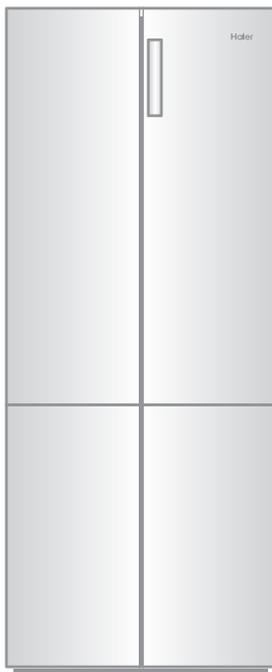


Haier

电冰箱 使用说明书



智能家电操控
智慧场景定制
智家商城购物
家电报装报修

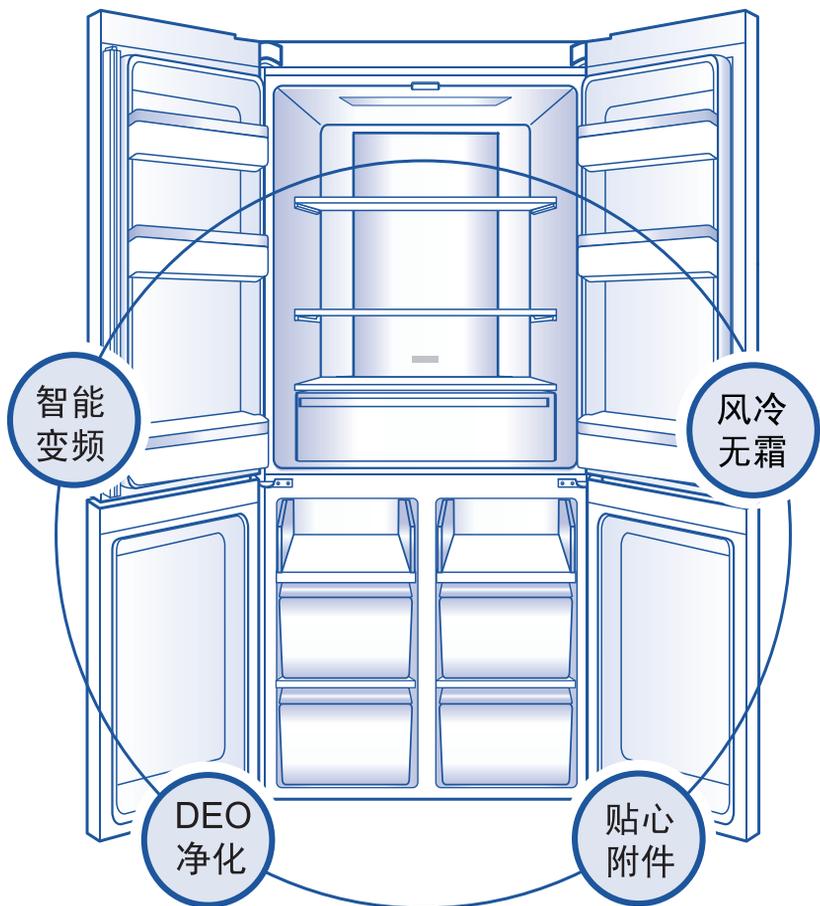


(冰箱外观、尺寸、颜色、图案以实物为准)

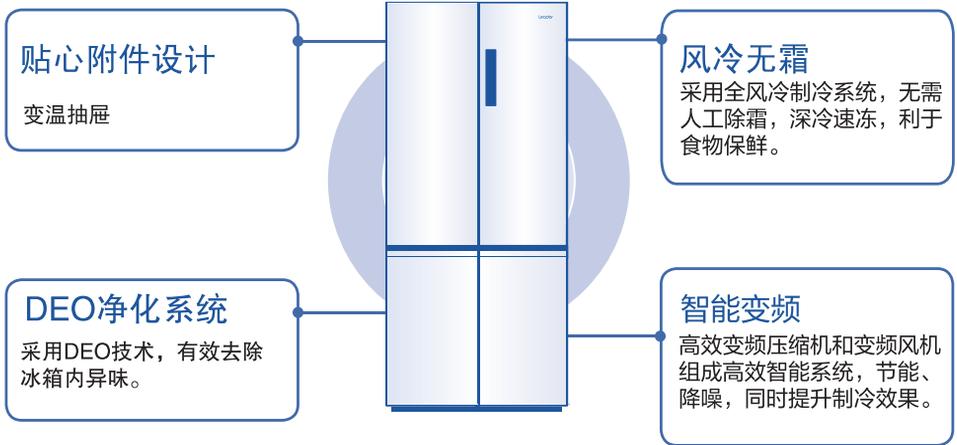
此图为BCD-403WDPT

型号:
BCD-403WDPT
BCD-406WDPD
BCD-406WLHTDEDB9

- 使用前请仔细阅读本说明书
- 本公司保留说明书解释权
- 产品外观请以实物为准
- 阅后请与发票一并妥善保存
- 如遇产品技术或软件升级，恕不另行通知
- 本产品只适合在中国大陆销售和使用



具体配置以实物为准



本器具用于家用和类似用途, 如:

- 商店、办公室或其他工作场合的厨房区域;
- 农场以及宾馆、汽车旅店和居住型环境的顾客;
- 家庭旅馆型环境;
- 餐饮业和类似的非零售业应用;

全新四门冰箱为家用电冰箱。

请仔细阅读本说明书来帮助您安全、舒适地使用产品。

为了能安全地使用产品, 请在使用产品之前务必仔细阅读安全注意事项等内容。

目录：

| | |
|---------------------|----|
| 说明书目录..... | 1 |
| 关于本产品的安全注意事项 | 2 |
| 本产品使用前的准备步骤 | 4 |
| 第一次使用本产品的步骤 | 6 |
| 本产品的各部分构件名称 | 7 |
| 本产品的主要功能介绍..... | 8 |
| 各种食品建议存贮的区间 | 12 |
| 冷藏室的使用方法和注意事项 | 13 |
| 冷冻室的使用方法和注意事项 | 17 |
| 变温抽屉的使用 | 19 |
| 本产品的日常保养与维护 | 21 |
| 有疑问？先看这儿！ | 25 |
| 保修说明..... | 27 |
| 技术数据·装箱单 | 29 |

关于本产品的安全注意事项

尊敬的海尔用户：

您好！感谢您使用海尔产品，为了您能更好地阅读本说明书和使用本产品，防止人身伤害及物品损坏事故，请务必仔细阅读并遵守本说明书中有以下标志符号的内容。



警告

如果操作错误有可能造成用户受到人身伤害



注意

如果操作错误有可能造成物品及财产的损害



必须禁止的行为或操作



必须遵守的行为或操作

电气方面

电源



本系列产品使用交流 220V/50Hz 电源，若电压波动范围较大（超出 187 ~ 242V 的范围），会造成冰箱故障甚至损坏，此时必须加装 750W 以上的自动稳压器配合使用。

接地



必须使用独立专用插座并进行可靠接地，本冰箱电源线配有三线（接地）插头，符合标准的三线（接地）插座。任何情况下切勿切除或拆除电源线的第三插脚（接地）。

电源线及插头



电源线插头应保持与插座牢固接触，否则可能导致火灾！



为了防止电源线的损坏，不要让箱体压住电源线或人为踩踏电源线，将冰箱移离墙壁时，请小心谨慎，切勿滚压电源线。

切勿以拉扯电源线的方法拔出冰箱的插头，一定要紧紧握住插头，从插座中直接拔出。清洁、维修及更换损坏的照明设备前，必须拔下冰箱的电源插头，以防触电。

如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。

有煤气等易燃气体泄漏时



应立刻关闭气体泄漏的阀门，然后打开门窗，不要拔或插冰箱等电器件的电源插头。

使用方面

存储

-  本产品为家用电冰箱，按国家标准的规定，家用电冰箱只适用于储藏食品，不能用于其他用途，如储藏血液、药品和生物制品等。
-  不得在冰箱内贮存爆炸物（如助燃喷雾剂），以及强腐蚀性的酸、碱等化学药品。
-  冰箱开始运行之后，切勿用手触摸冷冻室的冰冷表面，尤其是手湿的时候。否则，皮肤可能会粘在这些冰冷的表面上。
在开关冰箱门时，应手握门把手进行拉开和关闭。由于门与门之间及冰箱箱体与门之间的间隙很小，请勿将手伸到这些区域内，以防挤伤手指。在开关冰箱门时，勿让小孩靠近，以免碰伤小孩。
请勿将瓶装啤酒、饮料等放入冷冻室，以防冻裂。

放置环境

-  放置冰箱应该远离热源并避免太阳光直射，以免影响冰箱的工作性能。应放置于通风良好的地方，冰箱周围包括后背应留有 10cm 以上的空间。
-  不要放置在潮湿或易溅上水的地方，溅的水及污物应及时用软布擦干净，以防止生锈及影响电气绝缘性能。
不要在冰箱上部放置不稳定的物品（重物、有水的容器），以免掉下伤人或溢水导致漏电。
在冰箱附近，切勿存放或使用汽油及其它易燃物品，以免引起火灾。

警告

除了制造商推荐使用的类型外，不得在器具的食品储藏室使用电器。

警告

为保证安全，建议不要在冰箱台面上放置电源插座、稳压电源、微波炉等电器。也不要再在冰箱内部使用电器（推荐型号除外），以免发生电磁干扰或其他意外。

维护方面

清洁

-  不要用水喷淋、冲洗冰箱，也不要将冰箱放置在潮湿或易溅上水的地方，以防止生锈及影响电气绝缘性能。
-  停电或清洁时，应拔下电源插头，至少保持间隔 7 分钟，才能再次接通电源，以防因连续启动而损坏压缩机。

维修

-  严禁私自拆卸、改造冰箱，制冷系统包含高压状态的制冷剂，禁止损坏制冷回路。维修冰箱必须由专业人员进行。
-  **针对儿童的特别注意：**应照看好儿童，确保他们不玩耍本器具。避免儿童吊在门体上玩耍，以防止门体倾斜或冰箱倾倒造成人身伤害。冰箱废弃不用时，请使冰箱远离火源，以防意外。并且请将冰箱门卸掉，拆下门封条，以免儿童进入玩耍而发生意外。

本产品使用前的准备步骤

① 拆除所有包装组件

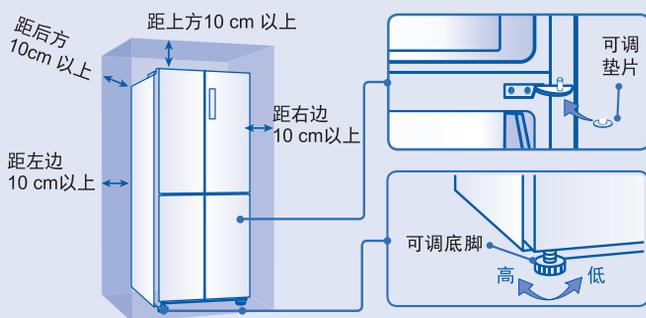
包括泡沫底座及固定附件用的胶带也必须拆除。

② 清点随机附件和资料

请按照装箱单内容对照检查箱内物品，如有出入，请咨询销售商店进行查询。

③ 将冰箱放置到满足以下条件的地方

- 远离热源并避免阳光直射、潮湿、过冷的环境
- 冰箱需放置于平坦坚固的地面，如需垫高，亦需选择平稳、坚硬、不可燃的垫块。如果稍有不稳，可调整冰箱前部的可调底脚：
 - 按顺时针方向旋转，可以提高冰箱高度。
 - 按逆时针方向旋转，可以降低冰箱高度。



两门高低不齐时，可以使用 1mm 厚可调垫片（放在礼品袋中）进行微调，最终使两门平齐：

- 取出可调垫片，将偏低门体抬起，使用钳子等工具将可调垫片卡在铰链轴上即可。
- 如发现仍不平可继续增加垫片，请不要野蛮安装，防止将门体饰条划伤或碰伤。



警告

器具周围或在嵌入式结构里无阻碍物，器具周围预留的间隙符合图示要求，保持通风通畅。



注意

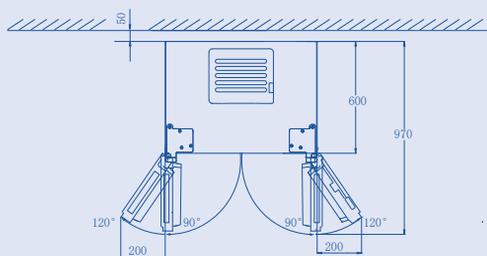
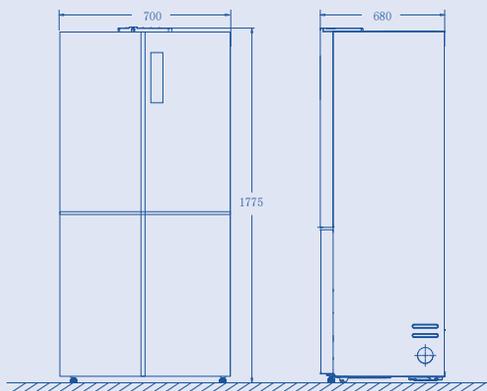
为避免冰箱在使用过程中向前倾倒，请将可调底脚调到与地面充分接触，以固定冰箱位置。
切勿用冰箱的包装泡沫垫块用来垫高冰箱。

④ 使用前请先进行清洁
(清洁方法请参阅第 22 页“冰箱的清洁”一节)

⑤ 撕覆膜
若冰箱外壳带有覆膜, 请将覆膜完全撕掉, 以免影响冰箱正常散热, 造成耗电量的上升。

⑥ 静置
冰箱安放调平、清洁完成后, 先不要接通电源。让冰箱静置30分钟以上, 再接通电源, 以确保冰箱正常运转。

⑦ 机器及安装尺寸
外形尺寸: 宽 700X 深 680X 高 1775(mm)
使用所需间隙, 请参考下面的图片及本章节 ③ 部分所示的安装所需空间。



注: 以上尺寸为设计尺寸, 由于测量方法不同可能存在差异。

第一次使用本产品的步骤

1

接通电源

刚接通电源时，冰箱自动进入智能状态，人工智能图标显示，按键处于非锁定状态。

2

本冰箱有断电记忆功能

第一次上电以后的每一次上电，都将按照上次断电时的设置运行。（具体内容请参照第 11 页“断电记忆”）。

3

选择冰箱的工作方式

您可以根据需要选择以下两种方式之一对冰箱进行设定：

1、智能方式：

在智能方式下，冰箱冷藏、冷冻可自动调节至适合保存食品的温度。

如无特殊要求，我们建议您采用智能方式。

（具体设定方法，请参阅第 11 页的“智能”）。

2、调节方式：

如果为了保存特定的食品，想手动调节冰箱温度，可通过温度调节键进行温度设定。

（具体设定方法，请参阅第 10 页的“调节冷藏室温度、调节冷冻室温度”）。

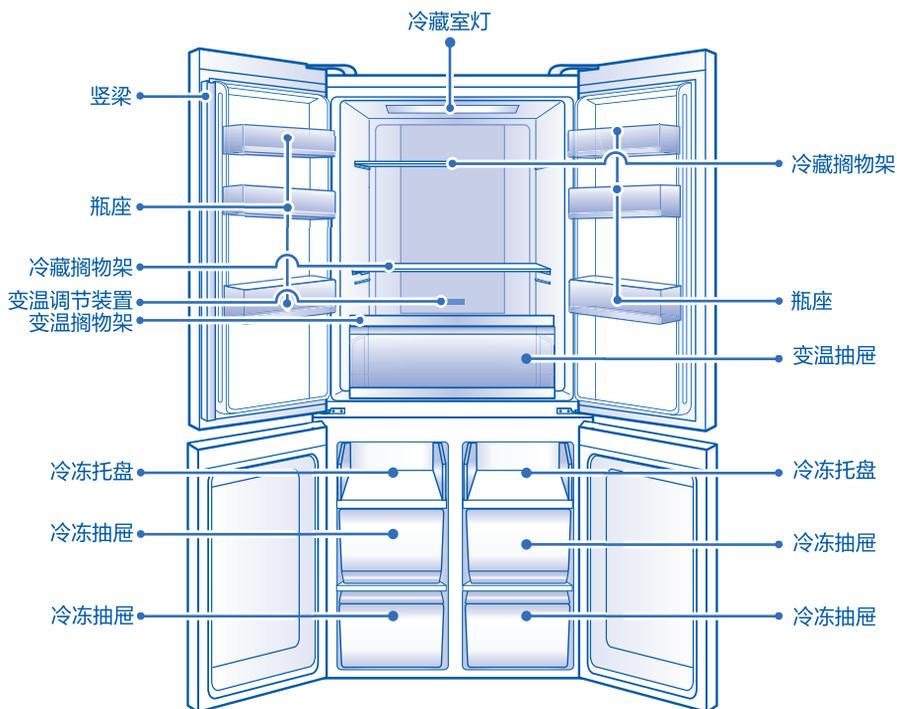
4

将食品放入冰箱

经过一段时间通电运转后，冰箱内已充分冷却，此时可放入食品，正式使用冰箱。若用户有较多的新鲜食品（如鲜肉）需放入冷冻室，请在放入食品前 24 小时开启“速冻”功能。

本产品的各部分构件名称

冰箱各部分构件名称

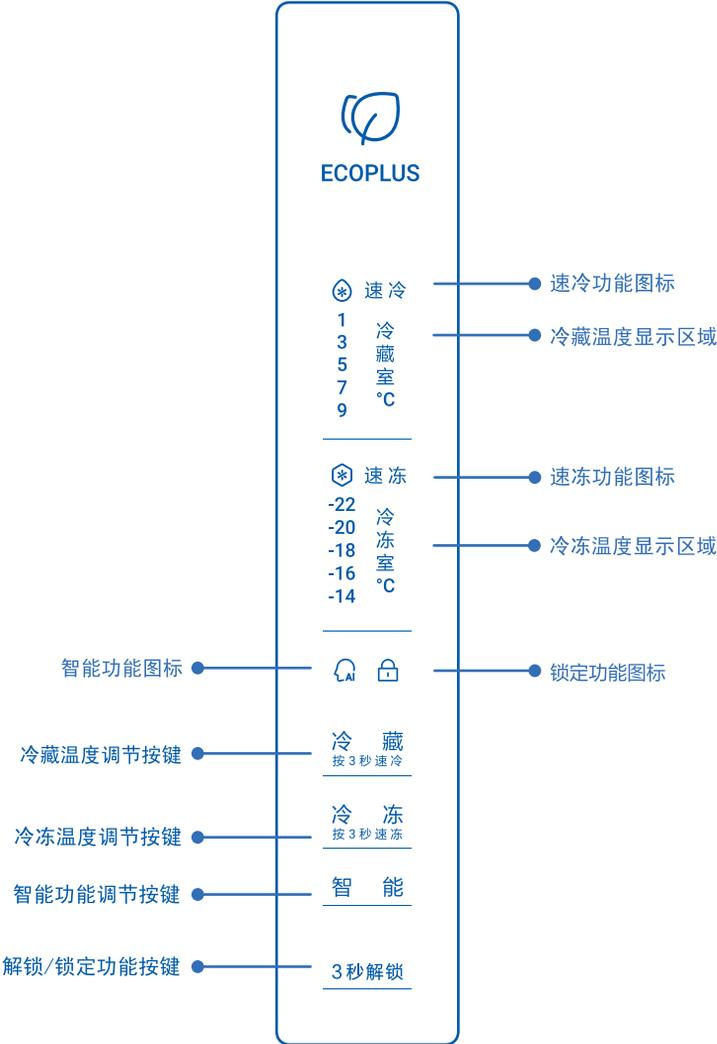


具体配置以实物为准

提示：温度设定改变时，箱内温度需经过一段时间后才能达到平衡。且这段时间的长短，取决于温度设定改变的大小、周围环境温度的高低、开门频次及箱内存放食品的多少等。

本产品的主要功能介绍

控制屏



1. 初次上电

冰箱初次上电时，自动进入人工智能状态，智能功能图标点亮，冷藏自动设置为 5℃，冷冻自动设置在 -18℃，冷藏温度显示区域和冷冻温度显示区域图标点亮。

2. 冷藏室温度调节

在非锁定状态下，每按一下冷藏温度调节按键，冷藏温度显示区域设定值降低 2℃，冷藏温度显示区域显示冰箱设定温度。当设定温度到 1℃时，继续按冷藏温度调节按键，设定温度会循环至冷藏室最高设定温度 9℃。

即：冷藏室设定温度按“5”-“3”-“1”-“9”-“7”-“5”顺序循环显示。



注意 在速冷、智能或锁定状态下，不能调节冷藏设定温度，如果您在此状况下进行调节，速冷功能、智能功能或锁定功能图标会闪烁，并有提示音提示目前状态不能调整冷藏室设定温度。

3. 冷冻室温度调节

在非锁定状态下，每按一下冷冻温度调节按键，冷冻温度显示区域设定值降低 2℃，冷冻温度显示区域显示冰箱设定温度。当设定温度到 -22℃时，继续按冷冻温度调节按键，设定温度会循环至冷冻室最高设定温度 -14℃。

即：冷冻室设定温度按“-18”-“-20”-“-22”-“-14”-“-16”-“-18”顺序循环显示。



注意 在速冻、智能或锁定状态下，不能调节冷冻室设定温度，如果您在此状态下进行调节，速冻功能、智能功能或锁定功能图标会闪烁，并有提示音提示目前状态不能调整冷冻室设定温度。

4. 冷藏室速冷

在非锁定状态下，长按冷藏温度调节按键 3 秒，速冷功能图标点亮，冰箱进入速冷状态，速冷功能运行至设定温度后，冰箱会自动关闭速冷功能；如果您想要手动退出速冷功能，请在速冷状态下，长按冷藏温度调节按键 3 秒，速冷功能图标熄灭，冰箱退出速冷功能。速冷功能是为了当冷藏室内放入较多食物时，使食物能够迅速达到设定温度，有助于食品的长期保鲜，如果您在冷藏室一次性放入较多食物，请选择使用。



注意 速冷状态下，不能调节冷藏室设定温度，但是可以调节冷冻室温度。若进行冷藏温度调节，则速冷功能图标闪烁，以提示不能进行此操作。速冷状态下，速冻功能的开启和关闭不受影响。速冷状态下，若开启智能，则速冷状态自动退出。

5. 冷冻室速冻

在非锁定状态下，长按冷冻温度调节按键 3 秒，速冻功能图标点亮，冰箱进入速冻状态，速冻功能运行至设定温度后，冰箱会自动关闭速冻功能；如果您想要手动退出速冻功能，请在速冻状态下，长按冷冻温度调节按键 3 秒，速冻功能图标熄灭，冰箱退出速冻功能。速冻功能是为了保持冷冻室内食品的营养价值而设计的，它可将食品在最短的时间内冻透，如果一次性冷冻大量食品，建议用户提前 24h 设定速冻功能，让冷冻室降至较低温度，再放入食品。此时冷冻室的冷冻速度提高，能迅速冷冻食品，有效锁住食品营养，方便储藏。



注意 速冻状态下，不能调节冷冻室设定温度，但是可以调节冷藏室温度。若进行冷冻温度调节，则速冻功能图标闪烁，以提示不能进行此操作。速冻状态下，速冷功能的开启和关闭不受影响。速冻状态下，若开启智能，则速冻状态自动退出。

6. 智能功能

在非锁定状态下，按一下智能功能调节按键，智能功能图标点亮，冰箱进入智能状态；在智能状态下，按智能功能调节按键，智能功能图标熄灭，冰箱退出智能功能状态，冰箱根据环境温度和箱内的温度的变化，自动调节箱内温度；智能状态下，冷藏室默认设定为 5℃，冷冻室默认设定为 -18℃。



注意

智能状态下，不能调节冷藏和冷冻温度，若进行冷藏和冷冻温度调节，则智能功能图标闪烁，以提示不能进行此操作。智能状态下，若开启速冷或者速冻功能，则智能状态自动退出。

7. 控制屏解锁

在控制屏锁定状态下，按下“解锁 / 锁定功能键”3秒钟，蜂鸣器响一声，“锁定功能图标”熄灭，显示屏解锁。



注意

在锁定状态下，不能进行冷藏、冷冻温度调节，不能进行智能、速冷、速冻功能设定。

8. 开门报警功能

当冷藏门开门时间过长或者冷藏门没有关好时，冰箱会每隔一段时间发出蜂鸣声，提醒您及时把冷藏门关好。

9. 断电记忆功能

冰箱断电时，断电瞬间的工作状态被记忆，再次通电时，冰箱仍按照断电前设定的档位和功能状态继续运行。



注意

锁定功能不记忆，冰箱上电后处于解锁状态。

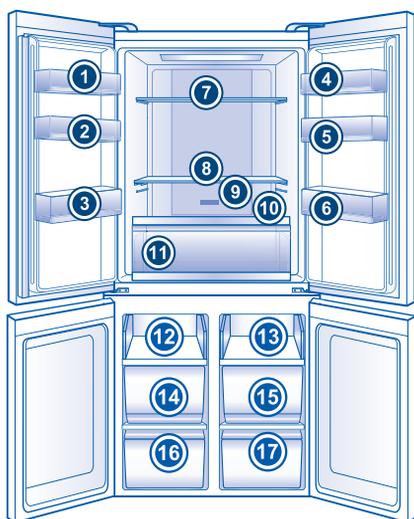
如需增大储存空间

用户可通过拆卸冰箱的部分部件，达到增大冰箱储存空间的目的。

以下为可拆卸部件列表，可拆卸的部件如下图所示。

具体的拆卸方法，请参阅第 23 页“各部件的清洁维护”篇。

| 编号 | 部件名称 | 编号 | 部件名称 |
|----|--------|----|-------|
| ① | 瓶座（左上） | ⑩ | 变温搁物架 |
| ② | 瓶座（左中） | ⑪ | 变温抽屉 |
| ③ | 瓶座（左下） | ⑫ | 冷冻托盘 |
| ④ | 瓶座（右上） | ⑬ | 冷冻托盘 |
| ⑤ | 瓶座（右中） | ⑭ | 冷冻抽屉 |
| ⑥ | 瓶座（右下） | ⑮ | 冷冻抽屉 |
| ⑦ | 冷藏搁物架 | ⑯ | 冷冻抽屉 |
| ⑧ | 冷藏搁物架 | ⑰ | 冷冻抽屉 |
| ⑨ | 变温调节装置 | | |



各种食品建议存贮的区间

冷藏室内主要放置短期贮藏或随时要吃的食品。

虽然通过调节温度设置，可使冷藏室的绝大部分区域的空间平均温度在 $0^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$ 间，但无法使食品长期保鲜，所以冷藏室只能作为短时间的贮藏室使用。



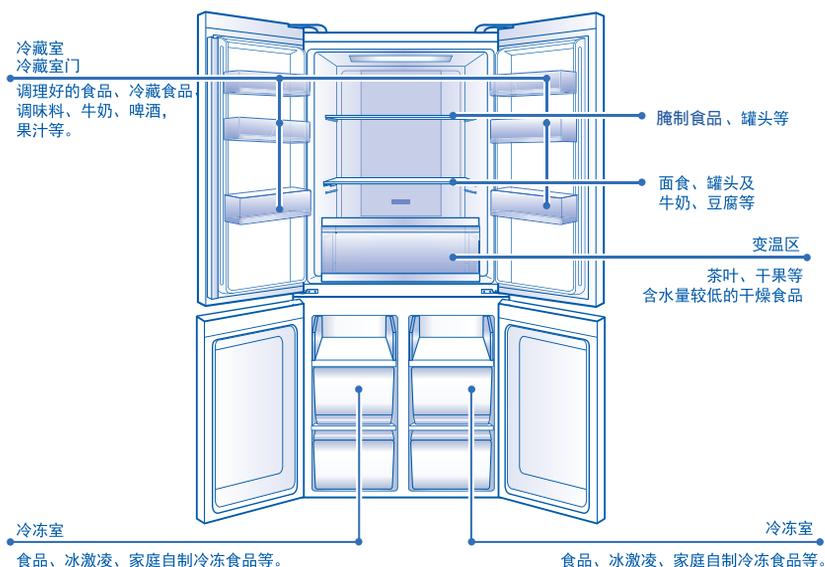
注意

当冬天环境温度在 $0^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$ 时，冷藏室温度较低，下部温度在 0°C 左右。这时，蔬菜水果应放置于冷藏室上部，以免冻坏。

在关闭冷藏左门体时，要保证竖梁已关闭到位，否则不能关紧门体，长时间会导致箱内温度回升和发出报警。

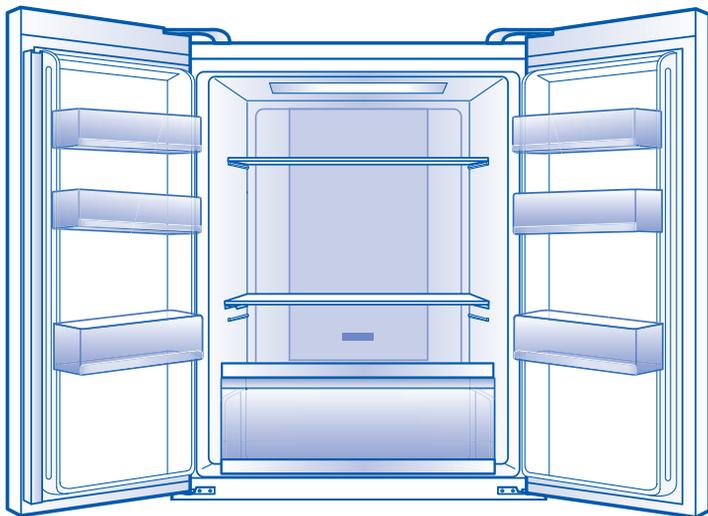
各种食品建议存贮的区间

由于冰箱内的冷气循环使得箱内各区域的温度存在差异，因此建议不同食品应放在不同的温度区域。



冷藏室的使用方法和注意事项

冷藏室内主要放置短期贮藏或随时要吃的食品。



变温区

变温空间干而不燥。



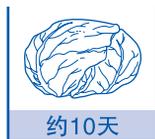
各类食品的储藏指南

果蔬储藏时间的基准

褐色生菜



卷心菜



草莓



葡萄



鱼肉储藏时间的基准

生鱼片



鱼



牛肉



人造蟹棒



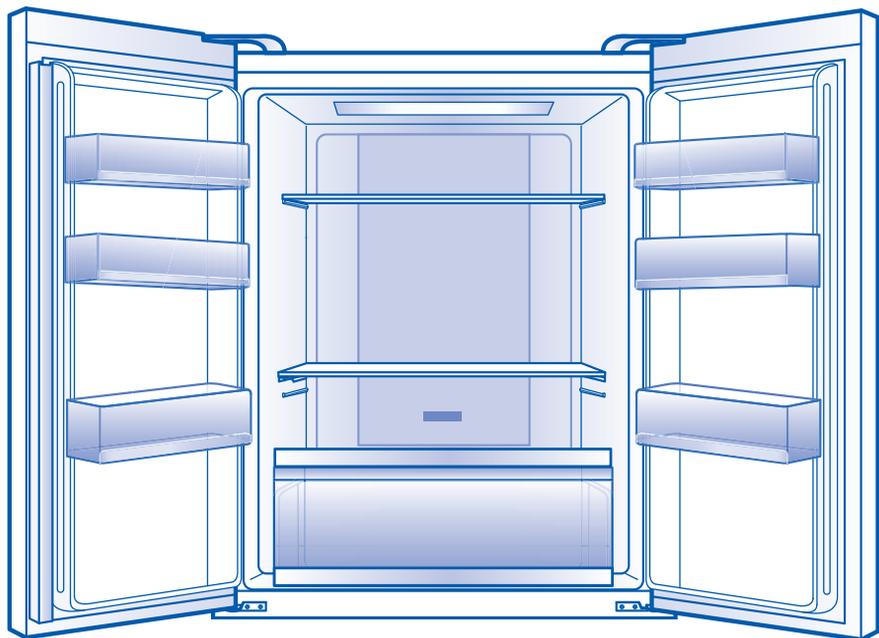
推荐储存的食品

-  生鲜食品：鱼贝类、肉。
-  乳制品、点心：酸奶、奶酪、果冻、布丁。
-  蔬菜、甜食：沙拉、调味汁。
-  家庭自制、天然食品：调味汁、果酱、低盐咸菜、生面条。
-  加工食品：鱼丸、鱼、肉酱、火腿、火腿肠。

储存食品小窍门

- 油炸食品的好吃与否关键在于温度
把晚饭要用的油炸食物材料，在中午时放入保鲜抽屉。面粉也装在搪瓷盆中放进去。材料与油的温度相差越大，做出来的油炸食物越松脆可口。油的温度在 160 ~ 170℃ 最好。（标准是把少量面粉倒入油中，面粉浮在上面。）
- 享受新鲜的生鱼片
买回来的金枪鱼切好，备晚饭用时，先放在保鲜抽屉内，再拿出来时，鱼的硬度正好。
- 享受冰凉的沙拉
把海鲜沙拉事先放入保鲜抽屉，虾和贝类的肉质变结实，吃起来有嚼头，味道也感觉不一样了。

冷藏食品注意事项



不要直接放入热的食品



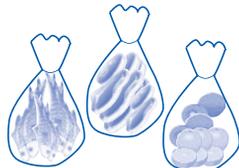
热食品放入冰箱前，先冷却至室温。直接放入热的食品不仅会导致冰箱内温度上升，还会对其它食品的新鲜度产生影响。

食品放入冰箱前需清洁



为了保证冰箱内部良好的卫生环境，建议食品经清洁并擦干水珠后，再放入冰箱内贮藏。

食品要分类整理冷藏



根据食品种类分开存放，每天吃的东西放在搁物架前方，这样可避免不必要的长时间开门，及因忘记而发生食品过期现象。

萝卜类应切掉叶子，防止营养被叶子吸收。

您可根据需要，把储蛋盒移到一个合适的位置，并根据蛋量选择合适的蛋盒。

将冷冻食品放在冷藏室化冻，这样可以利用冷冻食品的低温来帮助冷藏食品，达到节能的效果。

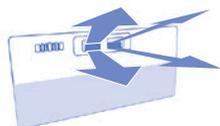
茭瓜、甜瓜、木瓜、香蕉、菠萝等在冷藏状态下会促进其新陈代谢，不宜冷藏。但如果是未熟的水果，可在冷藏室保存一定时间，促其成熟。

有些食品如洋葱、大蒜、生姜、菱角、根茎类等，常温下可以长时间保存，不需要放入冰箱内冷藏。

新鲜的蔬菜买回来时最好先将泥土等洗净再放入冰箱，以防止细菌在冰箱内滋生或传染到别的食品。



不要堵住出风口



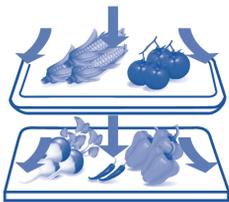
如果冷气被堵住出不来的话，冰箱内的温度降不下来的话，压缩机就会不停的工作，造成电力的浪费。

不要堵住温度感知器件



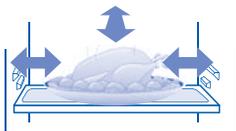
在冷藏室内如图所示的位置，有温度感知器件。请务必保证该器件不要被食品完全堵住，否则有可能造成冰箱测量不到正确的温度而间歇地工作，导致冰箱冷藏室温度过低，同时还浪费了不必要的电能。

冰箱内食品不要放得过满



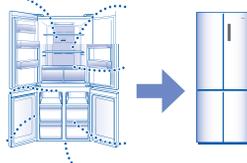
存放的食品应相互隔开，留有冷气流通的通道，从而达到更好的冷藏效果。

避免食品与内胆接触



冰箱内存放的食物特别是油类食品与内胆长时间接触，会造成内胆腐蚀，应尽量避免食品与内胆直接接触，当内胆沾上油污时，应及时清理干净。

尽量减少开关门的次数



通过减少开关冰箱门的次数、开门时避免敞开角度过大等措施，可以减少冷气的外流损失，达到省电目的。

冷冻室的使用方法和注意事项

冷冻室的温度很低，可以长时间地保持食品的新鲜状态，因此要长时间保存的食品最好放在这个空间里贮藏，但应遵守食品包装上注明的贮藏时间。

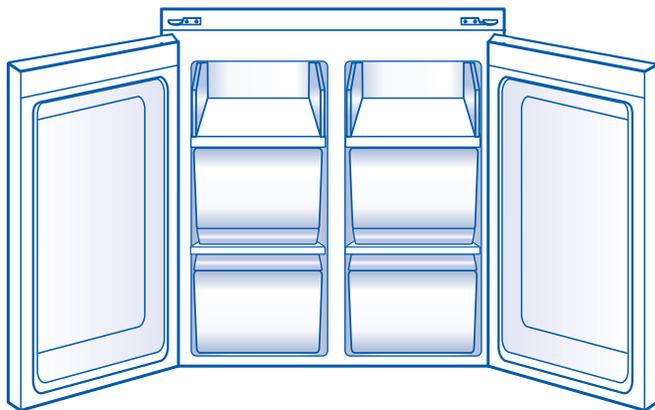
不同的食品可根据需求存放于不同的温区间室，使食品得到最佳的储存温度。

警告 请看护好小孩和宠物，不要让他们抽掉抽屉进入到冷冻室内玩耍。以免造成伤害。

警告 在人工化霜、维护或清洁时，所冻结食品的温升可能会缩短储存期。

警告 仅可充注饮用水。（冰盒）

冷冻室的使用



冷冻食品注意事项

冷冻食品前最好先包装起来



包装外表面必须干燥，以免冻结在一起。包装材料应无味、不透气、不透水、无毒、无污染，以免食品串味和品质下降。

放入的食品量不宜过多



一次放入冷冻室的新鲜食品量不宜过多，最好不要超过该冰箱的冷冻能力值（可参考第 29 页的“技术数据”内容）。

避免食品的重复冷冻



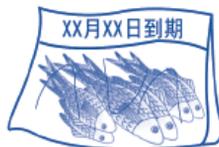
原则上，只按当次所需数量从冷冻室内取出食品解冻，已解冻的食品不能再重新冷冻，除非将其加工成成品菜肴，才可再次冷冻，否则会严重影响食用质量。

不能直接放入热的食品



热的食品放入冷冻室前，必须先冷却至室温。

根据食品的贮存期标注日期



存放食品应根据不同食品的贮存期在包装袋上注明冷冻的日期、期限及名称，以免过期。

瓶装饮料不能放入冷冻室



请勿把瓶装啤酒、饮料等放入冷冻室，以防冻裂。

将食品分成适当的小份



$\leq 2.5\text{kg}$

这样更容易冻透，可更好地保证其解冻和烹饪时的质量，每份食品不宜超过 2.5kg。

变温抽屉的使用

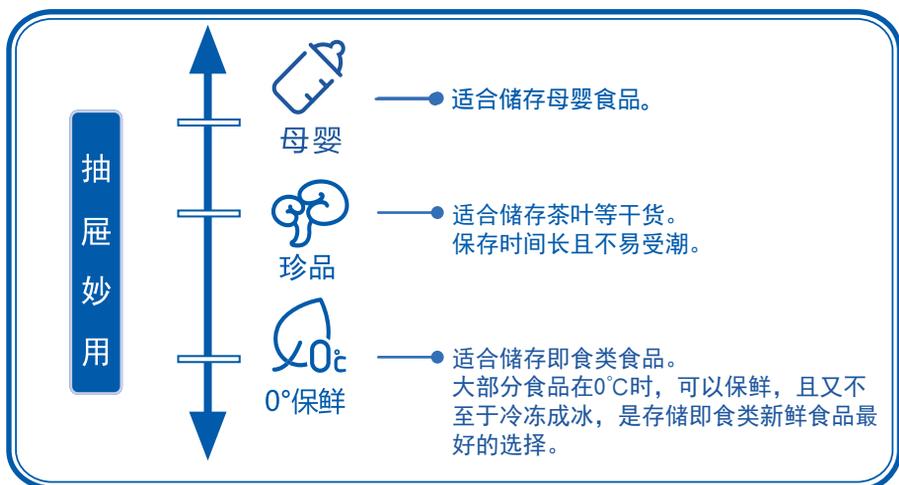
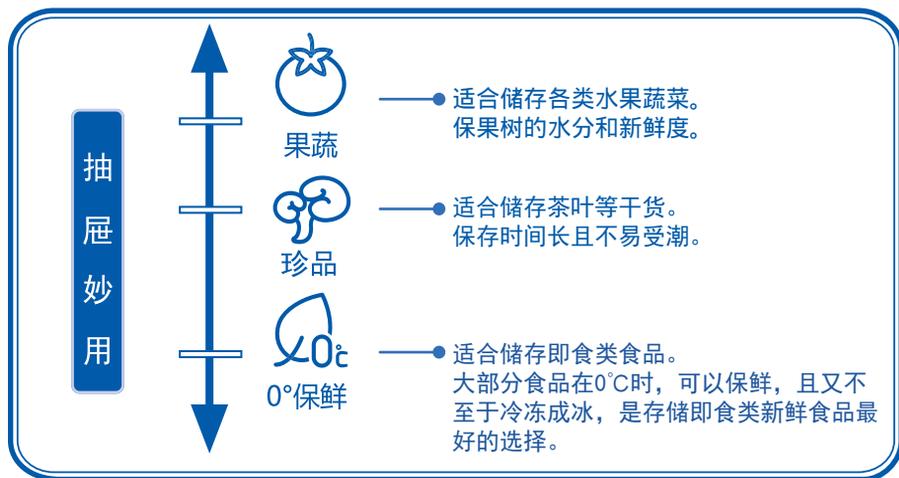
本冰箱特设变温抽屉，可根据存储食品的需求，进行设置，将变温抽屉设置成合适的存储空间：0℃保鲜、珍品、果蔬。（冰箱型号为BCD-406WDPD和BCD-403WDPT时）
0℃保鲜、珍品、母婴。（冰箱型号为BCD-406WLHTDEDB9时）



因肉类食物的含水量不同，部分含水量较多的肉类在较低的温度储藏时会被冻硬，所以若有需要“即时切”的肉类储藏在变温室时，变温抽屉的档位调节到0℃为宜。

变温抽屉的调节方法：

调节冷藏风道上的变温调节装置（请参阅第7页），可以改变变温抽屉的温度，从左到右依次为：0℃保鲜、珍品、果蔬。（冰箱型号为BCD-406WDPD和BCD-403WDPT时）
0℃保鲜、珍品、母婴。（冰箱型号为BCD-406WLHTDEDB9时）



节能使用的注意事项

- 尽可能将冰箱安装在凉爽、通风性好的房间内，远离热源，避免阳光照射。
- 尽量减少开门的时间和次数。
例如：有规则的储存食物，在取用时可以减少开门的时间。
- 将食物盖上或包装起来储存。
- 热的食物或饮品冷却后再放入冰箱内。
- 需要解冻的食品先放到冷藏室（或变温区），可以用冷冻食品的低温冷却冷藏室（或变温区）的食品。
- 不要过分的填充冰箱以免阻碍空气的流通性。
- 冰箱温度的设定，设定温度越低，冰箱能耗越大；在满足食品储藏条件的前提下，尽量设置高的箱内温度。



本产品的日常保养与维护

冰箱的清洁

1. 为了保持冰箱清洁，一个月清洁一次。
2. 清洁时，取出储藏的食品。
3. 拆下来的搁物架，抽屉都可以水洗。安装顺序与拆卸顺序相反。
4. 清洁后需安全检查：电源插头完全插入插座，并无异常发热。电源线无龟裂和擦伤。

注意

1. 清洁时，先拔下电源；不能用湿手插拔插头，有触电和受伤的危险。
2. 水不能直接泼洒到冰箱上，容易生锈，漏电和发生故障。
3. 手不要伸到冰箱底下去，可能会被金属角划伤。
4. 不要使用硬毛刷、钢丝刷、研磨剂（例如牙膏、去污粉等），有机溶剂（例如汽油、香蕉水、丙酮、酒精等）、热水或酸、碱来清洁冰箱。
5. 电源线、插头有伤，积了灰尘的话，可能引起触电和火灾。如果有异常情况，请拔下电源插头，联系海尔售后。

警告

不得损坏制冷回路。

警告

为了防止漏电事故，清洁时不要用水喷淋冲洗冰箱。请使用干抹布清洁“开关”和“LED灯”等电器件。

注意

为了防止损坏冰箱，请清洁时不要使用以下物质：

1. 酸性或弱酸性的厨房用清洗剂
2. 类似研磨粉等粉状洗涤剂
3. 苯、辛纳水、酒精、各种酸、石油等
4. 硬刷子、研磨性海绵刷等
5. 热开水

冰箱很沉重，当移动冰箱进行清洁和维修时，请保护地面。移动时要保持冰箱直立，不要摇摆移动冰箱，以免损伤地面。

清洁时，请勿用热水来清洁冰冷的玻璃搁物架。防止因温度的急剧变化而导致玻璃破裂，造成人身伤害和财产损失。

请勿直接用湿手触及冷冻室部件表面，防止皮肤粘到冷冻室部件上。也不要直接将手伸到冰箱底部去清理地面，以免伤手。如需清理，请移开冰箱。

注意

使用过程中如触摸冰箱感觉有麻电、发生异常声响、刺鼻气味、冒烟等异常现象，请立即切断电源停止使用，并及时与本公司售后服务部门联系。

器具不打算由存在肢体、感官或精神能力缺陷或缺乏使用经验和知识的人（包括儿童）使用，除非有负责他们安全的人对他们进行与器具使用有关的监督或指导。

各部件的清洁维护

自动除霜

本冰箱是风冷无霜冰箱，带有自动化霜功能。除霜后的水存在蒸发皿蒸发，因此不需要手动除霜。



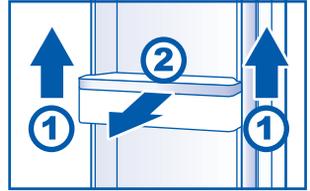
警告

除了制造商推荐的方式外，不得使用机械设备或其他方式加速除霜过程。

门瓶座的拆卸与清洗

1. 握住门瓶座的两侧，按方向 ① 往上提起。
2. 按方向 ② 拉出即可。

用软毛巾或海绵蘸温水（可加中性洗涤剂）来擦拭门瓶座，清洗后按反方向操作即可装上。

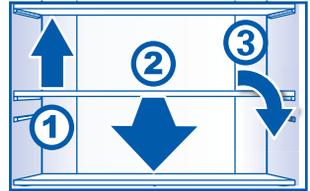


冷藏搁物架的拆卸与清洗

1. 将搁物架或盖板后端按方向 ① 往上提起。
2. 按方向 ② 向前上方拉出。
3. 按方向 ③ 将搁物架或盖板转至竖直位置后取出即可。

用软毛巾或海绵蘸温水（可加中性洗涤剂）来擦拭搁物架，清洗后按反方向操作即可装上。

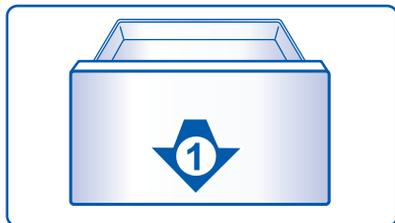
注：在拆卸搁物架或盖板时，要保证门体打开到最大角度。以防止搁物架或盖板取出时撞伤门衬，或取不出。



变温抽屉的拆卸与清洗

将抽屉平行向外拉开到最大，将抽屉倾斜向上拉出即可。

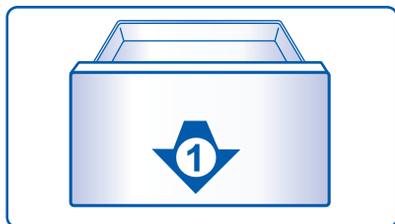
用软毛巾或海绵蘸温水（可加中性洗涤剂）来擦拭抽屉，清洗后按反方向操作即可装上。



冷冻室抽屉及冷冻托盘的拆卸与清洗

将冷冻抽屉或冷冻托盘平行向外拉开到最大，将抽屉倾斜向上拉出即可。

用软毛巾或海绵蘸温水（可加中性洗涤剂）来擦拭抽屉，清洗后按反方向操作即可装上。



冷藏门体的拆装

冷藏门体的拆装，如需要请联系海尔售后人员。

照明灯参数及其更换

冷藏照明灯参数 12V/2W，若有异常，请勿自行更换，请联系售后人员上门维修。

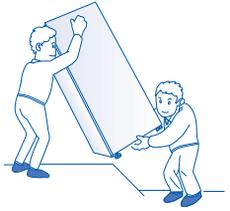
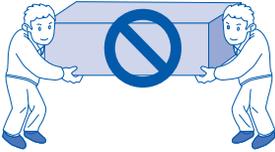
冰箱的搬运

1. 拔下电源插头，切断电源。
2. 取出冰箱内所有食品。
3. 用胶带固定冷藏室搁物架、变温抽屉及冷冻室抽屉等活动部件。
4. 关紧冰箱门，用胶带固定，以免移动时被打开。



任何时候都不可以将冰箱放倒。

搬运冰箱时，最大倾斜角度不能超过 45 度（与垂直方向之间的夹角），以免造成制冷系统故障，影响正常使用。



冰箱的停用

停电时的处理

停电后即使是夏季，1-2 个小时之内，将不会影响冰箱内部的温度。

停电后，不要再放入新食品，尽量不开冰箱门。

如果事先知道要停电，应多制一些冰块，用不漏水的容器盛好，放在冷冻室内上部。



由于断电或其它故障引起冷冻室内温度回升，会缩短食品的贮存期限及降低其食用质量。

停止使用

如果冰箱需要停止使用较长时间，应拔下电源插头，切断电源，并照前面所述的方法清洁冰箱。

冰箱停止使用时应敞开门，以防冰箱内微量食品残渣产生不良气味。



拔下电源后，至少保持间隔七分钟，才能再次插电。一般情况下不要停用冰箱，以免影响冰箱使用寿命。

冰箱废弃不用时，请使冰箱远离火源，以防意外。



器具报废后，应妥善处理或交由专业人员处理，不应随便丢弃，以避免对环境造成危害或引发其它危险。

外出度假时

若您长时间在外度假，请切断电源后，将食品取出，待霜溶化后，清洁内部，擦干后把冰箱门打开，以免微量食品残渣产生不良气味。

1. 拔下电源插头，切断电源。
2. 取出冰箱内所有食品。
3. 有必要时，请参阅第 22 页“冰箱的清洁”所述的方法来清洁冰箱。

有疑问？先看这儿！



注意

在联系维修前，请先按照本页确认故障原因和解决办法。
若仍无法排除故障，请联系维修人员，切勿私自拆卸修理。

Q1：完全不制冷？

| | |
|------|--|
| 现象 | 冰箱完全不制冷。 |
| 原因 | a. 电源插头是不是脱落了？ b. 断路器和保险丝断了？ c. 是不是停电了？ d. 显示板的灯有没有点亮？ e. 温度档位是不是设置过高？ |
| 解决办法 | a. 重新插上。 b. 打开冰箱门，看灯是否亮。 d. 打开冷藏室右门。 e. 将温度档位设置调低。 |

Q2：制冷效果差？

| | |
|------|---|
| 现象 | 冰箱的制冷效果差。 |
| 原因 | a. 储存食物过多或放入了热的食物？ b. 频繁的开关门或装食物的袋子夹在门缝里？ c. 阳光直射或冰箱靠近炉子或者煤气灶？ d. 周围通风不好？ e. 温度档位是不是设置过高？ |
| 解决办法 | a. 热的食物凉了后放入。 b. 检查并关好门。 c. 把冰箱从热源移开。 d. 空出距离来，保持良好通风条件。 e. 将温度档位设置调低。 |

Q3：冷藏室、保鲜抽屉、果菜抽屉的食品冻住了？

| | |
|------|--|
| 现象 | 冰箱的冷藏室、保鲜抽屉、果菜抽屉的食品冻住了。 |
| 原因 | a. 周围温度在 5℃以下？ b. 水分大的食品放在架子里面了？（冷气吹出口附近） |
| 解决办法 | a. 将温度档位设置调高。 b. 把水分大的食品拿到前面来。 |

Q4：声音很大？

| | |
|------|---|
| 现象 | 冰箱的声音很大。 |
| 原因 | a. 地面太软、活动？ b. 两边不平衡？ c. 接触墙壁了？ d. 周围有物品坠落、蹭着冰箱？ |
| 解决办法 | a. 底下铺结实的板。 b. 调整调节脚。 c. 离开墙壁。 d. 拿掉坠落物。 |

Q5：有异味？

| | |
|------|--------------------------------------|
| 现象 | 冰箱内有异味。 |
| 原因 | a. 冷气吹出口和吸入口堵住了？ b. 味道大的食品没有包保鲜膜？ |
| 解决办法 | a. 不要堵住。 b. 用保鲜膜裹住。 |

Q6：工作声音经常提高？

| | |
|----|---|
| 现象 | 冰箱的工作声音经常提高。 |
| 原因 | 这款冰箱采用了变频压缩机。在安装、开关门、周围温度高、速冻、强冷冻、切换到高速运转时的声音有时会提高。 |

Q7：水流声和水煮沸声？

| | |
|----|----------------------|
| 现象 | 冰箱有水流声和水煮沸声。 |
| 原因 | 制冷剂液化流动声音和制冷剂蒸发沸腾声音。 |

Q8：吱吱嘎嘎声？

| | |
|----|----------------------|
| 现象 | 冰箱有吱吱嘎嘎声。 |
| 原因 | 内部的塑料部件膨胀或者收缩时发出的声音。 |

Q9：冰箱外侧和门封处结露？

| | |
|----|--|
| 现象 | 冰箱外侧和门封处结露。 |
| 原因 | 梅雨季节等湿度大的时候容易结露，这与盛了冷水的杯子外侧有水滴的道理是一样的。 |

Q10：冰箱前面和侧面发热？

| | |
|----|--|
| 现象 | 冰箱前面和侧面发热。 |
| 原因 | 夏季或者刚开始启动时会感觉特别热，这是为了防止冰箱结露而设置的加热管在工作，对冰箱内的食物没有影响。 |

海尔家用电冰箱保修说明

尊敬的用户：

感谢您使用海尔牌电冰箱,我公司将按照《中华人民共和国消费者权益保护法》和国家技术监督局、财政局关于《部分商品修理更换退货责任规定》的有关规定,凭此保修说明及发票,为您提供下列服务：

1. 整机免费包修一年。
2. 主要零部件（包括压缩机、蒸发器、冷凝器、电磁阀、主控板、箱体、门体、温控器、过滤器、毛细管、风扇电机、化霜加热丝、定时器）免费包修三年。
3. 下列情况，不属于免费服务范围，但可实行收费修复、终身服务：
 - [A]. 不能出示保修说明及发票；
 - [B]. 发票涂改；
 - [C]. 意外因素或使用不当造成损坏；
 - [D]. 未经我公司许可，自行修理造成的损坏；
 - [E]. 超过三包有效期，经修复仍可继续使用。
4. 三包有效期自开发票之日起计算，扣除因修理占用和无零部件待修的时间。
三包有效期内消费者凭发票及三包凭证办理修复、换货、退货。
5. 产品自售出之日起 7 日内，发生性能故障，消费者可以选择退货、换货或修理。
6. 产品自售出之日起 15 日内，发生性能故障，消费者可以选择换货或修理。
7. “性能故障”，是指产品不符合安全、卫生要求、存在危及人身、财产安全的不合理危险；或者不具备产品应当具备的使用性能；或者不符合明示的质量状况。

用户须知

对于超过保修期的产品，海尔服务人员上门提供有偿服务，有偿费用（超包收费）包括修理人工费和零部件费。用户所有的费用以维修人员出示的海尔统一收费标准收费，并由服务人员开具发票，否则可拒绝交费。机器上的条形码请注意保存，维修人员每次上门服务时要扫描条形码作为维修凭据，以保证建立准确的维修档案。

“1 + 5” 成套增值服务

尊敬的用户：

感谢您选择和使用我们的产品。我们承诺：您的产品需要安装或维修等服务时，我们将为您提供：

“1+5”的成套服务：

1：一次就好服务。

5：五项增值服务。

- （1）安全测电服务：为您提供安全测电并提醒讲解到位服务；
- （2）讲解指导服务：向您讲解产品使用、保养常识，指导用户正确使用服务；
- （3）一站通检服务：服务好本产品，对家中其他本企业产品进行通检服务；
- （4）全程无忧服务：为您提供设计、送货、安装、清洗、延保、以旧换新等服务；
- （5）现场清理服务：服务完成后将服务现场清理干净。

为体现真诚、贴心，我们友情提醒：

产品的安装服务，因用户的安装环境、个性需求不同，安装过程中如需辅加材料或有特殊服务项目需要支付材料等费用，您可以通过“海尔智家”APP-“智家服务”-“收费标准”进行查看，并给予监督。如未按标准收费或服务规范执行不到位，可拨打服务监督电话400 699 9999，或通过“海尔智家”APP-“智家服务”、“在线客服”进行监督、评价。

如果您的产品有服务需求，欢迎体验海尔智家自助服务专区（预约服务、一键安装、一键维修）：

手机搜索安装“海尔智家”APP，您可通过“智家服务”版块选择安装、维修等服务。如您需要选购更多产品，可在“海尔智家”APP-“商城”进行选购。（更便捷、更快速、更省钱）

期待您的参与！

请扫描机身二维码，了解《绿色产品标识》详情

技术数据·装箱单

技术数据

| 型号 | 星级标志 | 气候类型 | 防触电保护类别 | 总容积 | 冷冻室容积 | 冷藏室容积 |
|-------------------|------|------------|---------|------|-------|-------|
| BCD-406WDPD | *** | SN.N.ST.T型 | I类 | 406L | 139L | 267L |
| BCD-403WDPT | *** | SN.N.ST.T型 | I类 | 403L | 139L | 264L |
| BCD-406WLHT DEDB9 | *** | SN.N.ST.T型 | I类 | 406L | 139L | 267L |

| 额定电压 | 额定频率 | 化霜输入功率 | 年耗电量 (kW·h/y) | 综合耗电量 (kW·h/24h) | 能效等级 | 额定输入电流 | 灯的最大额定输入功率 |
|-------|------|--------|---------------|------------------|------|--------|------------|
| 220V~ | 50Hz | 165W | 289 | 0.79 | 2级 | 1.5A | 2W |
| 220V~ | 50Hz | 165W | 289 | 0.79 | 2级 | 1.5A | 2W |
| 220V~ | 50Hz | 165W | 285 | 0.78 | 1级 | 1.5A | 2W |

| 噪声 (声功率级) | 制冷剂 | 发泡剂 | 重量 | 冷冻能力 (kg/12h) | 冷却能力 (kg/12h) | 电源软缆连接方式 |
|-----------|-----------|-----|------|---------------|---------------|----------|
| 38dB(A) | R600a 57g | 环戊烷 | 83kg | 6.0 | 35 | Y |
| 38dB(A) | R600a 57g | 环戊烷 | 83kg | 6.0 | 35 | Y |
| 36dB(A) | R600a 57g | 环戊烷 | 83kg | 6.0 | 35 | Y |

技术数据说明：

1. 根据国家标准 GB/T 8059 的要求，气候类型为 SN.N.ST 型时，冰箱使用环境温度为 10 ~ 38℃；气候类型为 SN.N.ST.T 型时，冰箱使用环境温度为 10 ~ 43℃。



冰箱不宜在温度过高或者过低的环境温度中使用，如果在额定气候类型（环境温度范围）以外运行，则可能不能维持满意的间室温度；

2. 冰箱容积是根据国家标准 GB/T 8059，将间室内所有抽屉、滑轨及瓶座等附件全部取出的条件下测得的。
3. 所标注的年耗电量为按照国家标准 GB/T 8059 要求的方法，分别在 32℃和 16℃环境温度下，模拟用户使用进行测试（其中包括模拟装入标准规定数量的热食品），所测得的 32℃环温下的耗电量按照 173 天、16℃环温下的耗电量按照 192 天计算，所得的一年的电能消耗量。
备注：在以上测试中，冷藏室控制在 4℃，冷冻室控制在 -18℃。
4. 所标注的综合耗电量是根据标准 GB 12021.2 的要求，电冰箱在模拟用户使用状态下运行 24h 的实际耗电总量。其中包含了在使用过程中模拟装入热食品所引起的耗电量增加值。综合耗电量的数值等于年耗电量在平均到每天的电能消耗量。
备注：当放入食品较多，环境温度较高，开门频繁时，实际耗电量高于所标注值是正常的。
5. 所标注的“噪声（声功率级）”是在国家标准 GB/T 8059 规定的消声室内，环境温度为 23℃，将冰箱空载、关门后至少运行 16h。在冷藏室和冷冻室达到规定的温度且运行稳定后进行测试。按照标准规定，模拟冰箱靠墙放置，在距离冰箱前、左、右、上四个表面 1 米处的矩形六面体中设定六个噪声测试点，测量至少三个开停周期。在使用过程中，由于受冰箱装载食品、环境噪音、开关门、压缩机开停等影响，实际噪声与标注值有差异是正常的。

该系列冰箱执行标准：

- GB/T8059《家用和类似用途制冷器具》
- GB4706.1《家用和类似用途电器的安全第1部分:通用要求》
- GB4706.13《家用和类似用途电器的安全制冷器具、冰淇淋机和制冰机的特殊要求》
- GB4343.1《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求第1部分:发射》
- GB17625.1《电磁兼容限值谐波电流发射限值(设备每相输入电流≤16A)》
- GB12021.2《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》
- GB19606《家用和类似用途电器噪声限值》

装箱单

本产品因不断研究改进，保留冰箱各部件的变更权利，恕不另行通知，敬请谅解。

| 数量 | 名称 | 产品型号 | 使用说明书 | 冷冻抽屉 | 冷冻托盘 | 变温抽屉 | 冷藏搁物架 | 变温搁物架 | 瓶座 | 礼品袋总成 |
|----|----|------------------|-------|------|------|------|-------|-------|----|-------|
| | | | | | | | | | | |
| | | BCD-406WDPD | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 1 | 6 | 1 |
| | | BCD-403WDPT | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 1 | 6 | 1 |
| | | BCD-406WLHTDEDB9 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 1 | 6 | 1 |

| 部件名称 | 有害物质 | | | | | *明细表中的部件为不同型号产品所包含的主要部件的汇总，本产品是否包含该部件，以产品的实际配置为准。 |
|-----------|-------|-------|-------|-------------|-----------|---|
| | 铅(Pb) | 汞(Hg) | 镉(Cd) | 六价铬(Cr(VI)) | 多溴联苯(PBB) | |
| 箱体及其组件 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | *明细表中未列明的，本产品中含有的其它部件及其均质材料均不含有害物质。 |
| 门体及其组件 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| 保温材料 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | *明细表中含有害物质的所有部件及其均质材料，均符合中国RoHS对有害物质限制使用的严格要求，请放心使用。 |
| 压缩机 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| 电脑板 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | 温馨提示： 为了保护环境，本产品或其中的部件报废后，作为消费者的您有责任将其与生活垃圾分类，送至有资质的回收站点，由回收处理站点按照国家相关规定进行分类拆解、回收再利用等。 有关本产品的回收处理的详细信息，请咨询当地政府、废品处理机构等。 |
| 制冷管件 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| 制冷剂 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| 控制器及电器元器件 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| 电源线及连接线 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| 包装印刷组件 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |

本表格依据SJ/T11364的规定编制。
 ○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量在GB/T26572规定的限量要求以下。
 ×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T26572规定的限量要求。

| 部件名称 | 部件材质 | 执行标准 | 部件名称 | 部件材质 | 执行标准 |
|--------------------|------------------|-----------------------------------|----------|-----------|----------------------------------|
| 搁物架总成 | 玻璃/ABS/PS/铝合金等 | GB 4806.1/GB 4806.7 GB 4806.9 | 内胆 | PS/ABS | GB 4806.1 GB 4806.7 |
| 风道盖板 | PS/ABS/PP/铝合金 | GB 4806.1/GB 4806.7 GB 4806.9 | 抽屉 | PP/PS/ABS | GB 4806.1 GB 4806.7 |
| 红外传感器罩 | HDPPE/ABS喷漆/PMMA | GB 4806.1/GB 4806.7 GB 4806.10 | 制冰机及冰水组件 | PS/铝 | GB 4806.1/GB 4806.9 GB 4806.7 |
| 蒸发器（丝管、吹胀）/管路等系统部件 | 铝合金+环氧树脂/铜管/铝管 | GB 4806.1/GB 4806.9 GB 4806.10 | 保鲜组件 | ABS/PS | GB 4806.1 GB 4806.7 |
| 机械温控器盒、温控器旋钮、开关等 | 阻燃PS/PS/PA | GB 4806.1/GB 4806.7 | 超号盘/冷冻托盘 | 铝 | GB 4806.1 GB 4806.9 |
| 瓶座、果菜盒、蛋盒等 | 透明PS | GB 4806.1/GB 4806.7 | | | |

备注：明细表中的部件为不同型号产品所包含的主要部件的汇总，部件材质包括但不限于本表列出的材质，本产品是否包含该部件，以产品的实际配置为准。

备忘栏

| | | | |
|------|-------|----|--|
| 购买日期 | 年 月 日 | 型号 | |
| 销售店名 | | 电话 | |

发票粘贴处

产品合格证

产品名称：见铭牌

产品型号：见铭牌

出厂编号：见条码

检验日期：见条码

检验结论：检验合格

准予出厂

检验印章：QC 01

海尔智家股份有限公司

地址：青岛市崂山区海尔工业园内

版次：2022年 第1版

专用号：0060528615