



双开门冰箱

RM25*****

用户手册和安装

目录

安全警告	2
使用说明	
设置冰箱	4
主要特点	4
控制面板	5
数字屏	6
温度控制	7
冰和冷水分配器	7
搁板和贮藏盒	8
食品贮藏指南	9
冷冻变温抽屉指南	11
冷藏变温抽屉指南	12
取出冷冻室附件	13
取出冷藏室附件	13
取出冷冻变温附件	15
取出冷藏变温附件	15
清理附件	16
更换内灯	17
过滤器	19
冰箱门	19
紫外灯除臭器	20
安装说明	22
安装冰箱	24
调节门间高度	27
拆除冰箱门	32
重装冰箱门	35
检查水分配器管	36
安装水分配器管	37
要求维修之前	39

安全警告



警告

- 使用本机之前，请通读本手册，并保存好手册以备参考。
- 因为下列使用说明涉及各种型号，所以您所购冰箱的特点可能与本手册中的叙述略有不同。
- 没有成人看管时，儿童或体弱的人不要使用本机。
- 应看管好儿童，以保证儿童不会玩弄本机。
- 在使用之前，必须依据本手册安装和放置好冰箱。
- 本机只可用于本说明书中所述的预定用途。
- 我们极力建议由具备资格的个人进行维修。
- 本机只用于在室内环境下存放食品。

所用小心/警告符号

 警告	表示存在致死或导致重伤的危险。
 小心	表示存在使人受伤或损坏材料的风险。

所用其他符号

 表示切勿进行的操作。
 表示切勿拆卸的零部件。
 表示切勿触摸的东西。
 表示必须遵循的规则
 表示必须从插座拔下电源插头。
 表示需要接地以防触电。
 建议由维修中心处理本符号所指事项。

因为这些警告标志用于防止使用者或其他人员受伤，所以请遵守安全警告标志。在阅读警告标志后，将其保存在安全的场所中，供将来参考。



警告标志



不要把几个电器的插头插入同一多相电源板上。

- 否则，会导致过热和起火。

必须保证冰箱背面不会压住或损坏电源插头。

- 电源插头损坏可能导致过热和起火。

不要在冰箱内部或外部直接喷水。

- 有起火和触电的危险。

不要在冰箱附近喷射易燃气体。

- 有爆炸或起火的危险。

不要过分弯曲电源线或者在电源线上放置重物。

- 有起火的危险。如果电源线损坏，必须由制造商或其维修代理立即更换。

不要湿手插入电源插头。

- 可能会触电。

不要把盛有水的容器置于冰箱上。

- 如果水溅出，有起火或触电的危险。

不要在潮湿的场所或可能会接触到水的场所安装冰箱。

- 电气零件绝缘性能下降可能导致触电或起火。

不要在冰箱中贮藏挥发性或易燃物质。

- 贮藏苯、稀料、酒精、乙醚、液化石油气和其他此类产品可能会导致爆炸。



不要使用沿着电线长度方向或在电线末端有裂缝或磨坏的电线。

不要使用制造商推荐以外的机械零件或任何其他工具加快解冻速度。

不要损坏制冷回路。

除非电器为制造商推荐的类型，否则不要在冷藏室/冷冻室内放置或使用电器。



不要自行拆卸或修理冰箱。

- 会有导致起火、故障和/或人身伤害的危险。



在更换冰箱内灯之前，从插座拔下电源插头。

- 否则，有触电的危险。

如果准备处理掉冰箱，应首先在拆除冰箱门和密封件之后，再扔掉冰箱。

- 这样做可避免把儿童关在冰箱内。



冰箱必须接地。

- 冰箱必须接地，以防冰箱漏电造成耗电或触电。

切勿将煤气管、电话线或其他潜藏避雷针用作接地点。

- 接地插头使用不当可能会导致触电。

安全警告标志



小心标志

冰箱中不要装过多的食品。

- 当打开冰箱门时，物品可能会掉出来，并使人受伤或损坏材料。

不要把瓶子或玻璃容器放入冷冻室中。

- 当内装物冻结时，玻璃可能破裂并使人受伤。

如果墙上的插座松了，不可插入电源插头。

- 有触电或起火的危险。



拔下电源线时，不要拉扯电源线。

- 电源线损坏可能造成短路、起火和/或触电。
- 如果电源线损坏，必须由制造商、注册维修代理或具备资格的维修人员更换。

不要在本机顶部存放物品。

- 打开或关上冰箱门时，物品可能会掉下来，并使人受伤以及/或者损坏材料。

不要在冰箱内贮藏药品、科研材料或对温度敏感的产品。

- 切勿在冰箱中贮藏需要严格控制温度的产品。

不要让儿童攀在冰箱门上。否则，可能造成重伤。

如果闻到了药味或烟味，应立即拔下电源插头，并与三星电子维修中心联系。

不要重新冷冻完全解冻的冷冻食品。

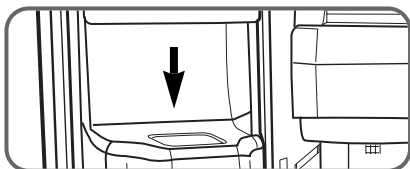


不要湿手触摸冷冻室内壁或冷冻室中贮藏的产品。

- 可能会冻伤。

不要把手插入本机下面底部区域。

- 任何锋利的边缘会使人受伤。



切勿把手指或其他物体插入分配器孔和冰槽中。否则，可能使人受伤或损坏材料。

清理插头时，不要使用湿或潮湿的布。清除电源插头插柱上的任何异物或灰尘。

- 否则，有起火危险。
- 如果切断了冰箱的电源，应至少等待五分钟，再插回插头。



如果长期未用冰箱，应拔下电源插头。

- 绝缘性能下降可能导致起火。



没有成人看管时，儿童或体弱的人不要使用本机。

应看管好儿童，以保证儿童不会玩弄本机。

- 不要让冰箱受阳光直射。

- 在安放冰箱时，必须保证在安装后可以够得着插头。

- 如果电源线损坏，必须由制造商、注册维修代理或具备资格的维修人员更换。

- 如果计划长期休假，必须要清空并关闭冰箱。擦去内部过多的水分，并把冰箱门开着。否则，可能产生异味并发霉。



危险

有儿童夹住的危险。在扔掉旧冰箱之前

- 取下冰箱门。
- 将搁板留在原位，以免儿童轻松爬入。



冰箱含有异丁烷制冷剂 (R600a)，则适用下列警告。R600a 是一种非常适应环境的天然气，但是也可以燃烧。当运输和安装冰箱时，小心保证不要损坏制冷回路的任何部分。

从管中喷出的制冷剂可以点燃或使眼睛受伤。如果检测到泄漏，防止任何明火或潜在的点燃源，并把安放冰箱的房间通风几分钟。

- 为避免制冷回路发生泄漏时产生易燃气体和空气的混和物，安放冰箱的房间的大小取决于所用制冷剂量。冰箱内每 8 克 R600a 制冷剂，对应于 1 立方米的房屋空间。冰箱内铭牌上标出了特定冰箱的制冷剂量。

- 切勿启动有任何损坏迹象的冰箱。如有疑问，请与经销商联系。

设置冰箱

完成下列步骤后，冰箱应全面运转起来。否则，应检查供电和电源。如果有问题，请与三星电子维修中心联系。

1 把冰箱置于合适的场所，在墙壁和冰箱之间留出合适的间隙。
(参照本手册中的安装说明)

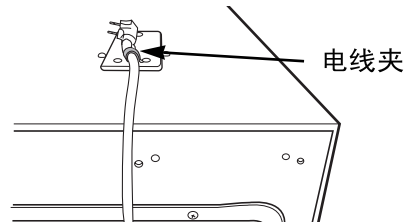
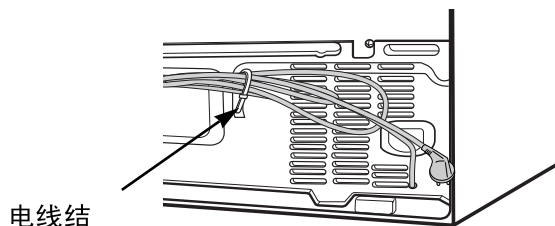
2 插入冰箱的插头后，当打开冰箱门时，里面的灯应亮。

3 把温度控制设置为最低温度，并等待一小时。冷冻室应略有寒意，电动机应运行自如。

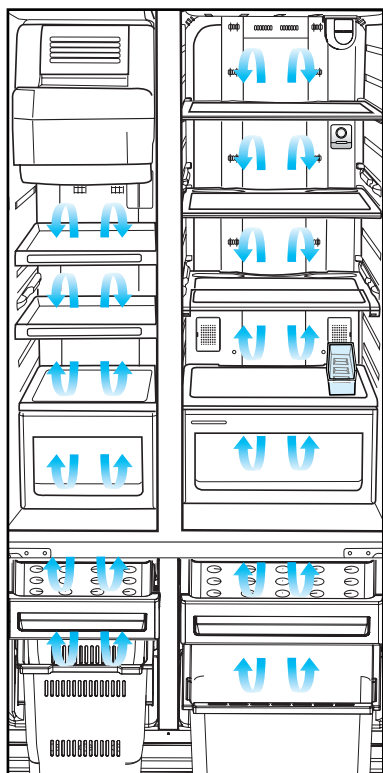
4 当冷藏室温度足够低时，可以在冷藏室中贮藏食品。冷藏室启动后，达到合适的温度需几小时。

5 - 在插入冰箱插头后，可以用电线结捆扎电源线。

- 如果长期不用冰箱，如图所示，也可以用位于冰箱顶部的电线夹捆扎电源线。



主要特点



TDM 系统

- 每个隔室都配有蒸发器。同样，由微处理器和制冷控制阀控制制冷循环。通过 4 个蒸发器，能够使效率得到提高并使冰箱中的湿度得到改善。因为冷却器和气流系统是分开的，所以冷藏室中的食品气味不会影响其他隔室中的食品。

多重冷流系统

- 制冷空气通过各层搁板上的多个孔口循环。因而机柜内冷气分布均匀，可长期保持食品新鲜。

冰箱门警报

- 如果冰箱门开着，报警器会提醒您。

超级保鲜

- 最佳的湿度控制功能，可保持蔬菜和水果新鲜。

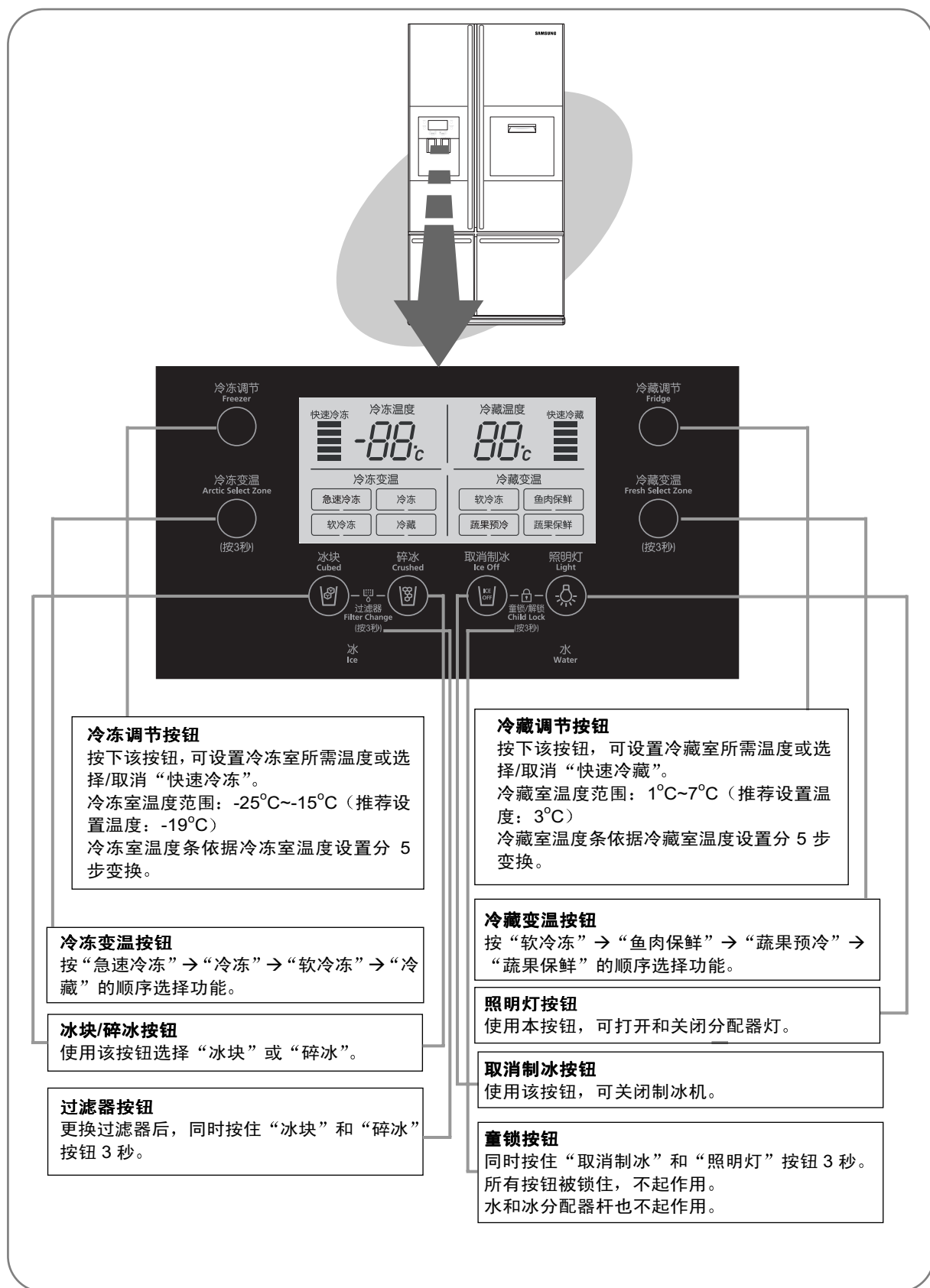
冷冻变温抽屉

- 通过时分多级蒸发器系统，冷冻变温抽屉可从冷冻室转换到冷藏室。可依据食品选择“急速冷冻”、“冷冻”、“软冷冻”或“冷藏”。

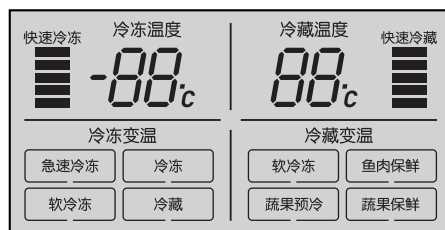
冷藏变温抽屉

- 可以依据存储的食品选择“软冷冻”、“鱼肉保鲜”、“蔬果预冷”或“蔬果保鲜”。在“蔬果预冷”或“蔬果保鲜”中，由时分多级蒸发器系统控制湿度。

控制面板



数字屏



冷冻调节

- 显示屏左上部显示冷冻室信息。
两位数字表示冷冻室当前温度。
有 5 个等级条，从 -25°C ~ -15°C 表示冷冻室当前设置温度。（5 个条是最冷的设置）“快速冷冻”指示灯表示正在执行快速冷冻功能。

冷藏调节

- 显示屏右上部显示冷藏室信息。
两位数字表示冷藏室当前温度。
有 5 个等级条，从 1°C ~ 7°C 表示冷藏室当前设置温度。（5 个条是最冷的设置）
“快速冷藏”指示灯表示正在执行快速冷藏功能。

冷冻变温

- 显示屏左下部显示左下抽屉室信息。
“急速冷冻”加快冷冻速度。该功能运行约两个半小时。
“冷冻”是冷冻工作温度，即，与冷冻调节按钮相同的温度设置。
“软冷冻”在约 -5°C 下对食品保鲜。
“冷藏”是冷藏工作温度。

冷藏变温

- 显示屏右下部显示右下抽屉室信息。
“软冷冻”在约 -5°C 下对食品保鲜。
“鱼肉保鲜”在约 -1°C 下对食品保鲜。
“急速冷冻”加快冷冻速度。该功能运行约两个半小时。
“蔬果预冷”是冷藏工作温度，即，与冷藏调节按钮相同的温度设置。
“蔬果保鲜”对蔬菜和水果保鲜。

温度控制

冷冻调节

- 冷冻室温度可设置在-25°C 至-15°C 之间。
- 重复按下冷冻调节按钮，直到温度显示屏上显示所需设置温度。
- 显示温度在-25°C 至-15°C 之间依次改变。-25°C 的下一步是“急速冷冻”。当显示温度达到“急速冷冻”时，返回-15°C。
- 五秒后，显示温度恢复冷冻室实际温度。该温度随冷冻室达到新温度而变化。

快速冷冻

- 如果选择“快速冷冻”，则冷冻室内部温度会下降约两个半小时。
- 在“快速冷冻”结束后，自动恢复冷冻室设置温度。



警告

- 在冷冻室中在-15°C 以上贮藏冰淇淋时，冰淇淋可能融化。
- 因频繁打开以及因食品温热，冷冻室或冷藏室的温度可能上升。这样可能导致数字显示屏闪烁。当冷冻室或冷藏室恢复正常温度时，数字显示屏停止闪烁。

冷藏调节

- 冷藏室温度可设置在 1°C 至 7°C 之间。
- 重复按下冷藏调节按钮，直到温度显示屏上显示所需温度。
- 显示温度按与冷冻室相同的方式依次变化并恢复。

快速冷藏

- 如果选择“快速冷藏”，则冷藏室内部温度会下降约两个半小时。
- 在“快速冷藏”结束后，自动恢复冷藏室设置温度。

冰和冷水分器

冰分配器

制冰机一次自动制出 8 个冰块，每天约 120 块。冷冻室温度、快速冷冻功能以及开门次数等因素影响该数量。当插上冰箱的插头时，自动选取冰块模式。

按下制冰模式按钮，选择冰块、碎冰或取消制冰，可停止制冰：

- 冰块 
- 碎冰 
- 取消制冰 

用杯子推冰分配器杆。

- 把杯子对准分配器杆，以防冰蹦出来。



注意

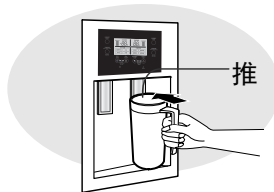
切勿把手指或其他物体插入分配器孔中。否则，可能导致受伤。

水分配器

水箱容量约为 1 升。

冷水

- 用杯子推水分配器杆。
- 如果刚安装了冰箱，倒掉头六杯水，以洗去供水系统中的杂质。



小心

如果放长假或出差并且不使用水或冰分配器，应关上水阀。否则，水可能泄漏。



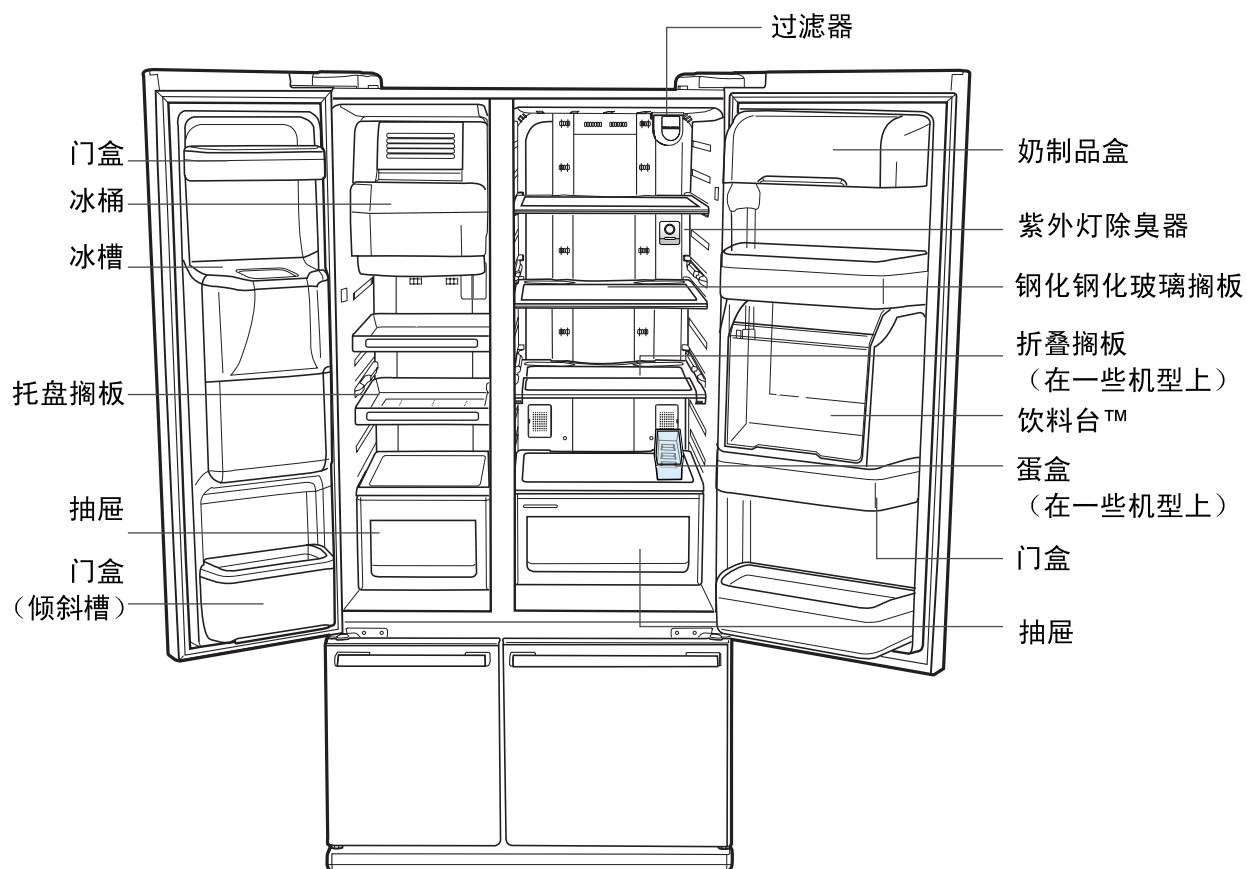
小心

准备休假

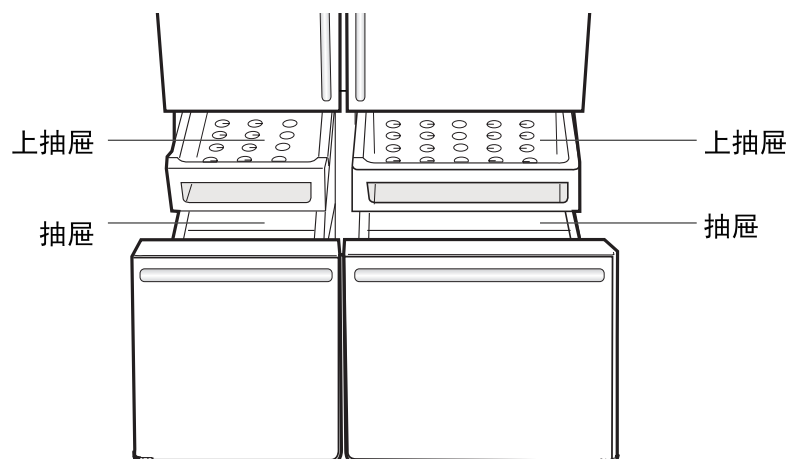
将制冰模式设置到取消制冰位置，并关闭冰箱的供水系统。

搁板和贮藏盒

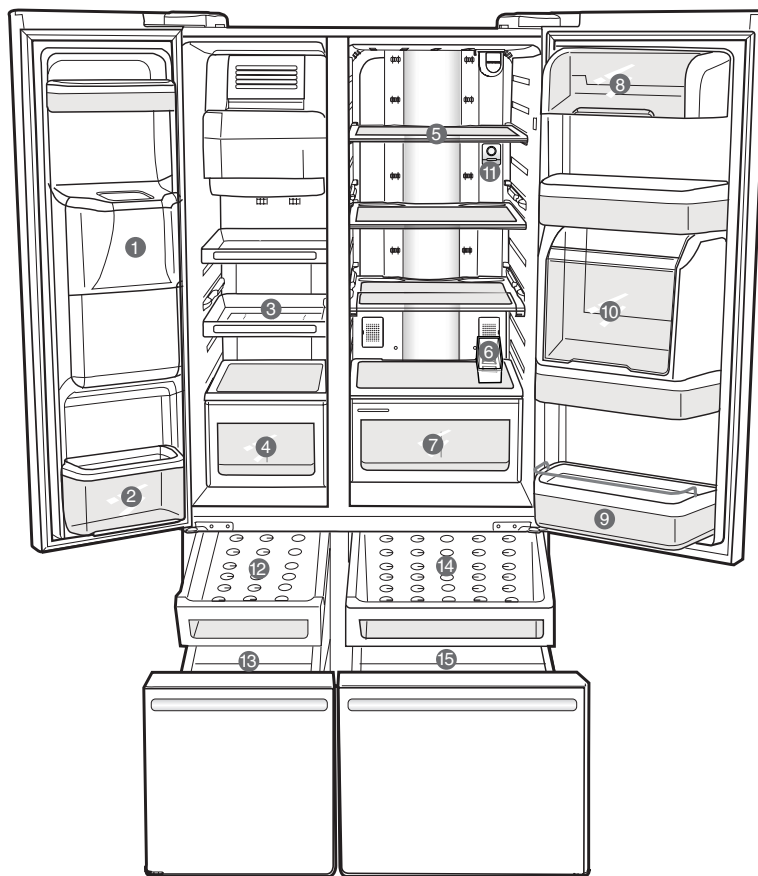
冷冻室和冷藏室



冷冻变温抽屉和冷藏变温抽屉



食品贮藏指南



在冷冻室中贮藏冷冻食品

1 冰槽（选装）



不可把手指、手或任何其他不合适的物体插入冰槽或制冰机桶中。否则可能造成人身伤害或材料损坏。

2 门盒（倾斜槽）

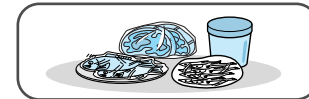
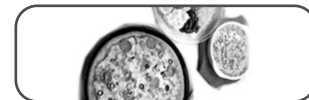
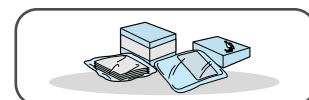
- 可用于小包装冷冻食品。

3 托盘搁板

- 可用于贮藏各类冷冻食品。
- 这类托盘搁板坚固耐用，能够承受住跌落的食物。
- 该搁板也可以拉出，便于取出贮藏的食物。

4 抽屉

- 可用于贮藏肉类和干食品。应使用薄膜或其他合适的包装材料或容器把贮藏的食物包好。



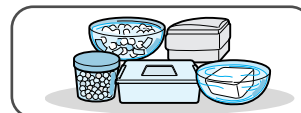
食品贮藏指南

在冷藏室中贮藏新鲜食品

5

钢化钢化玻璃搁板

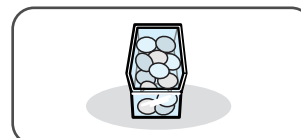
- 可用于贮藏各类冷藏食品。
- 安全并难以破裂。
- 玻璃表面上的圆形痕迹属正常现象。



6

蛋盒（在一些机型上）

- 把蛋放入容器中并置于搁板上。



7

水果和蔬菜抽屉

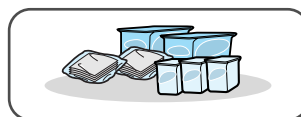
- 用于贮藏水果和蔬菜。
- 该抽屉不透气。最优的湿度控制设计有助于保持贮藏的蔬菜和水果新鲜。



8

奶制品盒

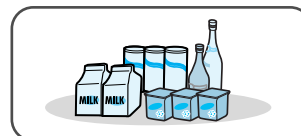
- 可用于贮藏黄油或奶酪。



9

加仑门盒

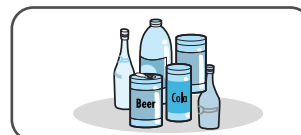
- 可用于贮藏牛奶和酸奶等小包装食品。



10

饮料台

- 可用于贮藏常用品，如罐装饮料和小吃，并且不必打开冷藏室门即可取出这些食品。



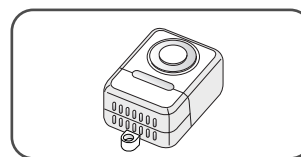
注意

应把瓶子紧紧靠在一起贮藏，以免瓶子掉出来。

11

紫外灯除臭器

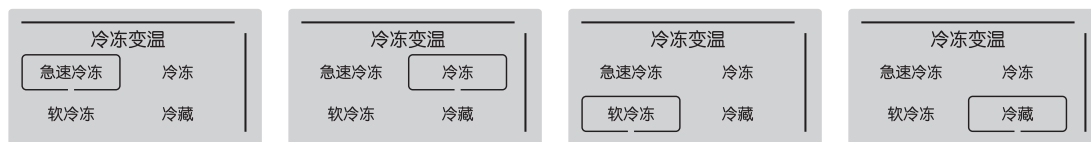
- 使用紫外 LED 灯有效地清除冷藏室内产生的各种食品气味。



警告

- 如果计划长期休假，必须要清空并关闭冰箱。擦去内部过多的水分，并把冰箱门开着。否则，可能产生异味并发霉。
- 如果冰箱内形成冷凝水，只需用干布或毛巾擦去冷凝水。

冷冻变温抽屉指南



- 按下“冷冻变温”按钮，即可为食品选择合适的温度功能。
- 功能按“急速冷冻”、“冷冻”、“软冷冻”和“冷藏”的顺序改变。

急速冷冻

- 可以使用“急速冷冻”功能，以更快的速度冷冻食品。
- “急速冷冻”连续进行约两个半小时，然后在结束后自动恢复冷冻室设置温度。
 - ❗ 不要将瓶子和玻璃容器置于冷冻室中。
 - ❗ 冷冻速度可能受食品的大小和重量、食品间隔、开门次数等多种因素的影响。
 - ❗ 如果选择“冷藏”，因为在本功能结束后恢复冷冻温度，所以在“急速冷冻”开始之前，将新鲜食品移到冷藏室。

冷冻

- “冷冻”功能保持冷冻室设置温度。
 - 例如，如果将冷冻室调节到-19°C，则将冷冻变温抽屉也调节到相同的温度。

软冷冻

- 使用“软冷冻”功能，可以比冷藏室更长久地保持肉类和鱼类新鲜。
- 在-5°C下，肉类可安全地存放更长时间，却足够松软，便于切割。
 - ❗ 在“软冷冻”期间，因为温度为-5°C，所以不要在冷冻变温抽屉中放置瓶子和玻璃容器。

冷藏

- 可以使用“冷藏”功能，存储更新鲜的食品。
- “冷藏”温度约为3°C。
 - 如果选择“冷冻”或“软冷冻”，在“冷藏”开始之前，将冷冻食品移到冷冻室中。

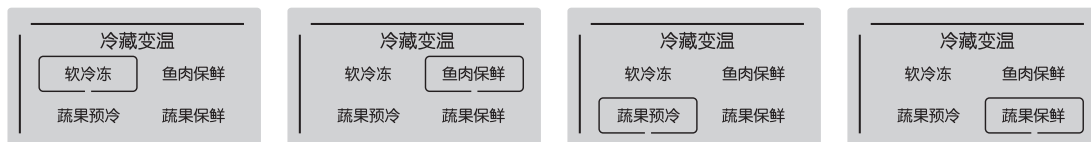
12 上抽屉

- 可以将该抽屉改为存储新鲜或冷冻食品。

13 抽屉

- 可以将该抽屉改为存储新鲜或冷冻食品。

冷藏变温抽屉指南



保鲜功能

- 按下“冷藏变温”按钮，可以为食品选择合适的温度功能。
- 功能按“软冷冻”、“鱼肉保鲜”、“蔬果预冷”和“蔬果保鲜”的顺序改变。

软冷冻

- 使用“软冷冻”功能，可以比冷藏室更长久地保持肉类和鱼类新鲜。
- 在-5°C下，肉类可安全地存放更长时间，却足够松软，便于切割。
 - 因“软冷冻”温度为-5°C，所以不要在冷藏变温抽屉中放置瓶子和玻璃容器或含水量高的食品。

鱼肉保鲜

- 可以使用“鱼肉保鲜”功能，在-1°C下保鲜。
- 在-1°C下，接近水冻结的温度，可以比冷藏温度更久地安全贮藏食品。
 - 因“鱼肉保鲜”温度为0°C以下，所以不要在抽屉中放置瓶子和玻璃容器或含水量高的食品。

蔬果预冷

- “蔬果预冷”功能保持冷藏室设置温度。
 - 例如，如果将冷藏室设置为3°C，则冷藏变温抽屉温度相同。
- 同样，在本功能下，因时分多级蒸发器系统，本室的湿度很高。
 - 如果放置含有大量水分但无盖或包装纸的食品，因为湿度很高，所以在侧壁上可能形成水滴。

蔬果保鲜

- 可以使用“蔬果保鲜”功能，保持蔬菜和水果更新鲜。
- “蔬果保鲜”温度约为4°C。因时分多级蒸发器系统，湿度很高，可贮藏蔬菜和水果。

14 上抽屉

- 当在“蔬果预冷”或“蔬果保鲜”模式下贮藏新鲜食品时，抽屉中的湿度很高。

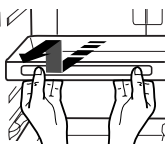
15 抽屉

- 也可在“蔬果保鲜”模式下存放瓶子。
- 在“蔬果预冷”或“蔬果保鲜”模式下，抽屉中的湿度很高。

取出冷冻室附件

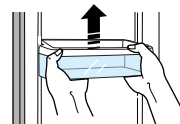
1 托盘搁板（在一些机型上）

- 把搁板拉出到尽可能远的位置，然后抬起并取出搁板。



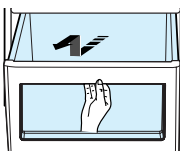
2 门盒

- 用双手托住门盒，然后抬起门盒。



3 抽屉

- 拉出并稍微抬起抽屉，从而取出抽屉。



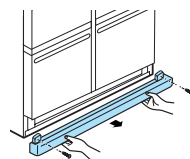
4 冰桶

- 抬起并向外拉出冰桶。



5 前支脚盖

- 拆除两个螺钉。
- 提起并拉盖。
- 如欲重新装上前支脚盖，将前支脚盖牢牢装到冰箱上，然后向下推前支脚盖。



注意

- 当拆除盖时，不要过分用力。否则可能导致受伤。

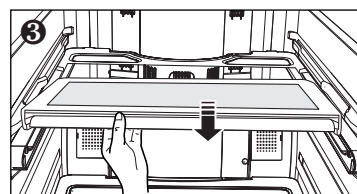
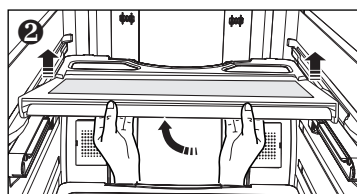
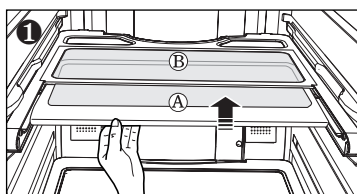
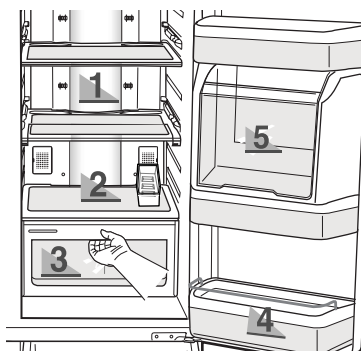
取出冷藏室附件

1 钢化玻璃搁板

- 拉出搁板到头，然后轻轻抬起并取出搁板。

2 可折叠搁板

- 将玻璃搁板（A）推到玻璃搁板（B）下。
- 如下图所示，向上倾斜玻璃搁板（A和B），并用双手抬起搁板。
- 抓住抬起的玻璃搁板（A和B），并小心向外拉出。



注意

- 当组装可折叠搁板时，按相反的顺序进行。

3 蔬菜和水果抽屉

- 抓住把手，向外拉出并用另一只手稍微抬起抽屉底部侧面，即可取出抽屉。

4 加仑门盒

- 用双手托住门盒，并抬起从而取出门盒。

取出冷藏室附件

5 饮料台

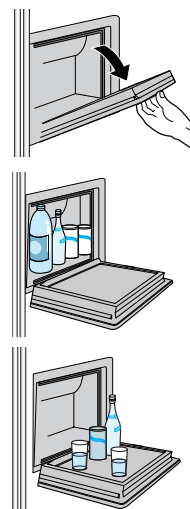
如欲打开饮料台™，可抓住饮料台™门把手并向下拉。

- 饮料台™使用方便，并可降低能耗，因为不必打开冰箱门，即可取用贮藏的饮料和小吃。

- 建议使用饮料台™贮藏最常用的食品。

当打开饮料台门时，可以将该门用作托盘以支撑物品，如饮料瓶和玻璃杯。

- 不要划伤该门表面。



警告

- 切勿拆除饮料台™的门。如果饮料台™门丢失，饮料台™就无法正常运转。
- 关上饮料台™门时，小心手或手指不可扶到门框周围，否则会夹住或夹伤。
- 当把门打开用作托盘时，不可在门上放置重物。不可让儿童攀在门上，否则有人身伤害或材料损坏的危险。
- 打开饮料台™门时，小心不要碰到儿童的头。

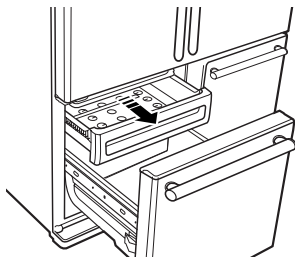


注意

- 在取出冷冻室和冷藏室附件之前，请取出食品。

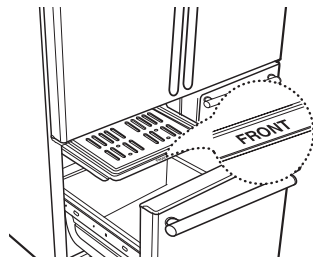
取出冷冻变温附件

1



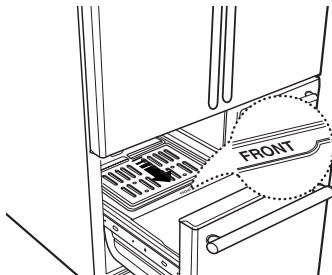
打开冷冻变温门。
抓住上抽屉的前部，并拉出上抽屉。

2



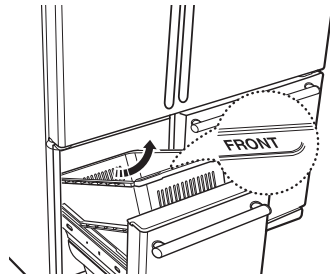
拉出上盖的前部。

3



拉出盖的前部。

4



首先抬起筐的前部，并小心取出筐
(用双手)。

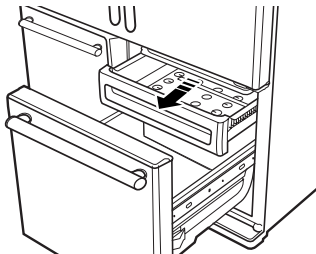


注意

• 清空筐后，再取出筐。

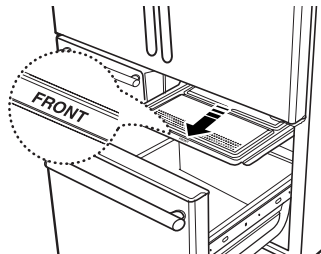
取出冷藏变温附件

1



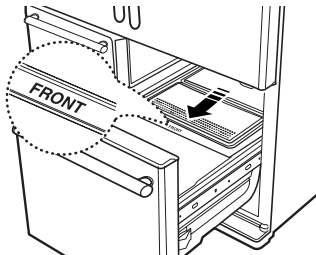
打开冷藏变温门。
抓住上抽屉的前部，并拉出上抽屉。

2



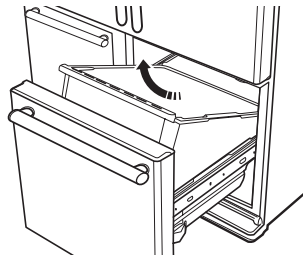
拉出上盖的前部。

3



拉出盖的前部。

4



首先抬起筐的前部，并小心取出筐
(用双手)。



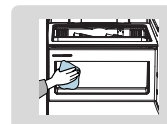
注意

• 首先清空筐后，再取出筐。

清理附件

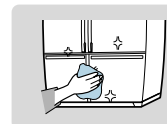
内部

- 用中性洗涤剂清洗附件，然后用干布擦干。
- 清洗附件后，必须保证附件干后再使用。



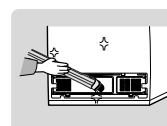
外部

- 用干净的布擦拭数字屏和显示屏。
- 用中性洗涤剂和软布清洗门、把手和机箱表面。用干布擦干。
 - 不要使用苯、稀释剂或 Clorox™ 消毒巾清理。
 - 在清洗时，不要将水直接喷射在冰箱表面上。



后部

- 每年使用真空吸尘器吸尘一次或两次。

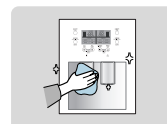


警告

- 不要拆除盖，有触电的危险。

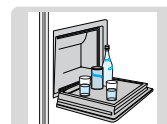
冰和水分配器

- 使用湿布清理冰和水分配器。然后用干布擦干。
- 不要触摸冰和水分配器，以保持排水格栅干燥。



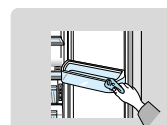
饮料台（选装）

- 使用湿布清理饮料台™。然后用干布擦干。



橡胶门密封

- 如果橡胶门密封脏了，门就无法关好，冰箱就无法高效地运行。用中性洗涤剂和湿布清理门。用干布擦拭。



警告

- 当插入冰箱插头时，不要用水喷洒冰箱，否则，可能引起触电。
- 不要用苯、稀料或车用洗涤剂清洗冰箱。否则可能导致起火。

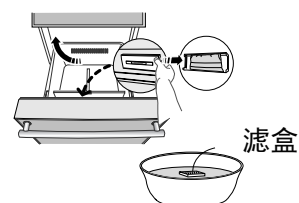


小心

- 从内部擦去多余的水分，并让门开着。
 - 否则，可能形成异味并发霉。

冷藏变湿抽屉中的除臭器

- 清空筐之后，再取出筐。
- 如图所示，用手除去除臭器的盖。
- 从盖中取出滤盒，并用干净温水浸泡滤盒至少 4 小时。在开阔之处用阳光彻底晒干滤盒至少 8 小时。
- 每年重复该过程一次或两次。



注意

可以采用相同的方式清理冷冻变温抽屉中的除臭器。

更换内灯



警告

更换内灯之前，从电源拔下冰箱的插头。如果难以更换灯，请与维修中心联系。



小心

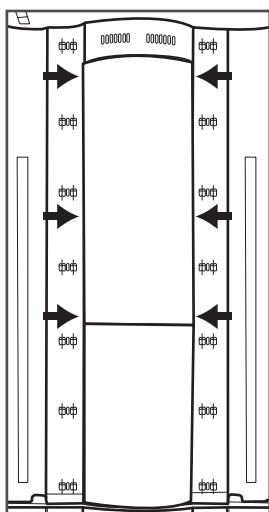
灯泡可能发烫。



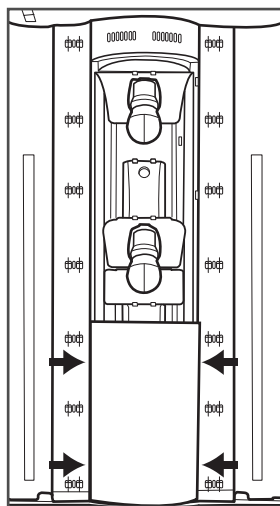
冷藏室内灯

上部

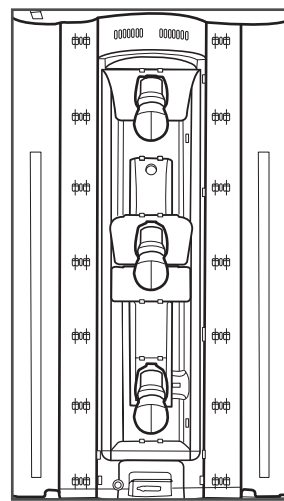
1 按下上灯盖的两侧，在冷气管顶部周围标有→，然后拉出气管。



2 按下下灯盖两侧，在气管上标有→，然后拉出。



3 更换灯泡后，重装下灯盖，然后装上灯盖。



更换内灯



警告

更换内灯之前，从电源拔下冰箱的插头。如果难以更换灯，请与维修中心联系。



小心

灯泡可能发烫。

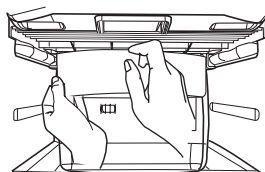


冷冻室内灯

冷冻室内灯位于螺旋电动机壳底部。

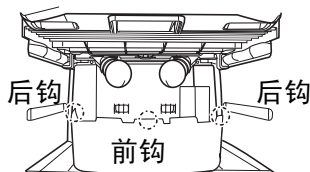
1

按下灯盖上部中央，然后拉下灯盖。



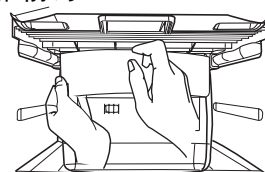
2

用新灯泡更换灯泡。



3

重装灯盖。首先，将灯盖折后钩与灯壳对准，然后推前钩。



注意

如欲更换冷冻室和冷藏室灯泡，请与三星经销商联系。使用最大 40 瓦、E26 号更换灯泡。

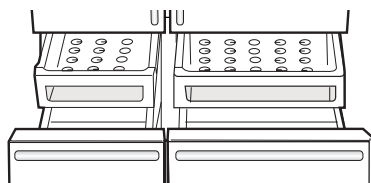


冷冻变温和冷藏变温抽屉的内灯

冷冻变温和冷藏变温灯位于冰箱中隔板底部。

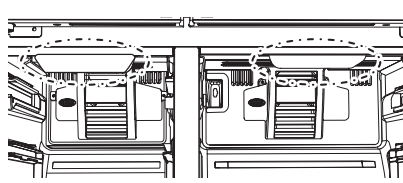
1

打开要更换灯的隔室的门，并从隔室中清空所有食品。



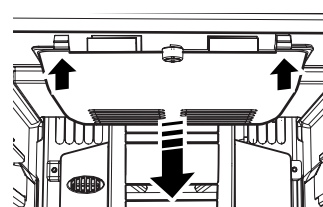
2

检查冰箱中隔板下部安装的灯盖。



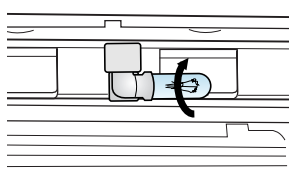
3

推冰箱内灯盖的前部，以分开前钩。按下前钩以便分开。



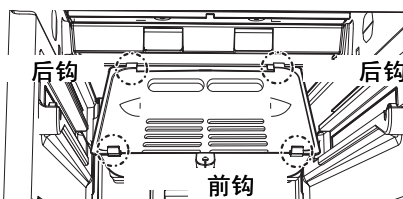
4

用新灯更换灯。



5

首先将灯盖后钩装入槽中，并抬起灯盖装到前钩上装入槽中。



注意

如欲更换冷冻室和冷藏室灯泡，请与三星经销商联系。使用最大 30 瓦、E14 号更换灯泡。

过滤器

“过滤器”指示灯

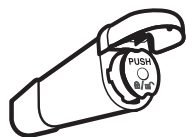
- 当过滤器滤筒需要更换时，“过滤器”指示灯会通知您。指示灯由绿色变为橙色。这表明快到更换当前滤筒的时间了。建议当指示灯变为红色时或每六个月更换滤筒。
(如欲了解更多内容，见“安装过滤器”一节)

使用未配过滤器的分配器

- 不能使用未配过滤器滤筒的水和冰分配器。

订购备用过滤器

- 如欲订购更多的过滤器滤筒，请与授权三星经销商联系。



未装过滤器，水分配器和制冰机不会运行。

冰箱门

冰箱门有特殊的开门和关门功能，以保证冰箱门自始至终关闭并且密封严实。

当打开冰箱门时，冰箱门只可完全打开。达到特定点后，冰箱门保持打开状态。

当部分打开冰箱门时，冰箱门会自动关闭。

紫外灯除臭器



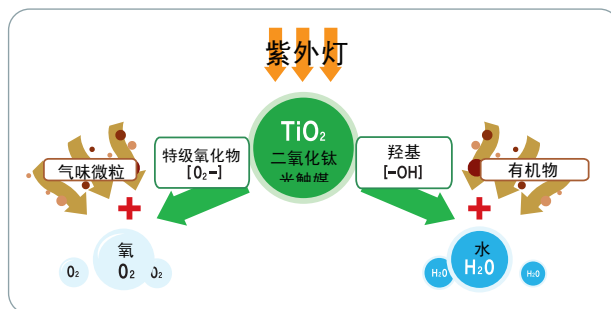
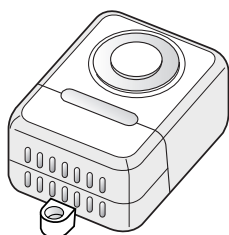
紫外灯除臭器的特点

使用紫外 LED 灯有效地清除冷藏室中产生的各种食品气味。

1

1 紫外灯除臭器的特点

- 紫外 LED 灯激活光触媒（二氧化钛）从而产生的无氧基和羟基会连续分解冷藏室内的食品气味，并延长光触媒过滤器的使用寿命，特别是增强清除泡菜和咸鱼常常散发出的硫化物的除臭性能，并有效地清除这些气味。
- 添加银纳米微粒
在光触媒过滤器上添加的银纳米微粒会破坏微生物的新陈代谢，因而会抑制细菌在过滤器内的繁殖，并使冷藏室中空气更清新。
- 低噪和节能
采用高效的电动机和紫外 LED 灯，不仅能够降低运行噪声，而且会降低功耗。

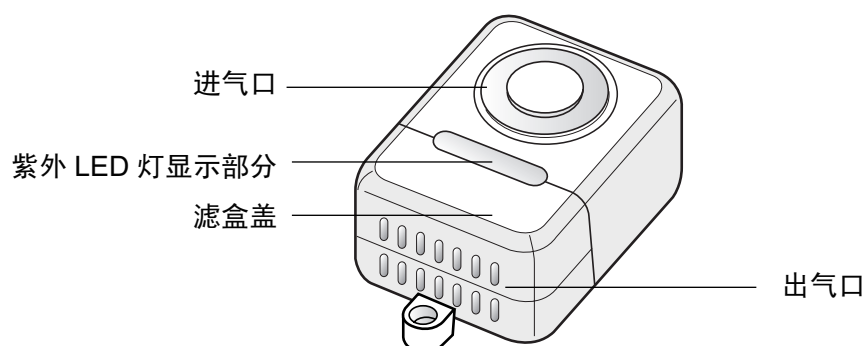


注意

紫外灯除臭器没有单独的操作开关，当冰箱运行时紫外灯除臭器就一起运行。

2

2 各部分的名称

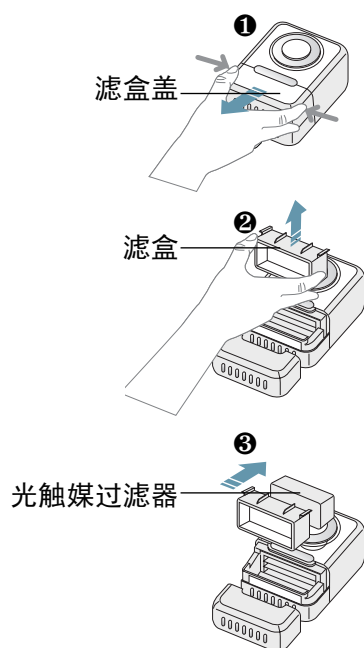


小心

紫外线比美国的 ACGHI 容许标准更微弱，但是如果长时间观看 LED 灯，眼睛可能会疲劳。

紫外灯除臭器

3 如何更换光触媒过滤器



- 按下滤盒盖两侧，即可向下拉滤盒盖。

- 抓住滤盒两侧的把手，向前移动滤盒。

- 从滤盒取出光触媒过滤器。
- 在更换光触媒过滤器后，按与拆卸相反的顺序组装新光触媒过滤器。



- 如果光触媒过滤器散发出一些气味，或者未彻底清除冷藏室中的气味，则用新光触媒过滤器更换。
- 光触媒过滤器的更换时间可能随使用期限和使用环境而异。
- 请从维修中心购买新光触媒过滤器。



- 牢牢插入光触媒过滤器以备使用。
- 如果未牢牢插入光触媒过滤器就使用紫外灯除臭器，则预计不会有除臭效果。

4 如何清理外表面

用力拧用温水浸湿的软布后，擦拭紫外灯除臭器的外部。



- 拔下冰箱的电源插头，以便清理。
- 不要直接将水喷射到紫外灯除臭器的主体和紫外 LED 灯显示部分上，或用苯、稀释剂、Clorox™消毒巾、酒精和丙酮等擦拭这些部分。
- 在清理后，检查在向冰箱通电后紫外灯除臭器是否正常运行。（检查紫外 LED 灯显示部分是否照亮。）

安装冰箱



检查入口门的尺寸

检查入口门的尺寸，以确定冰箱是否可通过入口门。

型号			RM25*****
尺寸（毫米）	宽度		912 毫米
	机箱高度	无合页	1759 毫米
		带合页	1778 毫米
	深度	带把手	932 毫米
		无门	795 毫米



选择放置冰箱的场所

- 选择易于接到供水系统上的场所。
- 选择空间足以放置冰箱的场所。
- 选择未受到日光直射的场所。
- 选择地板平坦的场所或靠近这种场所。

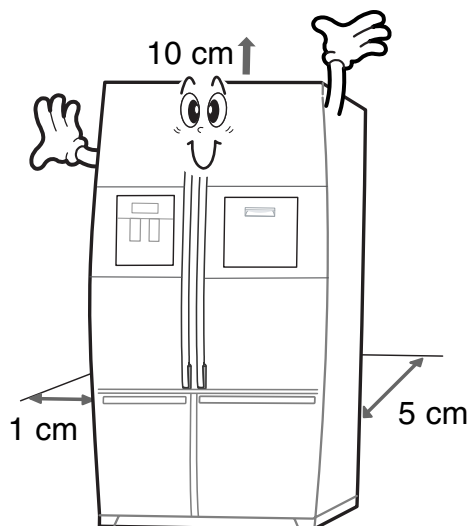


注意

- 拆卸冷冻室门之前，需要断开供水管。（否则，可能会损坏供水管。）
- 见 27 页上的“拆除冷冻室门”。

留出足够的空间供内部制冷系统空气循环。

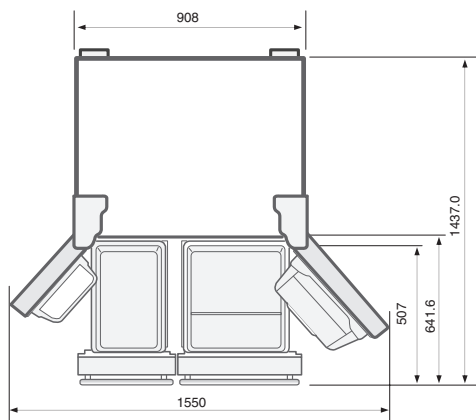
- 当冰箱没有足够的空间时，内部制冷系统可能无法正常工作。



注意

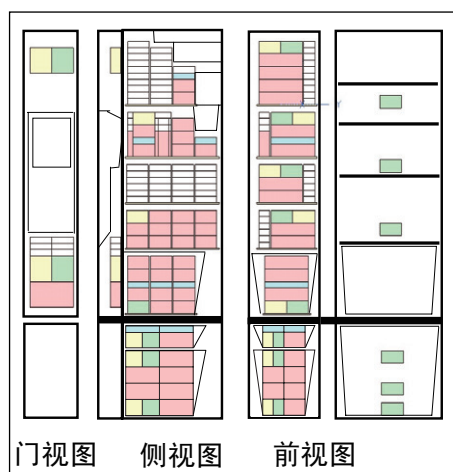
- 安装冰箱时，在左侧、右侧、背部和顶部留出间隙。这样有利于降低功耗。
- 不要在温度低于 10°C 之处安装冰箱。

安装冰箱



小心

当彻底打开冰箱门时要小心，冰箱门可能碰到邻近装置。



门视图 侧视图 前视图

装载方案



注意

为了取得最大的能源效率，最好在背面留出足够的间隙。

因为不会影响符合要求的热和机械特性，所以为了获得更大的空间，取出冷冻室和冷藏室中的盒子、冷冻变温抽屉中的隔板和上盒、冷藏变温抽屉中的上盒。



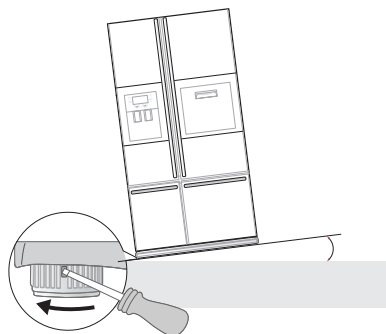
调平

如果冰箱前部略高于后部，可以更轻松地开关冰箱门。



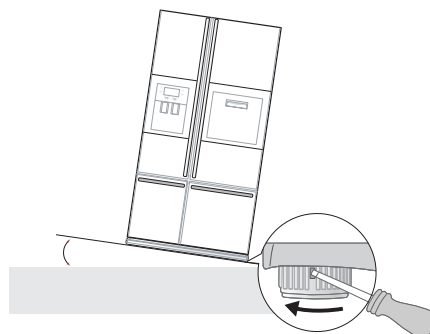
冰箱左侧向下倾斜

用一字形螺丝刀朝箭头方向转动左调节支脚，直到冰箱水平。



冰箱右侧向下倾斜

用一字形螺丝刀朝箭头方向转动右调节支脚，直到冰箱水平。



警告

- 在平坦的表面上留出足够的空间供安装冰箱。
- 如果冰箱未放平，内部制冷系统可能无法正常工作。

调节门间高度

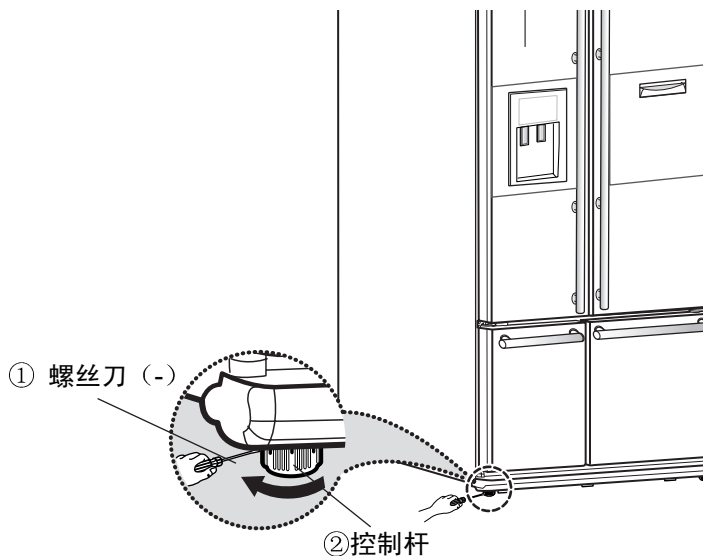
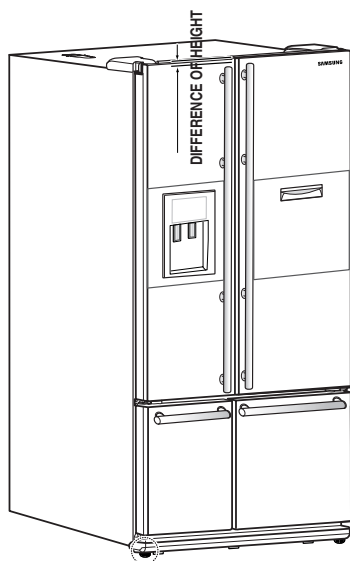


请首先调平冰箱

如果冰箱未放平，则冰箱门不平。

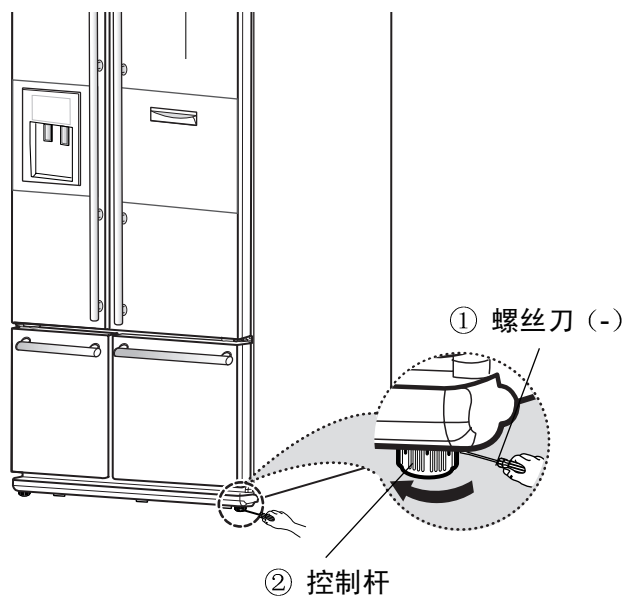
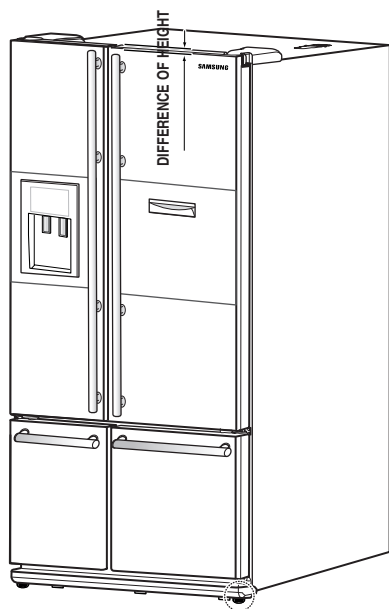
第 1 种情况) 冷冻室门低于冷藏室门。

把一字形螺丝刀 (-) (①) 插入控制杆 (②) 的槽中，沿顺时针方向转动控制杆，调平冰箱。



第 2 种情况) 冷冻室门高于冷藏室门。

把一字形螺丝刀 (-) (①) 插入控制杆 (②) 的槽中，沿顺时针方向转动控制杆，调平冰箱。



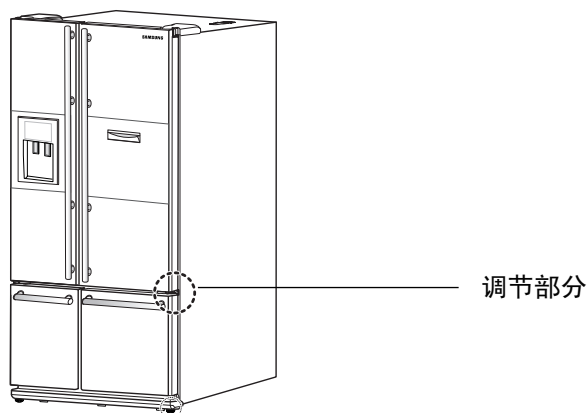
注意

不要通过控制杆进行细微调节，请参照下页。

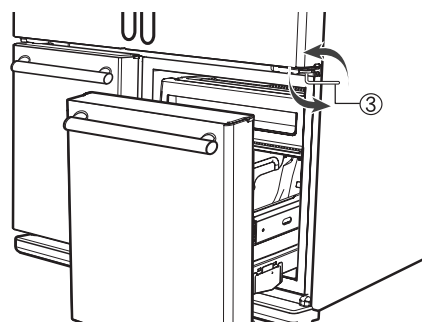
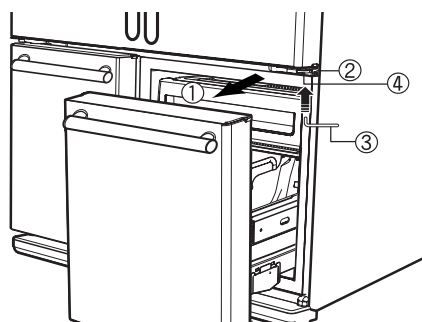
调节门间高度

在门间进行细微调节

如果冷藏室门低于冷冻室门，



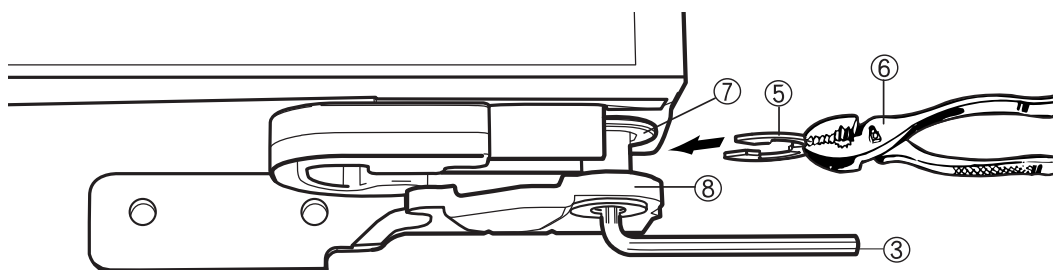
- 1) 如果打开冷藏变温门 (①)，可以看到中部合页 (②)。
- 2) 将附带的六角扳手 (③) 插入中部合页的轴 (④) 中。
- 3) 请沿顺时针方向 (↻) 或逆时针方向 (↻) 转动六角扳手 (③)，调节门间高度差。



注意

沿逆时针方向 (↻) 转动时，门上升。

- 4) 调节门后，请使用钳子 (⑥) 将附带的紧固环 (⑤) 插入垫圈合页 (⑦) 和中部合页 (⑧) 之间的间隙。
插入的紧固环的数量取决于间隙。

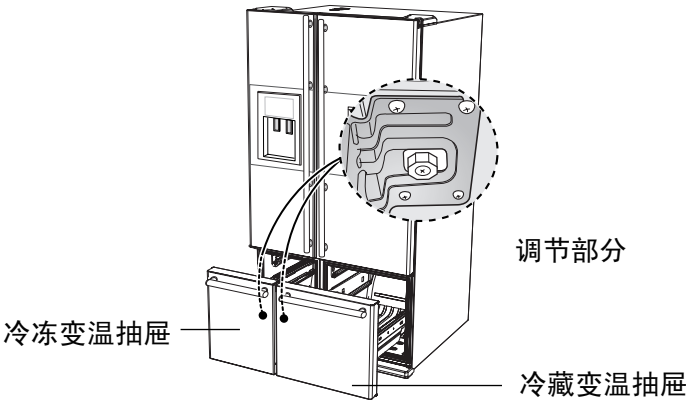


注意

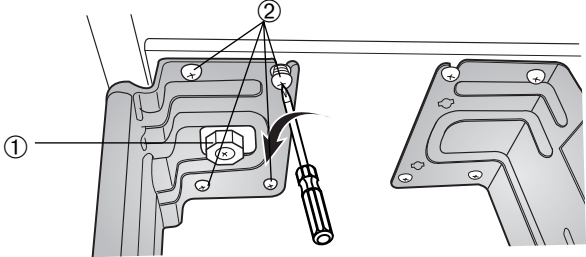
冰箱附带四个紧固环。

调节门间高度

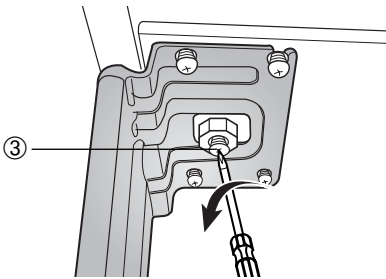
如果冷冻变温门低于冷藏变温门。



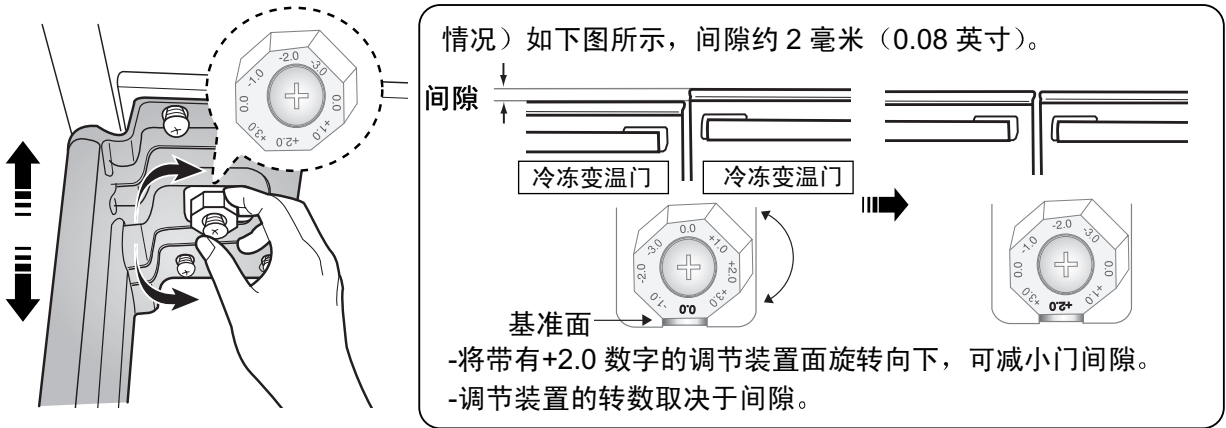
- 1) 找到冷冻变温抽屉中的高度调节装置 (①)。
稍微松开四个十字螺钉 (②)，可松开门。



- 2) 将调节装置十字螺钉 (③) 松开两倍的转数，可旋转调节装置。



- 3) 找到最佳的调节装置水平，可调整门间隙。



➡ 在调节后，按相反顺序拧紧螺钉 (②和③)。

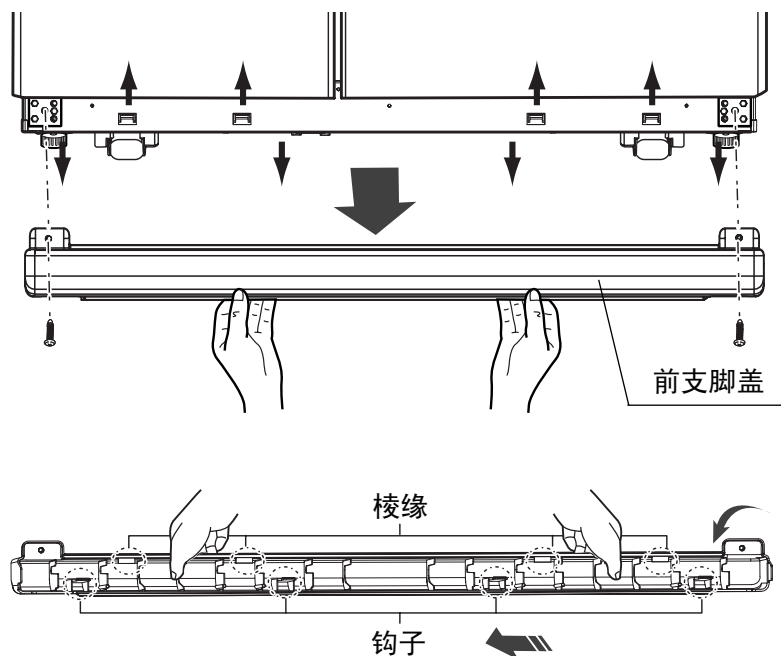
注意

可以采用相同的方式使用冷藏变温抽屉中的调节装置。

拆除冰箱门



拆除前支脚盖



从前支脚盖松开两个十字螺钉。

用双手向下拉前支脚盖，并随上棱缘一起抬起前支脚盖，从而拆除前支脚盖。

然后，脱开下钩。



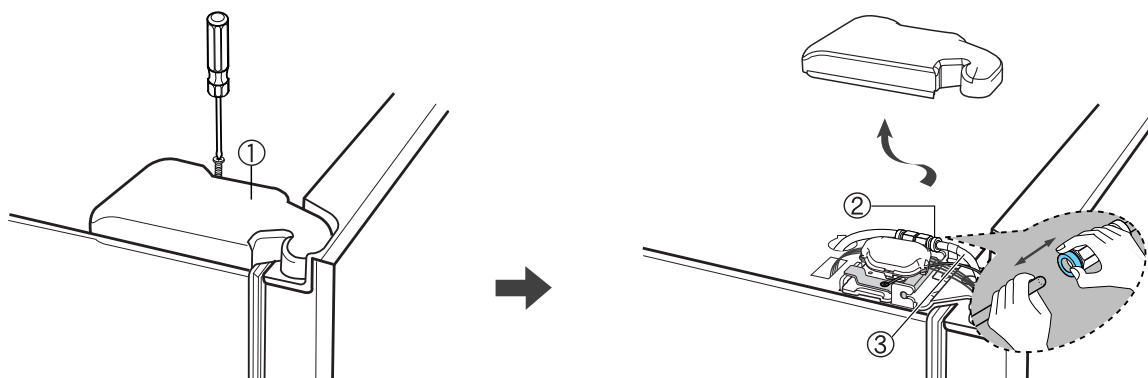
拆除冷冻室门



注意

- 沿直线向上抬起冰箱门。
- 小心不要夹住冰箱门上的水管和线束。
- 把冰箱门置于受到保护的表面上。

- 1) 在门关闭的情况下，使用螺丝刀拆除上合页盖 (①)，然后按下连接环 (②) 并拉离水管 (③)，从而拆除水管。



注意

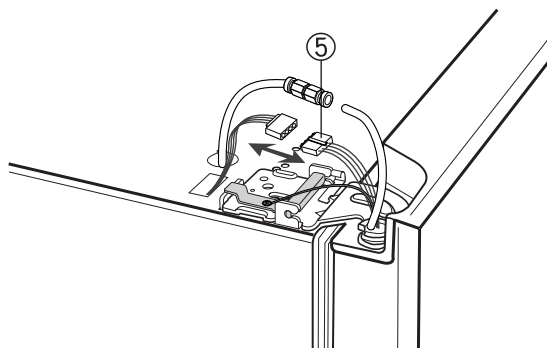
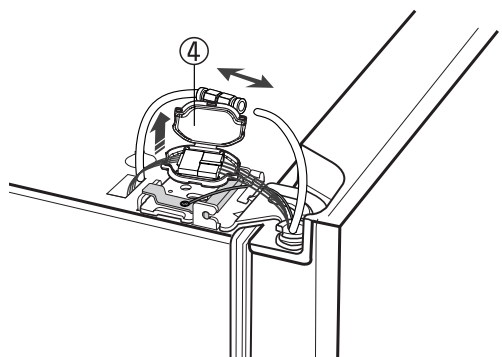
不要切割水管。从接头拆开水管。

拆除冰箱门

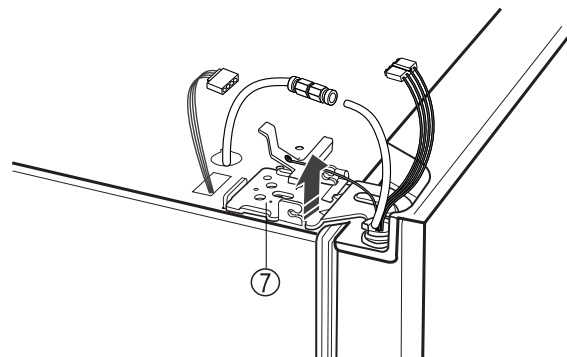
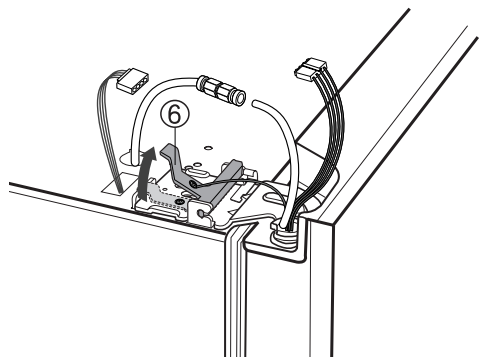


拆除冷冻室门

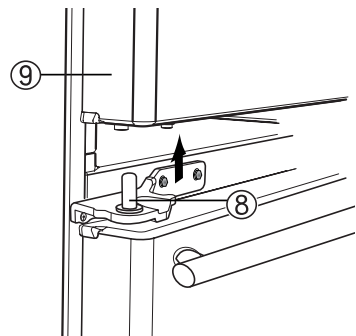
- 2) 脱开保护连接器的连接器盖 (④) 上的钩子，并打开连接器盖。
按下连接器上的杆钩 (⑤)，并断开接线。



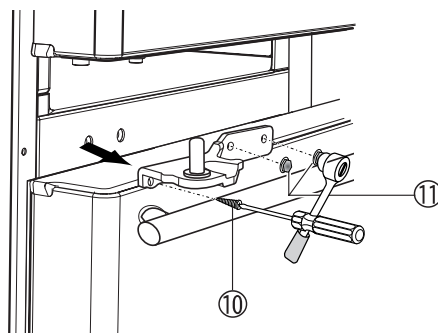
- 3) 拉开锁扣 (⑤)，并沿箭头取下门合页 (⑦)。
当拆除门时要小心，以保证门不会砸到身上。



- 4) 小心提起门 (⑨)，从下合页 (⑧) 拆除门。



- 5) 从下合页拆除十字螺钉 (⑩) 和两个六角头螺钉 (⑪)。

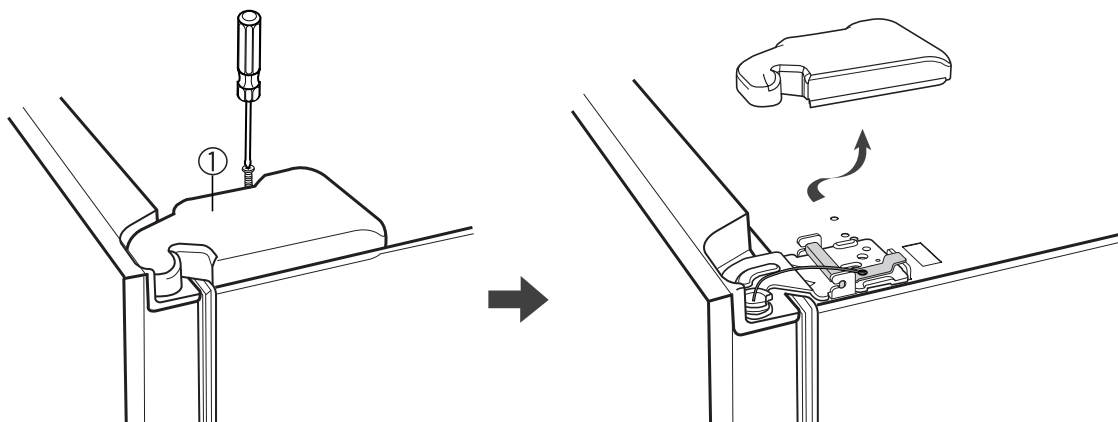


拆除冰箱门

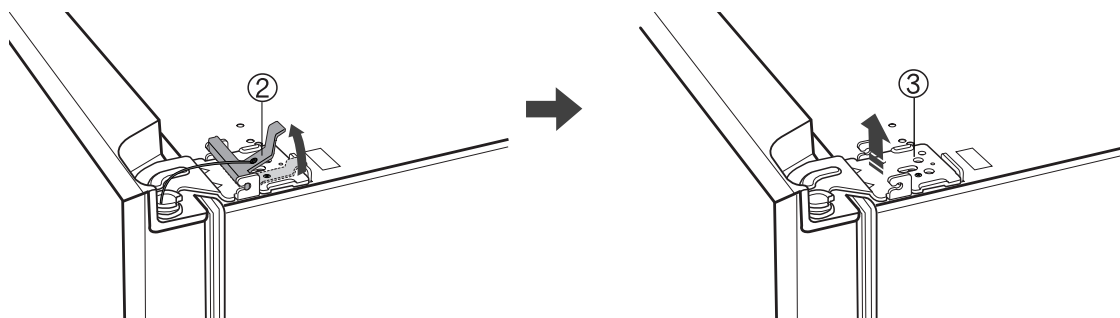


拆除冷冻室门

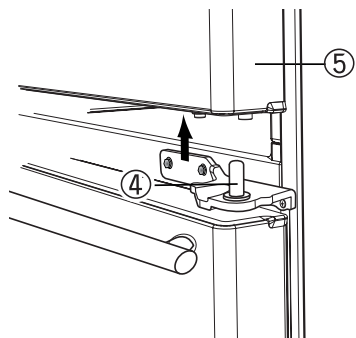
1) 门关闭的情况下，使用螺丝刀拆除上合页盖 (①)



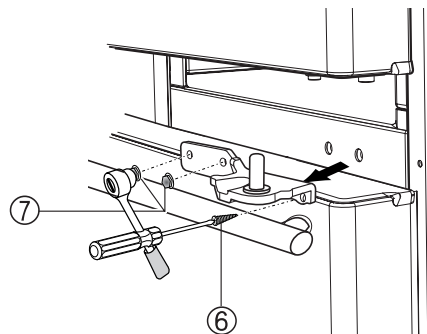
2) 拉开锁扣 (②)，并沿箭头取下门合页 (③)。



3) 小心提起门 (⑤)，从下合页 (④) 拆除门。



4) 从下合页拆除十字螺钉 (⑥) 和两个六角头螺钉 (⑦)。

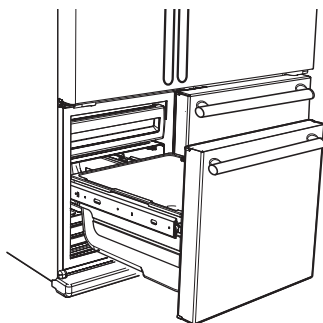


拆除冰箱门

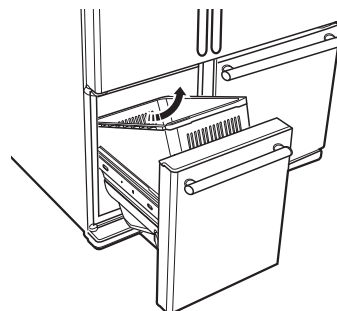


如何拆卸冷冻变温门

1) 打开冷冻变温门。

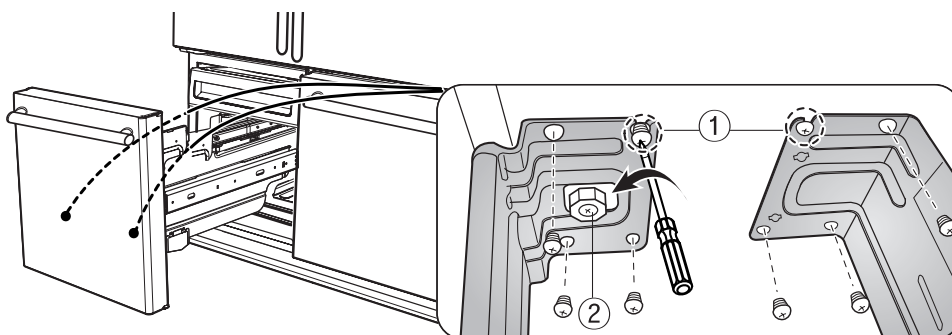


2) 打开冷冻变温门。



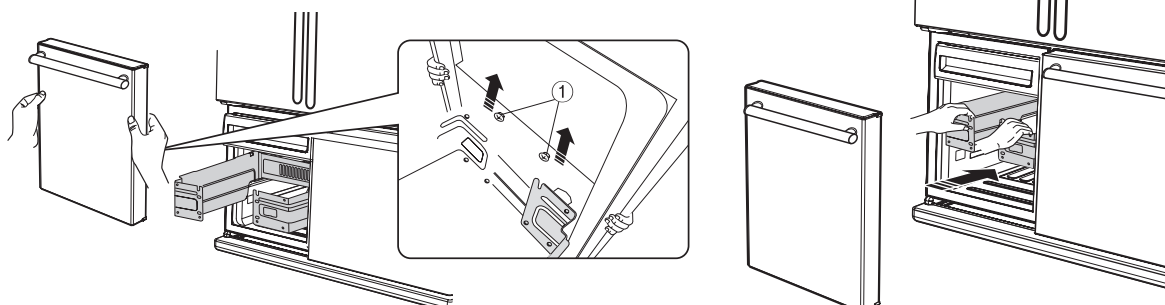
3) 取出冷冻变温抽屉中的盒子。

找到冷冻变温抽屉中的八个十字螺钉。松开六个十字螺钉。并松开两个十字螺钉 (①) 三倍的转数，使门抬起。[不必松开调节装置十字螺钉 (②)。]



4) 用双手抬起门，从轨道小心取下门。

5) 小心将轨道推入内部。



注意

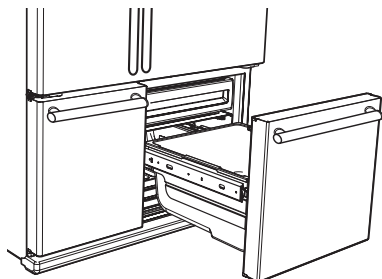
当组装冷冻变温门时，按相反的顺序进行。

拆除冰箱门

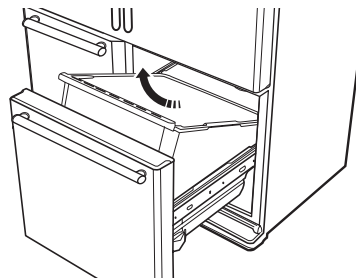


如何拆卸冷冻变温门

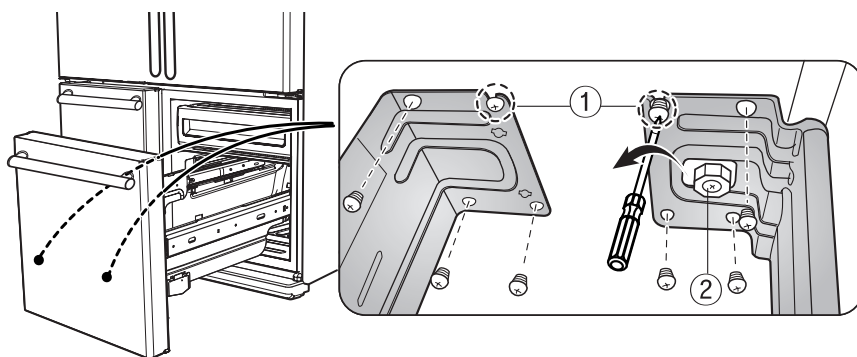
1) 打开冷藏变温门。



2) 取出冷藏变温抽屉中的盒子。

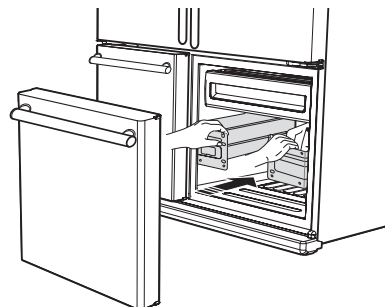
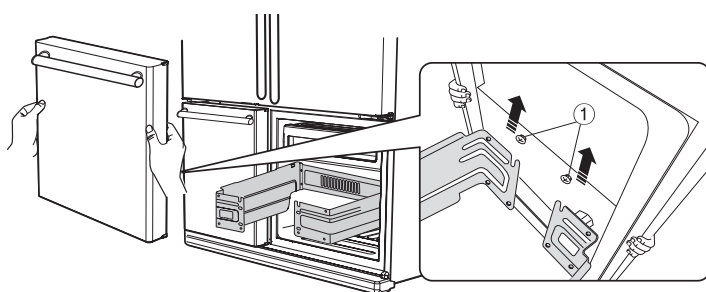


3) 找到冷藏变温抽屉中的八个十字螺钉。松开六个十字螺钉。并松开两个十字螺钉 (①) 三倍的转数，使门抬起。[不必松开调节装置十字螺钉 (②)。]



4) 用双手抬起门，从轨道小心取下门。

5) 小心将轨道推入内部。



注意

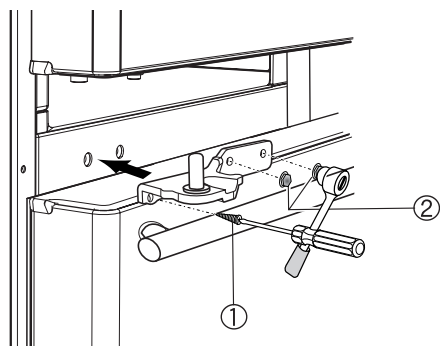
当组装冷藏变温门时，按相反的顺序进行。

重装冰箱门

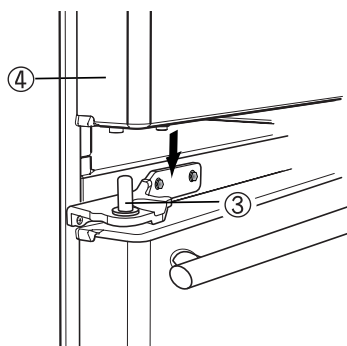


重装冷藏室门

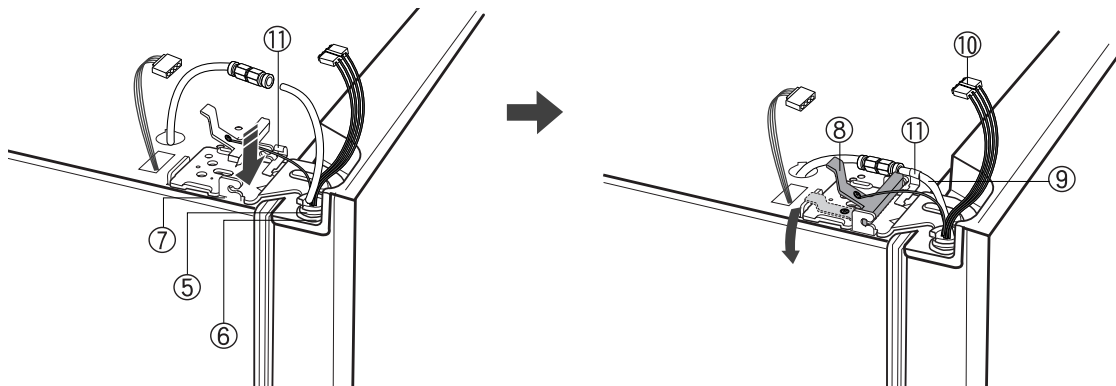
- 1) 把十字螺钉 (①) 和两个六角头螺钉 (②) 完全重新装到合页上。



- 2) 将门 (④) 底部的孔套在合页 (③) 上。



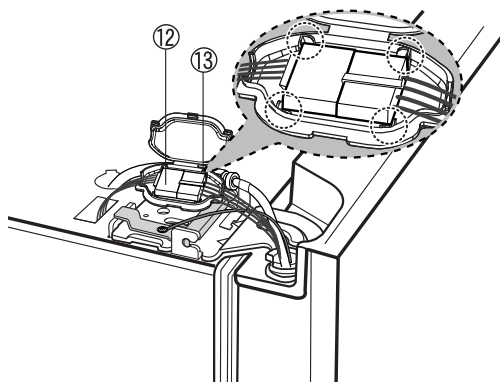
- 3) 把上合页轴 (⑤) 插入孔 (⑥) 中。在合页支架 (⑦) 之间调平后, 沿箭头重装并合上锁扣 (⑧)。连接水管 (⑨) 和接线 (⑩)。然后, 将水管 (⑨) 置于挂钩 (⑪) 上。



注意

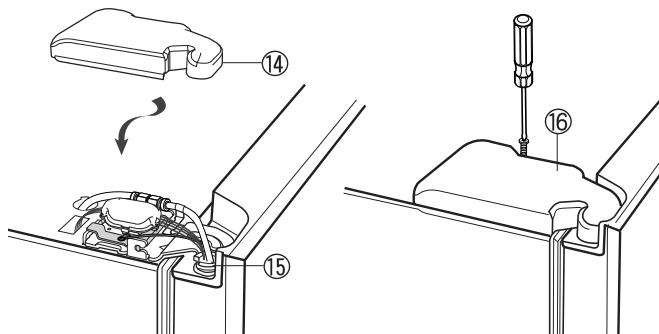
务必插入水管, 并推到一端。

- 4) 将连接器 (⑫) 装入连接器盖的导板 (⑬) 中, 并合上连接器盖。



- 5) 把上合页盖 (⑭) 的前面部分置于上合页 (⑮) 的前面部分上, 并首先从上合页盖的前面部分重装。

- 6) 将十字螺钉重新装到合页盖 (⑯) 上。

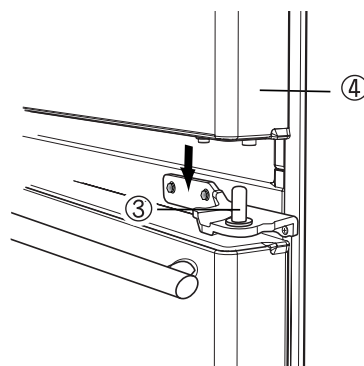
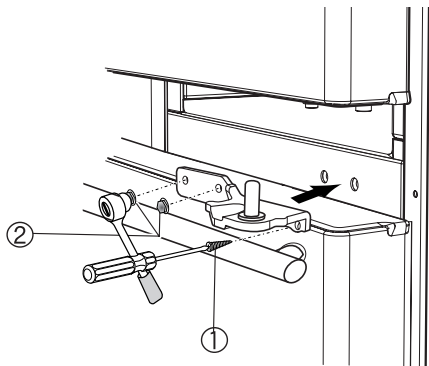


重装冰箱门

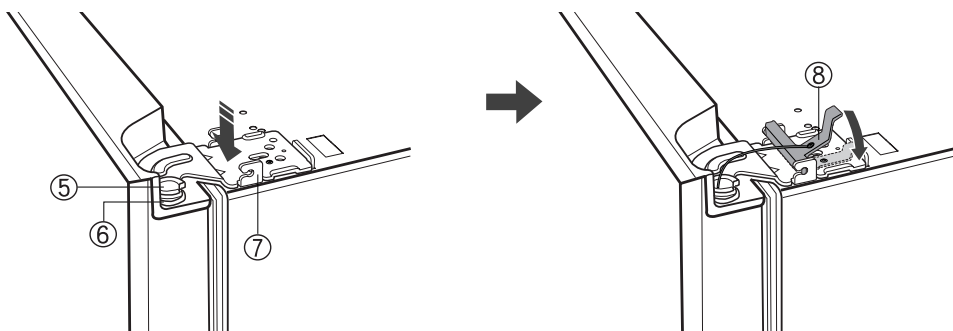


重装冷藏室门

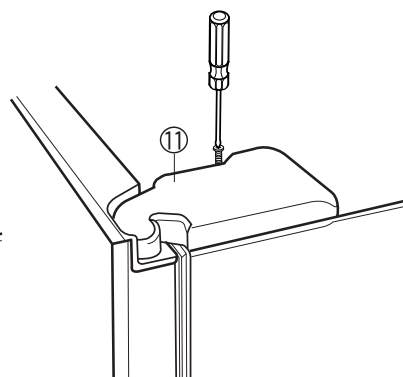
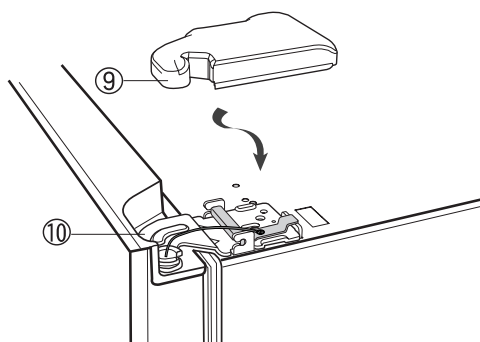
- 1) 把十字螺钉 (①) 和两个六角头螺钉 (②) 完全重新装到合页上。
- 2) 将门 (④) 底部的孔套在合页 (③) 上。



- 3) 把上合页轴 (⑤) 插入孔 (⑥) 中。在合页支架 (⑦) 之间调平后，沿箭头重装并合上锁扣 (⑧)。



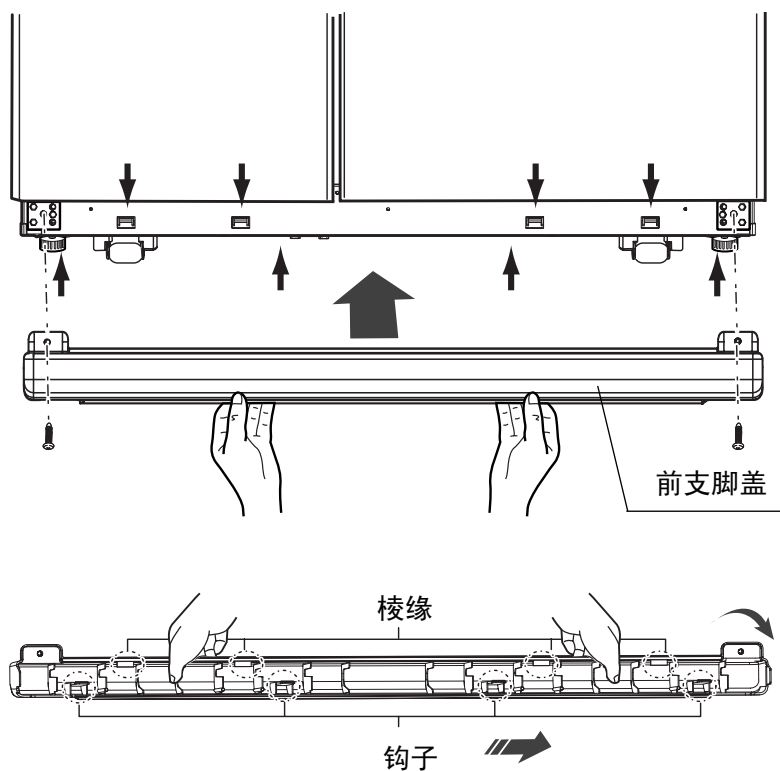
- 4) 把上合页盖 (⑨) 的前面部分置于上合页 (⑩) 的前面部分上，并首先从上合页盖的前面部分重装。
- 5) 将十字螺钉重新装到合页盖 (⑪) 上。



重装冰箱门



重装前支脚盖



用双手抓住前支脚盖，并沿底部的导板滑动钩子，从而插入前支脚盖。

然后，稍微提起前支脚盖，并将上棱缘卡入锁片。

将两个十字螺钉拧到前支脚盖上。

检查水分配器管

- 1) 为了顺利运转制冰机，需要 $1.4 \sim 8.5 \text{ kgf/cm}^2$ 的水压。在该范围内，可在 10 秒内注满 100 cc 纸杯。
- 2) 过滤器滤除微粒。但不会消毒或杀灭微生物。
- 3) 如果在低水压（低于 1.4 kgf/cm^2 ）区域安装冰箱，应安装增压泵补足低压。
- 4) 保证最初冰箱内的贮水箱装满水。推水分配器杆，直到水从出口流出为止。



注意

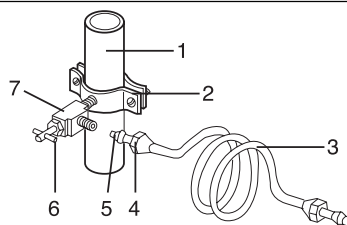
可另外出钱向经销商购买通用供水套件。冰箱制造商建议使用含有铜管的供水套件。

安装水分配器管



连接供水管

- 关闭自来水管，并把制冰机转到关闭位置。
- 找到最近的冷饮用水管。
- 遵循制冰机安装套件上的说明。



1. 冷水管
2. 管夹。
3. 铜（或塑料）管
4. 压紧螺母
5. 压紧套管
6. 截止阀
7. 填密螺母



把水管接到冰箱上

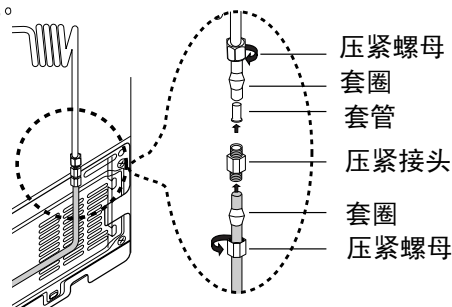
- 把压紧螺母和塑料套圈套在塑料管上。
- 插入套管后，把压紧螺母拧到 1/4" 压紧接头（接管）上。



注意

不要过分拧紧压紧螺母。

- 如图所示，把压紧套圈和螺母套在铜（或塑料）管上。
- 把压紧螺母拧到压紧接头（接管）上。
- 放开水，并检查是否泄漏。



注意

水管只可接到饮用水上。



安装过滤器

- 1) 如图所示，拉并向上推前部，从而打开滤筒盖。



注意

过滤器滤筒位于冷藏室右上角。当控制面板上的显示屏显示“更换过滤器”时，建议更换过滤器。

- 2) 从盒子拆除过滤器，然后将滤筒箭头与滤筒盖对准。



注意

在高水压下，过滤器壳可能滴水。如果将小盘置于过滤器盖孔下，则有助于清理搁板。

- 3) 如图所示，插入过滤器，并按下，直到发出咔嗒声。



注意

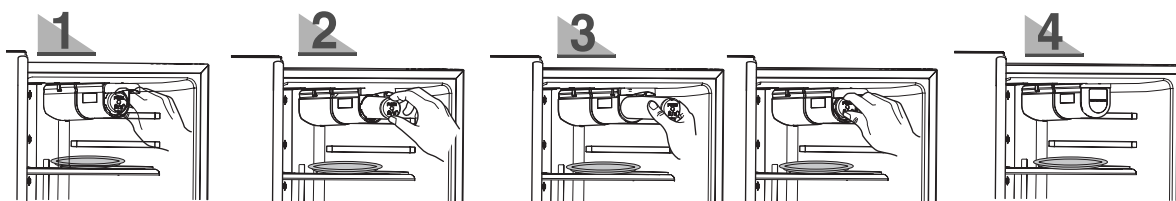
务必对准过滤器滤筒钩和外壳。

- 4) 合上过滤器滤筒盖。



注意

在更换过滤器滤筒后，倒掉头六杯水以排出夹杂的空气。不要重复推拉滤筒，否则水压会使水喷出。

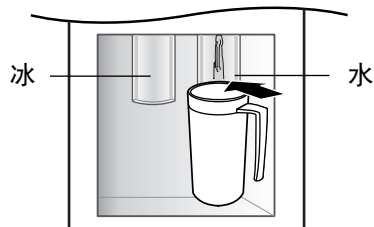


安装水分配器管



在安装过滤器后清除供水管内的残余物

- 1) 打开自来水和供水管的截止阀。
- 2) 通过分配器放水，直到流出的水清澈为止（6~7 分钟）。
这样可清理供水系统并清除水管中的空气。
- 3) 在一些家庭中，可能需要另外冲洗。
- 4) 打开冰箱门，并检查过滤器周围是否漏水。



注意

- 新装的过滤器滤筒可能会使水直接从分配器喷出来。

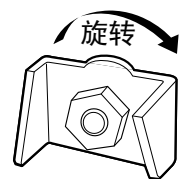
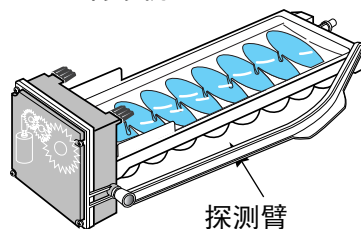


检查对冰盘的供水量

- 1) 如欲拆除：将制冰模式设置到“取消制冰”位置。提起 (①) 并拉出 (②) 冷冻室中的冰桶。
如欲更换：当更换抽屉时，务必用力按下抽屉到位。如果抽屉未一直返回，取出抽屉并将传动机构旋转 1/4 转。然后，再次推回抽屉。
- 2) 扔掉头几批冰，以使水管畅通。
必须保证没有任何东西干扰探测臂的扫描。
当盒子装到探测臂位置时，制冰机停止制冰。
几个冰块粘在一起属正常情况。
如果不常用冰，旧冰块会变混浊、尝起来不新鲜和收缩。



制冰机



传动机构

安装水分配器管

3) 关于分配器的重要事实:

不要从托盘或袋子中将冰添加到贮冰盒中。冰可能不会压碎或顺利分配。避免玻璃杯装冰过多，使用细或超高玻璃杯。备用冰可能卡住冰槽或使冰槽中的盖冻住关闭。如果冰堵住冰槽，用木勺捅通冰槽。

不应在贮冰盒中快速冷冻饮料和食品。

为防止分配的冰掉出玻璃杯，将玻璃杯靠近但不要接触分配器孔。

即使选择了冰块，也可能分配一些碎冰。当几个冰块被意外导入碎冰器时，可能偶然出现这种情况。

在分配碎冰后，冰槽可能滴一些水。

4) 向制冰机供水:

必须将制冰机连接到冷水管上。

5) 启动制冰机:

将制冰模式设置为“冰块”或“碎冰”位置。制冰机直到达到工作温度-12°C 以下时，才开始运行。如果制冰模式处于“冰块”或“碎冰”位置，则制冰机自动开始运行。



注意

- 如果未供水，关闭制冰机，以节省能源。
- 在较低水压下，水阀可能打开达 3 次，以保证足够的水到达制冰机。



警告

只使用随冰箱提供的制冰机。

在要求维修之前

问题	可能的原因	采取的措施
冰箱根本不工作或制冷不充分	• 断开电源插头。	• 检查电源插头是否接好。
	• 显示屏上的控制温度是否设为正确的温度？	• 试一试设为较低的温度。
	• 冰箱是否受到日光直射或靠近热源？	• 将冰箱移到合适的位置。
	• 冰箱背部是否靠墙太近？	
冷藏室中的食品冻结	• 显示屏上的控制温度是否设为正确的温度？	• 试一试设为较高的温度。
	• 室温是否太低？	
	• 是否在冷藏室的最冷部分中贮藏含水量大的食品？	
可能发出异常噪音或声音		• 检查地板是否平坦稳定。
	• 冰箱背部是否靠墙太近？	• 将冰箱移到合适的位置。
	• 是否有什么东西掉到冰箱后面或下面？	• 清除异物。
	• 冰箱内可能发出“滴嗒”声，这属于正常现象。因各种附件收缩或膨胀，可能出现这种情况。	
机柜前角和侧面发热；出现冷凝水。	• 冰箱前角中安装了防冷凝器，以防冷凝。	
	• 当长时间开着冰箱门时，可能出现冷凝水。	• 正常情况。
未放出冰	• 是否停止了制冰功能？	
	• 贮冰装置中是否有冰？	• 见控制面板。
	• 是否连接水管并打开截止阀？	• 见冰盒。 • 见阀门。
	• 冷冻室温度是否太高？	
	• 在安装供水管后在制冰之前是否等了12个小时？	• 设置较低的温度。
冷藏室中可能发出流水声	• 流水声可能因冷藏室中制冷剂循环引起并且属于正常现象。	• 正常情况。
冷藏室中发出异味	• 包好从而密封住气味重的食品。 扔掉腐烂的食品。	
冷冻室壁上结霜		• 在贮藏的食品之间留出足够的空间，供空气充分流通。
	• 通气孔是否堵塞？	
	• 冷冻室门是否关好？	
不供水	• 是否连接水管并打开截止阀？	
	• 供水管是否压住？	
	• 是否因冷藏室温度太低而把水箱冻住？在显示屏上选择温度较高的设置。	
门/抽屉不会自行关上	• 需要调节调平支脚。	• 见冰箱的安装。

在要求维修之前

问题	可能的原因	采取的措施
冰块小或空心	过滤器堵塞。	• 用新滤筒更换滤筒或更换堵头。
冰块冷冻速度慢	冷冻室门打开。	• 检查包装是否支开了门。
	温度控制设置得不够低。	• 见控制。
冷冻室中发出桔色光	解冻加热器开。	• 这属于正常情况。
冰块分配器不工作（在某些机型上）	制冰机关闭或切断供水。	• 打开制冰机或供水。
	冰块冻在制冰机探测臂上。	• 除去冰块并将探测臂移到打开位置。
	贮冰容器中冰簇不规则。	• 粉碎并丢弃剩余的冰簇。 • 冷冻室温度可能太高。将冷冻室控制调节到更冷的设置，一次一个位置，直到不再形成冰簇为止。
	分配器锁定。	• 按住童锁 3 秒。
水有不良味道/异味（在某些机型上）	水分配器长期未用。	• 配水，直到补足系统中的水为止。
头一杯水温热（在某些机型上）	当首次安装冰箱时正常。	• 等 24 小时等冰箱完全冷却下来。
	水分配器长期未用。	• 配水，直到补足系统中的水为止。
	水系统未排水。	• 留出几个小时使补充的水冷却下来。
水分配器不工作（在某些机型上）	关闭或未接供水管。	• 见安装供水管。
	过滤器堵塞。	• 更换滤筒或拆除过滤器并安装堵头。
	水系统中可能夹杂着空气。	• 按下分配器臂至少两分钟。
	分配器锁定。	• 按住童锁按钮 3 秒。
水从分配器喷出（在某些机型上）	新装滤筒。	• 从分配器放水 3 分钟（约 1.5 加仑）。
	水箱中的水冻结。	• 要求维修。
不出水（在某些机型上）但制冰机工作	冷藏室控制设置温度太低。	• 设置为温度更高的设置。
	冰块卡在制冰机中。（制冰机上绿色电源指示灯闪烁）	• 关闭制冰机，除去冰块，再打开制冰机。
厨房地板或冷冻室底部有水	冷冻室底部的排水管堵塞。	• 见保养和清理。 • 检查过滤器锁。
	冰块卡在冰槽中。	• 用木勺捅通冰。
未制出水或冰块	供水管或截止阀堵塞。	• 联系管工。
	过滤器堵塞。	• 更换滤筒或拆除过滤器并安装堵头。
	分配器锁定。	• 按住童锁按钮 3 秒。

技术参数

产品执行标准：GB19606-2004

项目	型号	RM25K***
气候类型		ST
防触电保护类型		I
噪音值		39dB
有效容积	总有效容积	615L
	冷冻室有效容积	215L
	冷藏室有效容积	400L
额定电压/额定频率/额定电流		220V~/50Hz/2.2A
输入功率/化霜功率		300W/480W(Freezer:310W, Refrigerator:170W)
冷冻/冷藏箱照明功率		2X40W, 25W / 3X40W, 25W
耗电量		1.91kWh/24h
冷冻能力		12kg/24h
制冷剂及加入量		R-600a/96g
发泡剂		环戊烷
重量		180 kg
外形尺寸 (宽*深*高) (mm)		912X932X1778

环境室温极限

本机设计为在铭牌上标出的温度类型规定的环境温度下运转。

温度类型	符号	环境温度	
		最大	最小
温带以外	SN	32°C (90°F)	10°C (50°F)
温带	N	32°C (90°F)	16°C (61°F)
亚热带	ST	38°C (100°F)	18°C (64°F)
热带	T	43°C (109°F)	18°C (64°F)

注意：内部温度可能受本机位置、环境温度和打开冰箱门的次数等因素的影响。根据需要调节温度，以补偿这些因素。



如果您对三星产品有任何咨询或建议，请联系三星客服中心
三星电子（北京）
800-810-5858，010-6475-1880
www.samsung.com.cn

2862 6001
www.samsung.com/hk