有效日期和標籤（存放指示）。
- 如果低溫下容易腐壞，請勿長時間存放食物。
- 放置解凍食物時，請勿讓其直接接觸已冷凍食物。如果預計每天都需要冷凍食物，可能需減少冷凍數量。
- 冷藏食物或冷凍食物在購買後應立即放入冷藏室或冷凍庫。
- 將生肉和魚放入冰箱的適當容器中，使其不與其他食物接觸或汁液不滴在其他食物上。

16 操作

- 可將冷藏食物與其他食物存放在蔬果抽屜頂端。
- 完全解凍的食物避免再次冷凍。再次冷凍完全解凍的食物，可能降低食物的風味和營養。
- 請勿在冰箱過量存放食物。如果過度存放，冷空氣可能無法正常流通。
- 熱食存放前請先冷卻。如果存放過多熱食，冰箱內部溫度可能升高並對其他存放食物造成不良影響。
- 如果為食物設定過低的溫度，食物可能結凍。因此設定的溫度請勿低於食物所需的溫度，才可正確保存食物。
- 如果冰箱有冰溫室，請勿將含水量較高的蔬果擺放於冰溫室，以免因為溫度較低而結凍。
- 停電時，請聯絡電力公司並詢問預計停電時間。
 - 停電時，應避免開門。
 - 電力恢復正常時，請檢查食物狀況。

最大冷凍能力

- **急速冷凍** 功能將使冷凍室達到其最大冷凍能力。這通常需要長達 24 小時並自動關閉。
- **急速冷凍** 必須先開啟 2 小時，再將生鮮食品放入冷凍室。
- 要讓空氣流通更順暢，請插入所有內部零件，如籃子、抽屜和層架。

冷凍最大食物量

如果存放大量食物，必須取出電器中所有的抽屜，且須直接將食物堆疊至冷凍室的冷凍層架。

⚠ 注意

- 要卸下抽屜，請先從抽屜中取出食物，然後小心拉出抽屜。否則可能會導致人身傷害或損壞抽屜。

備註

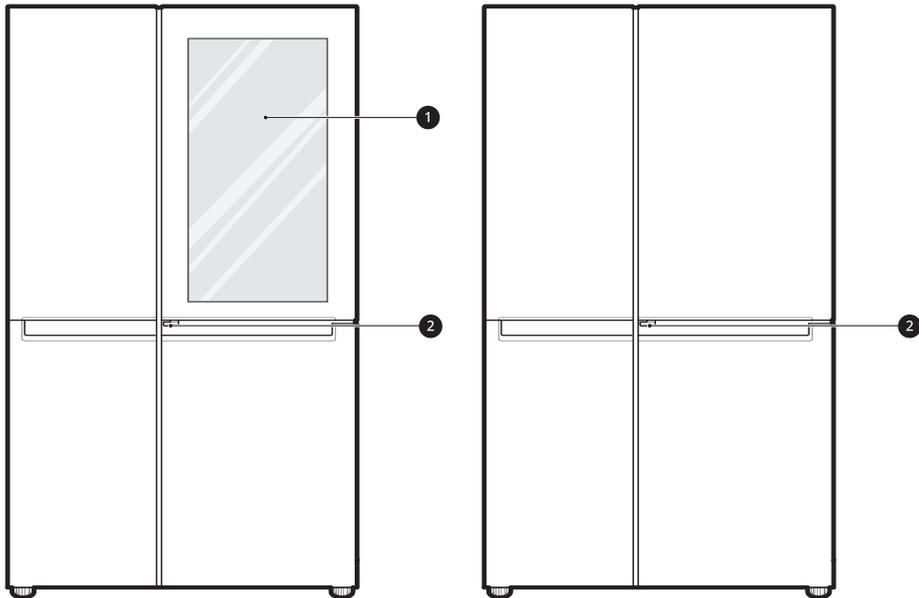
- 每個抽屜的形狀可能不同，請將抽屜插回正確的位置。

產品特徵

各型號的冰箱外觀或元件可能各不相同。

外觀

*1 此功能僅適用於某些型號。



❶ InstaView Door in Door^{*1}

InstaView Door in Door 隔間可讓您輕鬆拿取常用的食物。

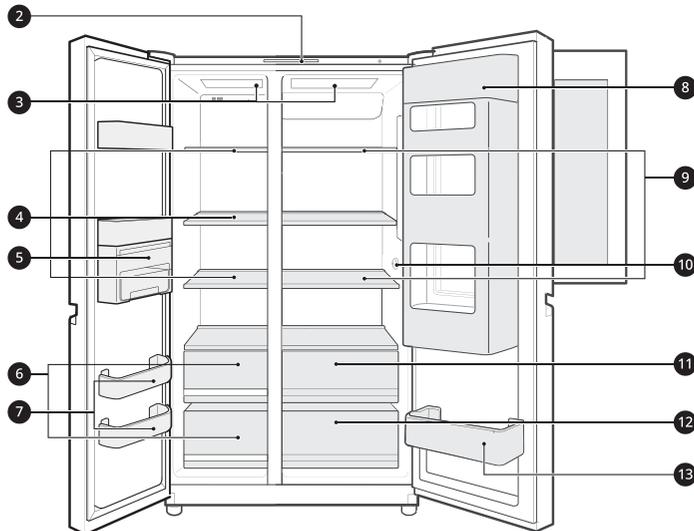
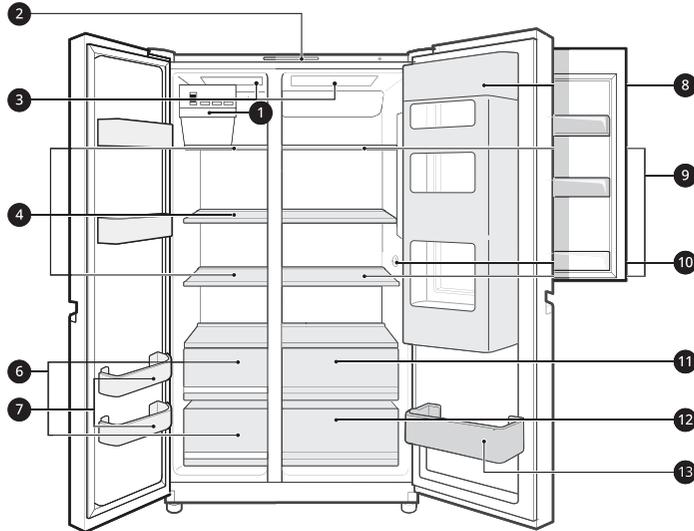
❷ Door in Door 桿

開啟 Door in Door。

18 操作

內部

*1 此功能僅適用於某些型號。



❶ 自動製冰器^{*1}

自動製冰。

❷ 控制面板

可設定冰箱及冷凍庫溫度。

3 LED 燈

冰箱內部的 LED 燈會在開門時亮起。

4 冷凍室層架^{*1}

這是儲存肉、魚與冰淇淋等冷凍食物的地方。

5 製冰器^{*1}

手動製冰與保存冰塊的地方。

6 冷凍庫抽屜^{*1}

此處用於長期儲存冷凍物品。

7 冷凍庫門架

可在此存放小包裝冷凍食物或常用食物。

8 Door in Door 隔間^{*1}

也可以存放頻繁取用的食物，如飲料和點心。

9 冷藏室層架

這是放置冷藏食品與儲存其他物品的地方。將水分含量高的食品放置在層架的前面。

可將層架插入不同高度的凹槽中，調整層架高度。

層架實際的數量會依型號而不同。

10 溫度感測器^{*1}

此感測器可感應冷藏室的溫度。

- 保持感測器與食物之間的距離才能準確感測溫度。

11 新鮮蔬果抽屜^{*1}

調整濕度控制器，存放水果和蔬菜，維持其鮮度之處。

12 蔬果抽屜

此處存放水果和蔬菜以盡量延長新鮮度。

13 冷藏室門架

這是儲存小包裝冷藏食品、飲料及醬料瓶的地方。

20 操作

控制面板

實際的控制面板會因型號而不同。

控制台及功能



❶ 急速冷凍

此功能可迅速凍結大量的冰或冷凍食物。

- 每次按下按鈕時會順序啟用和停用此功能。
- 此功能在特定的時期過去後會自動終止。

❷ 冷凍溫度

反覆按此按鈕可以在 -23 °C 到 -15 °C 之間選擇所需的溫度。

- 冷凍室的初始溫度為 -18 °C 。

❸ 冷藏溫度

反覆按此按鈕可以在 1 °C 到 7 °C 之間選擇所需的溫度。

- 冷藏室的初始溫度為 3 °C 。

備註

- 內部的實際溫度會視食物狀態而不同，因為指示的設定溫度是目標溫度，而非冰箱的實際溫度。

備註

- 控制面板將自動關閉以節省能源。
- 清潔時，若手指或皮膚觸碰到控制面板，可能會執行按鈕的功能。

自動製冰器

此功能僅適用於某些型號。
此功能可能會因購買的型號而異。

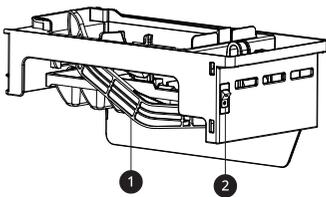
使用冷凍製冰器之前

備註

- 初次安裝冰箱後，大約經過 48 個小時，製冰器開始製作冰塊。
- 丟掉安裝後前幾批的冰塊。
- 冰塊落入儲冰桶盒發出聲音為正常現象。
- 如果儲冰桶盒已裝滿冰塊，就會停止製冰。
- 冰塊的數量和形狀可能根據環境（電器周邊的環境溫度、電器門的開啟頻率、電器中存放的食物量、水壓等）而變化。
- 萬一停電，丟掉儲藏在儲冰盒的冰塊。

冷凍製冰器（冰塊）

此功能僅適用於某些型號。



- 1 探測臂
- 2 電源開關

備註

- 在理想的狀況下，此自動冷凍製冰器一次可自動製作 12 顆冰塊，在 24 小時內可自動製 50 - 110 顆冰塊。冰塊數量會根據環境而改變（電器周邊的環境溫度、門的開啟頻率、電器中存放的食物量等）。

- 冰塊長時間存放在冰盒中可能結塊且難以分離。如果發生這種情況，請在重新安裝冰盒前將其完全清空並清洗。

開啟 / 關閉製冰器

要開 / 關自動製冰器，請將製冰器的電源開關按到 ON (I) 或 OFF (O) 位置。

您可能聽到的正常聲音

當製冰器滿水時，製冰器水閥會發出蜂鳴聲。如果電源開關在 ON (I) 位置，即使尚未接上水管，也會發出蜂鳴聲。要停止蜂鳴聲，請將電源開關移至 OFF (O)。

備註

- 如果未連接水管，請勿維持打開製冰器的電源。這樣做會損壞製冰器。

度假準備

如果環境溫度降至零度以下，請讓合格的技術人員排乾供水系統，避免由於供水管線或接頭破裂造成淹水以及嚴重的財產損失。設定製冰器電源開關至 OFF (O) 並切斷冰箱的供水。

備註

- 每當製冰器開關轉到 OFF (O) 位置時，都應清空儲冰盒。

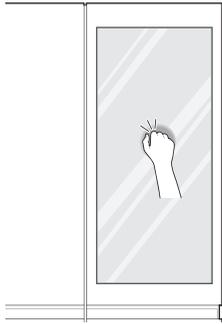
InstaView

此功能僅適用於某些型號。

22 操作

使用 InstaView Door in Door

Door in Door 的 InstaView 功能讓您不用開啟冰箱門，就能知道常用的食品（如飲料和零食）是否快用完。



- 1 輕敲玻璃兩次，就能開啟或關閉 Door in Door 內的 LED 燈。
- 2 LED 燈會在十秒後自動關閉。

備註

- InstaView Door in Door 功能會在關上左冷凍室門或右冷凍室門時顯示 2 秒，並在使用冰塊分配器時暫時停用。
- 輕敲靠近玻璃中央處。輕敲靠近玻璃邊緣處可能無法啟動 InstaView Door in Door 功能。
- 敲擊力道需足以發出可聽見的敲擊聲。
- 如果冰箱附近發出巨大聲響，可能會啟動 InstaView Door in Door 功能。
- 用乾燥的布清潔玻璃門。若要去除頑固污漬，用乾淨的布蘸取少許溫水或玻璃清潔劑。請勿將玻璃清潔劑直接噴在玻璃門上。

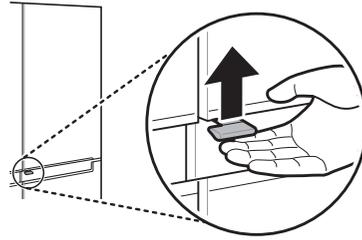
Door in Door

此功能僅適用於某些型號。

使用 Door in Door

請將冰箱門底部的拉桿往上拉，直到 Door in Door 打開為止。

Door in Door 內部有大量存放空間，周圍的籃子能讓您可井然有序存放食物整齊排放。



▲ 注意

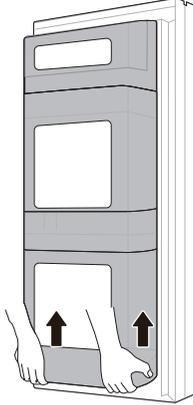
- Door in Door 開啟時請勿開啟電器的門，或是在電器的門開啟時請勿開啟 Door in Door。Door in Door 可能被電器的邊緣卡住而損壞。

取出 / 裝回 Door in Door 收納盒

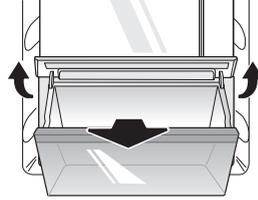
▲ 注意

- 卸下之前，請先取出 Door in Door 內的物品。

- 1 完全打開門，然後取出 Door in Door 收納盒內的物品。提起並拉出 Door in Door 的收納盒。



- 2 向上抬起蔬果抽屜，再將抽屜拉出取下。



- 2 依取下過程的相反順序安裝。

- 3 依取下過程的相反順序安裝。

▲ 注意

- 請務必先清空抽屜再卸下抽屜，並用雙手卸下及裝回抽屜。
- 卸下及組裝抽屜前，請確保冷藏室門已完全打開。

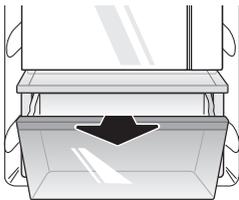
抽屜盒

▲ 注意

- 請務必先清空抽屜再卸下抽屜，並用雙手卸下及裝回抽屜。
- 卸下及裝回抽屜之前，請確保冷藏室門已完全打開。

卸下 / 裝回抽屜

- 1 取出抽屜中的物品。握住蔬果抽屜的把手並將抽屜輕輕拉出。



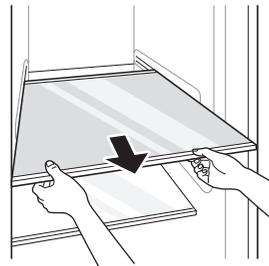
層架

▲ 注意

- 玻璃層架很重。拆卸時要特別小心。
- 玻璃架冰冷時切勿用溫水清洗，以免因為溫度突然變化而爆裂。

卸下 / 裝回層架

- 1 將層架前方稍微向上傾斜，然後直直往上抬起層架。
- 2 拉出層架。



24 操作

3 依取下過程的相反順序安裝。

▲ 注意

- 玻璃層架很重。拆卸時要特別小心。
- 玻璃架冰冷時切勿用溫水清洗，以免因為溫度突然變化而爆裂。
- 確認層架兩邊對齊平放。未將兩邊對齊可能使層架掉落或導致食物灑出。

製冰器

使用製冰器之前

▲ 警告

- 製冰器或飲水機水箱只能裝飲用水。

備註

- 冰箱初次安裝後，大約需要經過 48 小時，製冰器才能正常製作冰塊。
- 若將半冷凍狀態的冰塊放到儲冰桶盒內，可能會使裡面的冰塊黏在一起。-20 °C 製冰約需 4 小時。
- 如果冷凍庫的門經常打開，就會使熱氣進入冷凍庫，而需要更長的時間製成冰塊。
- 請小心不要用力扭曲製冰器以免破裂。
- 請勿用儲冰桶盒冷凍製冰，以免儲冰桶盒破裂而損壞冰箱或造成人員受傷。

使用製冰器

1 握住製冰盒把手，將它拉出。



2 將冰盤裝滿飲用水直至水位線。



3 小心地將製冰盒放回原位。



4 順時針旋轉製冰器把手。



5 輕輕提起並取出儲冰桶盒。



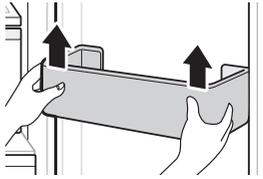
備註

- 不使用製冰器時，可以取出製冰器或儲冰桶盒，增加冷凍庫的儲存空間。

門籃

取出／取出門上置物籃

- 1 扶住籃子的兩端並向上拿起卸除。



- 2 以拆卸過程的反向順序裝回門上置物籃。
- 3 依取下過程的相反順序安裝。

26 智慧功能

智慧功能

LG ThinQ 應用程式

此功能僅適用於帶有  或  標誌的型號。

透過 LG ThinQ 應用程式，您可以使用智慧型手機與電器通訊。

LG ThinQ 應用程式功能

智慧診斷

如果在使用此電器時遇到問題，本智慧診斷功能可幫助您診斷此狀況。

備註

- 為改善產品品質，應用程式可能隨時變更，恕不另行通知使用者。

安裝 LG ThinQ 應用程式

透過智慧型手機從 Google Play 商店或 Apple App Store 搜尋 **LG ThinQ** 應用程式。依照指示下載與安裝應用程式。

智慧診斷

此功能僅適用於帶有  或  標誌的型號。

使用此功能幫助您診斷並解決您的電器的问题。

備註

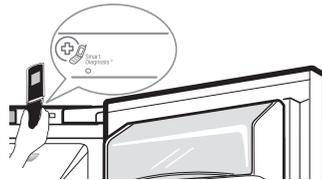
- 對於不能歸責於 LGE 的疏忽的原因，肇因於外部因素，例如但不限於，無 Wi-Fi 可連線、Wi-Fi 斷開、當地應用程式商店政策，或是無應用程式可供使用，使本服務無法運作。
- 此功能可能會隨時變更，恕不另行通知，並因您的位置而可能有不同的形式。

利用聲音診斷來診斷問題

依照以下指示使用聲音診斷。

- 啟動 **LG ThinQ** 應用程式並選擇功能表中的 **Smart Diagnosis** 功能。按照 **LG ThinQ** 應用程式中所提供的聽覺診斷指示。

- 開啟冰箱門。
- 長按 **冷凍溫度** 按鈕 3 秒或更久，同時握住手機，按在喇叭上，直到資料傳輸完成。



- 資料傳輸完成後，診斷資料將顯示在應用程式中。

備註

- 為獲得最佳效果，請勿在傳輸聲調時移動手機。

保養

清潔

一般清潔提醒

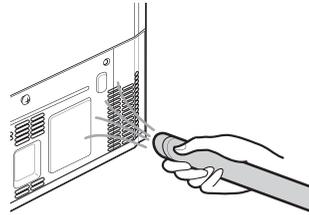
- 若在冷凍庫已存放食物的情況下對電器執行手動除霜、維護或清潔，會導致食物溫度升高，縮短其存放時間。
- 定期清潔任何可能會與食物接觸的表面。
- 清潔冰箱內部或外部時，請勿使用粗糙的刷子、牙膏或易燃材料擦拭。請勿使用含易燃物質的清潔劑。這可能會導致電器變色或損壞。
 - 易燃物質：酒精（乙醇、甲醇、異丙醇、異丁醇等）、稀釋劑、漂白劑、苯、易燃液體、研磨劑等。
- 清潔後，請檢查電源線是否損壞。

- 取出層架和抽屜並用水清潔，放回之前應使其充分乾燥。
- 定期使用濕的軟毛巾擦拭門墊圈。
- 應清除門墊圈的溢出髒污和污漬，因為這可能會降低墊圈的保存功能甚至損壞。
- 請勿在洗碗機中清潔冰箱層架或容器。可能因熱氣導致零件變形。

清潔冷凝器蓋

使用附刷子的真空吸塵器清潔冷凝器蓋板與通風口。請勿卸下覆蓋冷凝器線圈區域的面板。

我們建議每 12 個月操作一次以維持運轉效率。



清潔外側

- 如果使用吸塵方式清潔電器通風口外部，則應從插座拔除電源插頭，避免靜電產生，並進而導致電子裝置損壞或導致電擊。建議定期清潔後部和側面通風蓋，以保持本裝置可靠而又經濟運轉。
- 保持冰箱外部的通風口乾淨無雜物。阻塞通風口可能導致火災或冰箱損壞。
- 使用乾淨的海綿或軟布以及溫和清潔劑溶液，清潔冰箱外部。請勿使用具腐蝕性或刺激性的清潔劑。使用軟布徹底擦乾。清潔不銹鋼門時，請勿使用髒布。始終使用專用布並沿著紋理方向擦拭。這有助於減少表面沾污和失去光澤。

清潔內側

- 從冰箱內部卸下層架或抽屜時，從層架或抽屜取出所有存放的食物，避免受傷或損壞冰箱。否則，可能因儲存食物的重量導致受傷。

28 故障排除

故障排除

致電維修中心之前

冷卻

症狀	可能的原因和解決方案
無製冷或冷凍功能。	電源是否中斷？ · 檢查其他電器的電力。
	檢查其他電器的電力。 · 將電源插頭正確插入插座。
	家中的保險絲可能燒斷或斷路器跳閘。或電器連接至 GFCI（接地故障斷路器）插座，而插座的斷路器已跳閘。 · 檢查主電箱並更換保險絲或重新設置斷路器。請勿增加保險絲容量。若是電路超負載，需由合格電工修復。 · 重新設置 GFCI 斷路器。如果問題仍然存在，請聯絡電工。
冷藏或冷凍效果差。	冷藏室或冷凍庫的溫度是否設定為最高的設定溫度？ · 將冷藏室或冷凍室的溫度設定為較冷。
	冰箱是否位於陽光直射處或靠近產生熱能的物體如烤箱或電暖器？ · 檢查安裝區域並重新安裝在遠離發熱物體的地方。
	熱食放入前是否已放涼？ · 熱食應先放涼，才可放入冷藏室或冷凍庫。
	是否放置過多的食物？ · 食物之間應保持適當的空間。
	冰箱門是否完全關閉？ · 完全關閉冰箱門並確定存放的食物未妨礙門關上。
	冰箱周圍是否有足夠空間？ · 調整安裝位置，在冰箱周圍騰出足夠空間。

症狀	可能的原因和解決方案
冰箱內有異味。	冷藏室或冷凍庫的溫度是否設定為「高溫」？ · 將冷藏室或冷凍室的溫度設定為較冷。
	冰箱內是否放了氣味強烈的食物？ · 將帶強烈氣味的食物密封於容器中。
	抽屜內的蔬菜或水果可能已腐壞。 · 扔掉腐爛的蔬菜並清理蔬菜抽屜。蔬菜請勿在蔬果抽屜存放太久。

凝露結霜

症狀	可能的原因和解決方案
冰箱內部或蔬果抽屜蓋的底部有水滴凝結。	熱食放入前是否已放涼？ · 熱食應先放涼，才可放入冷藏室或冷凍庫。
	是否未關好冰箱門？ · 雖然水滴會在冰箱門關好後很快消失，但您也可以用乾布擦乾。
	是否太頻繁開、關冰箱門？ · 內外溫度差可能導致水滴凝結，可用乾布擦拭潮濕處。
	溫熱或含水量高的食物是否未置於密封容器即放入？ · 用有蓋或密封的容器儲存食物再放入。
冷凍庫結霜。	門可能沒關好。 · 檢查冰箱內部的食物是否擋住門而無法關好，確定門可以確實關好。
	熱食放入前是否已放涼？ · 熱食應先放涼，才可放入冷藏室或冷凍庫。
	冷凍庫的進氣口或出氣口是否阻塞？ · 請確保進氣口或出氣口未阻塞，讓空氣可在內部循環。
	冷凍庫是否裝的太滿？ · 物品之間應保持適當的空間。

30 故障排除

症狀	可能的原因和解決方案
冰箱內部或外部結霜或凝結水滴。	您是否頻繁開、關冰箱門或冰箱門無法關好？ <ul style="list-style-type: none"> · 如果外部空氣進入冰箱內部，就可能結霜或凝結水滴。
	安裝環境是否潮濕？ <ul style="list-style-type: none"> · 如果安裝區域太潮濕，或是遇到下雨等潮濕天氣，冰箱外部可能凝結水滴。請用乾布擦去水滴。
冰箱的側面或正面過熱。	冰箱的這些區域安裝有防凝結管，可減少門的周圍凝結水滴。 <ul style="list-style-type: none"> · 預防水滴凝結的散熱管安裝在冰箱的正面和側面。冰箱剛安裝好或夏季時，您可能覺得這些區域特別熱。請放心，這是相當正常的現象。
冰箱內部或外部有水。	冰箱周圍是否有漏水？ <ul style="list-style-type: none"> · 檢查水槽或其他地方是否漏水。
	冰箱底部是否有水？ <ul style="list-style-type: none"> · 檢查水是否來自解凍的冷凍食物，或是從破損或掉落的容器流出？

零件及功能

症狀	可能的原因和解決方案
冰箱門無法關緊。	冰箱是否向前傾？ <ul style="list-style-type: none"> · 調整前腳將其稍微墊高。
	層架組裝是否正確？ <ul style="list-style-type: none"> · 必要時請重新安裝層架。
	關門時是否太用力？ <ul style="list-style-type: none"> · 關門時如果施以太大的力量或速度太快，可能在關閉前維持短暫開啟的狀態。請確保您不會大力關上門，而是輕輕地關上機門。
很難打開冰箱門。	是否剛剛關上門又再開門？ <ul style="list-style-type: none"> · 如果在關門後一分鐘內又再開啟冰箱門，可能會因為冰箱內部的壓力而難以打開門。請等待幾分鐘讓冰箱內部壓力穩定後再試著開門。

症狀	可能的原因和解決方案
門豎框無法順利向外摺和向外摺。	<p>前方調平機腳是否轉開、冰箱是否平衡、門是否對齊？</p> <ul style="list-style-type: none"> 門上的置物籃裝滿後，門可能就無法對齊，導致門豎框或自動開門功能無法正常運作。將前方兩個調平腳完全轉開，使其牢牢站穩地面。依照門校準一節的指示，將冷藏室的左門往上抬，直到門豎框再次發揮正常功用。調整冷藏室的右側門，使其對齊左門。
冰箱內燈不亮。	<p>燈具故障</p> <ul style="list-style-type: none"> 關上機門然後重新打開。若燈不亮，請聯絡 LG Electronics 客戶資訊服務中心。請勿試圖拆下燈具。

噪音

症狀	可能的原因和解決方案
冰箱運作聲過大並發出不正常的聲音。	<p>是否在脆弱的地板上安裝冰箱或未適當校準水平？</p> <ul style="list-style-type: none"> 將冰箱安裝在穩固平坦的地面。
	<p>冰箱背面是否接觸牆壁？</p> <ul style="list-style-type: none"> 調整安裝位置，讓冰箱周圍留有足夠空間。
	<p>物品散落在冰箱背後？</p> <ul style="list-style-type: none"> 清除冰箱背後散落的物品。
	<p>冰箱上方是否有物品？</p> <ul style="list-style-type: none"> 清除冰箱上方的物品。
喀擦噪音聲	<p>自動除霜行程開始和結束時，除霜控制會發出喀擦聲。行程啟動和關閉時，恆溫控制（某些型號為冰箱控制）也會發出喀擦聲。</p> <ul style="list-style-type: none"> 正常運作
咯咯噪音聲	<p>發出的咯咯聲可能來自冰箱的水流聲、裝置背部的供水管線（僅限直通水管型號）、冰箱上方或周圍放置的物品。</p> <ul style="list-style-type: none"> 正常運作
	<p>冰箱未平坦放置於地板上。</p> <ul style="list-style-type: none"> 地板過於脆弱或不平或校正腳需進行調整。請參閱「冰箱門校準」一節。
	<p>運轉中移動了配備直驅變頻壓縮機的冰箱。</p> <ul style="list-style-type: none"> 正常運作。如果三分鐘後壓縮器仍發出咯咯聲，請關閉冰箱的電源然後再次啟動。

32 故障排除

症狀	可能的原因和解決方案
呼呼噪音聲	蒸發器的風扇馬達讓空氣流過冷藏室和冷凍庫的聲音。 · 正常運作
	冷凝器風扇迫使空氣通過冷凝器。 · 正常運作
咕嚕噪音聲	冰箱水流流經冷卻系統。 · 正常運作
爆裂噪音聲	內壁由於溫度變化而收縮與擴張的聲音。 · 正常運作
振動	如果冰箱側面或背面觸碰到櫥櫃或牆壁，正常的振動可能造成可聽見的聲音。 · 要消除噪音，應確定冰箱側面和背面未接觸任何牆面或櫥櫃。

附錄

資訊

產品有害物質

產品：電冰箱

型號 (型式)：GR-QL66MB

單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
箱體組件	○	○	○	○	○	○
門組件	○	○	○	○	○	○
箱內部品	○	○	○	○	○	○
外裝部品	-	○	○	○	○	○
保溫材料	○	○	○	○	○	○
壓縮機	-	○	○	○	○	○
管道 (冷凝器、蒸發器、冷媒管道等)	○	○	○	○	○	○
電線 (電源線、電纜、接地線等)	-	○	○	○	○	○
包裝材料 (膠帶、海綿、硬紙板、泡沫件、印刷件等)	-	○	○	○	○	○
包裝 (膠帶、海綿、紙板、泡棉、印刷品等)	○	○	○	○	○	○
風扇馬達組件	○	○	○	○	○	○
加熱器組件 (加熱器、電熱線等)	○	○	○	○	○	○

· 備考 1. “○” 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。

34 附錄

· 備考 2. "-" 係指該項限用物質為排除項目。

備註



LG Service No.1
貼心專業 感動無微不至

LG官網
www.lg.com



報修線上GO



LG售後服務專線 : 0800-898-899
手機請撥售後服務專線 : (02) 2162-1196