

海尔宇航变频冰箱



海尔家用冰箱

使用说明书



海尔集团

青岛海尔股份有限公司

地址：青岛经济技术开发区海尔工业园

电话：4006 999 999

传真：0532-87637553

邮编：266555

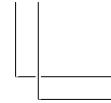
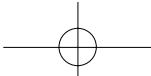
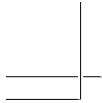


SMS6655
版 次：2006年第5版
专用号：0060503941
VC532007



BCD-550WE/551WE/552WE

- 使用前请仔细阅读说明书
- 请妥善保存，以备参阅
- 本产品只适合在中国大陆销售和使用



目录

使用之前	
产品特点.....	1
各部分构件名称	2
安全注意事项.....	3~5
放置环境.....	6
使用准备.....	7~8
开始使用.....	9
功能介绍.....	10~12
冷藏室的使用指导	
关于冷藏室.....	13~15
冷藏食品注意事项.....	16
巧用冷藏室.....	17
家庭酒吧的使用.....	18~19
冷冻室的使用指导	
关于冷冻室.....	20
冷冻食品注意事项.....	21
制冰机、冷水装置的使用.....	22~23
制冰机装置的使用.....	24
储冰盒的拆卸安装.....	25
分配器装置的使用.....	26
分配器注意事项.....	27
除霜、清洁、停用	
除霜.....	28
清洁.....	28
停用.....	29~30
疑问解答、售后服务	
疑问解答.....	31~32
售后服务.....	33~35
技术数据、线路图、装箱单	
技术数据、线路图、装箱单.....	36~37
· 使用前请仔细阅读本说明书。	
· 请注意保存。	
· 冰箱外观、颜色或画门图案见实物。	

产品特点

①全频控制

集变频、保鲜、速冻、节能、降噪等技术于一身，且互相促进，性能更加优越。冰箱根据箱内温度与设定温度的比较，自动调节变频压缩机的工作效率，使冰箱一直处于最优状态。

②宇航绝热技术

隔热层关键部位使用宇航绝热材料，冰箱能耗更低，保鲜更好。

③制冰功能

内设自动制冰、碎冰和冷水系统。

④时尚吧台

⑤007功能

冷藏室设有007区，而且该区温度还可根据所存放食物不同在肉、鱼、水果、蔬菜之间调节，使用更方便。

⑥可滑动搁架设计，取物更方便

冷冻室，冷藏室搁物架设计为可滑动结构，更方便物品的存放及取用，且均可实现90度开门取出。

⑦人工智慧

不需人为调节，冰箱根据箱内温度及环境温度条件自动调整到最佳制冷效果。

⑧超薄、超大、超豪华设计

超薄尺寸、超大容积，大冷藏，大冷冻，门体可更改不同颜色。

冷藏室采用高档钢化玻璃搁物架，并设大果菜室。

⑨无氟无霜，全风冷制冷系统，深冷速冻。

⑩风幕技术

冷藏室顶部前端设有风幕，即可减少开门时冷气损失，又可使冷藏室冷气更均匀，从而保证食物的新鲜效果。

⑪化霜预制冷

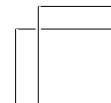
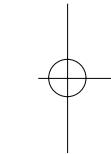
化霜前判断冰箱内的温度，并进行预制冷，使化霜前后箱内温度没有较大幅度的改变，利于食品的保鲜。

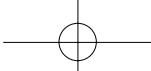
⑫故障自动显示功能

⑬设压缩冷凝机组，风机散热，制冷效果佳，压缩机寿命长。

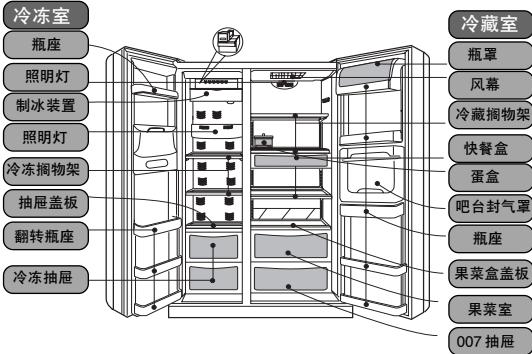
⑭开门报警，大屏幕LED显示

⑮维他命保鲜技术，利于食品保鲜





各部分构件名称



该系列冰箱执行国家标准：

- GB4706.1 《家用和类似用途电器的安全 第一部分：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》
- GB4345 《家用和类似用途电动、电热器具，电动工具以及类似电器无线电干扰特性测量方法和允许值》
- GB17625.1 《低电压电气及电子设备发出的谐波电流限值》

尊敬的海尔用户：

感谢您选择、使用海尔产品。

海尔产品质量优、性能佳。为了方便您使用，请仔细阅读说明书，并按照说明书的步骤操作。

自始至终，海尔的“国际星级服务”将伴随着您。使用时无论有什么问题，请按照保修证的电话、地址联系，我们时刻恭候为您服务。再次感谢您选择、使用海尔产品。

海尔—真诚到永远！

由于产品的改进，您所购买的海尔冰箱可能与说明书中介绍不完全一致，谨此致歉。

安全注意事项

该冰箱使用交流220V/50Hz电源
若电压波动范围较大（超过167~242V的范围），有可能造成冰箱不启动，主控板和压缩机损坏，或压缩机工作声音异常等故障。此时必须加装750W以上的自动稳压器配合使用。



必须使用独立专用插座并进行可靠接地
本冰箱的电源线配有三线（接地）插头符合标准三线（接地）插座。在任何情况下，切勿切断或拆除电源线的第三插脚（接地）。冰箱安装到位后，插头应可触及，以便插拔。警示：电源线插头应保持与插座牢固接触，否则可能导致火灾。



不要损坏电源线

- 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。
- 不要让插头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，切勿滚压或损坏电源线。



当电源线损坏时

当电源线出现破损或插头出现磨损时，切勿使用。电源线磨损或损坏，必须到厂家指定的维修点更换。



有煤气等易燃气体泄漏时

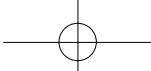
- 关闭气体泄漏的阀门。
- 打开门窗。
- 不要拔出或插冰箱等电器件的电源插头。



以下情况请拔下电源插头

- 清洁及维修前，请拔下冰箱的电源插头。
- 更换损坏的灯泡时，应拔掉冰箱的电源插头，以防触电。





安全注意事项

冰箱内严禁放入易燃、易爆的危险品，及强腐蚀性的酸、碱等。



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。



不要吊在门子内的瓶座上玩耍，以防门体拉斜或瓶座拉坏、冰箱倾倒造成人身伤害。



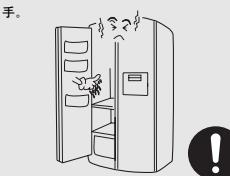
本产品为家用电冰箱，按国家标准的规定，家用电冰箱只适用于储藏食品，不能用于其他用途，如储藏血液、药品和生物制品等。



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。



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，以免冻伤手。



安全注意事项

在门与门之间以及门与冰箱箱体之间的间隙很小，注意不要把手伸到这些区域内，以防挤伤手指。开关冰箱门时，勿让小孩靠近。



不要用水喷淋、冲洗冰箱，也不要将冰箱放置在潮湿、易溅上水的地方，以免影响冰箱的电气绝缘性能。



严禁私自拆卸、改造冰箱，禁止损坏制冷管路。维修冰箱必须由专业人员进行。



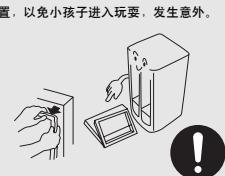
请勿把瓶装啤酒、饮料等放入冷冻室，以防冻裂。

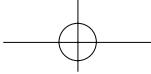


停电或清洁时，应拔下电源插头，至少保持间隔五分钟，才能再次接通电源，以防因连续启动而损坏压缩机。



冰箱废弃不用时，请将门子卸掉，并拆下门封条及搁物架，将门子与搁物架放到合适的位置，以免小孩子进入玩耍，发生意外。





放置环境

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,切勿将冰箱的包装泡沫垫块用作垫高冰箱。如果稍有不稳,可调整可调底脚:按顺时针方向旋转可调底脚,可以提高冰箱高度;按逆时针方向旋转,可以降低冰箱高度。



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。



不要放在潮湿或易漏水的地方,溅的水及污物应及时用软布擦干净。



箱门校准
如果冷冻室门低于冷藏室门
将平板手插入左部螺钉的凹槽上,按箭头方向旋动,调整到一致高度。



如果冷冻室门高于冷藏室门
将平板手插入右部螺钉的凹槽上,按箭头方向旋动,调整到一致高度,直到冰箱门能关闭自如。



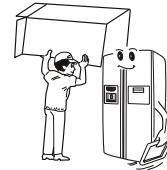
应放置于通风良好的地方,冰箱周围包括后背应留有10cm以上的空间。如果冰箱嵌入墙内时,必须在冰箱上部留有25cm以上的空间,离墙距离应有5cm以上。



使用准备

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。



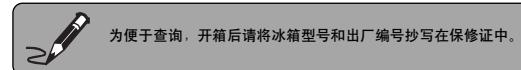
② 清点随机附件和资料

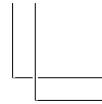
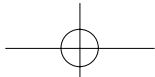
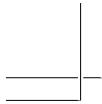
箱内物品请按装箱单内容对照检查,如有出入,请向销售商店查询。



③ 将冰箱摆放到合适的位置

(参看前文“放置环境”一节)





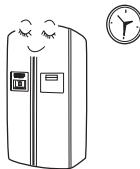
使用准备

- (4)** 使用前最好先进行清洁
(详细说明请参阅后文“清洁”一节)



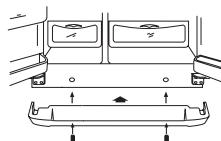
- (5)** 静置

冰箱安放调平、清洁完毕后，先不要接通电源，让冰箱静置6小时以上，再接通电源，以确保冰箱正常运转。



- (6)** 静置

冰箱安放调平、清洁完毕后，先不要接通电源，让冰箱静置6小时以上，再接通电源，以确保冰箱正常运转。



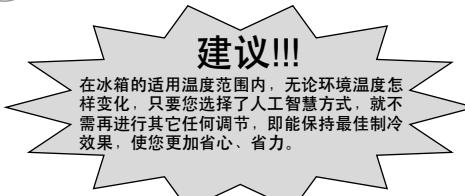
8

开始使用

- (1)** 接通电源

刚接通电源时，冰箱自动设定为人工智慧状态和CRUSHED ICE状态，温度显示冷藏和冷冻的实际温度。
本冰箱有掉电记忆功能，第一次上电以后的每一次上电，都将按上次掉电时的设置运行。

- (2)** 冰箱的工作方式



您可根据需要选择以下两种方式之一对冰箱进行设定。

- (1)人工智慧方式：如无特殊需求，我们建议您采用人工智慧方式。按一下人工智慧按键，人工智慧指示灯亮起即可。此时冰箱自动工作。（参照后文“功能介绍”）
- (2)人为调节方式：可按温度调节键进行温度设定（参照后文“功能介绍”）。

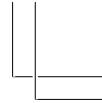
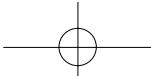
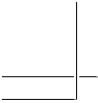
- (3)** 将食品放入冰箱

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。

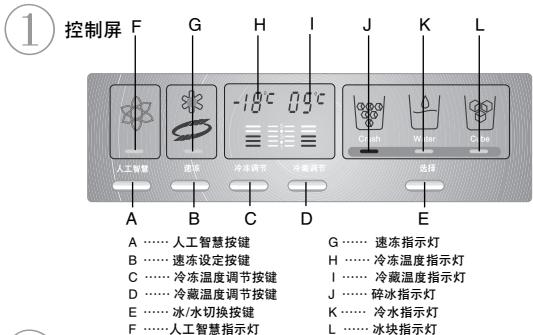


注意 温度设定改变时，箱内温度需经过一段时间后才能达到平衡。且这段时间的长短，取决于温度设定改变的大小、周围环境温度的高低、开门频次及箱内存放食物的多少等。

9



功能介绍



2 人工智慧功能



在人工智慧状态下，冰箱根据环境和箱内温度的变化，自动调节温度设定，不再需要人为调节。按一下A键，F灯亮起，进入人工智慧状态。如果您想退出人工智慧状态，再按一下A键，F灯熄灭即可。

3 故障显示

当冰箱的主要控制和功能发生故障时，冷藏室温度指示或冷冻室温度指示不再显示温度，转而显示故障代码，提醒用户注意，应与售后联系，方便维修。

10

功能介绍

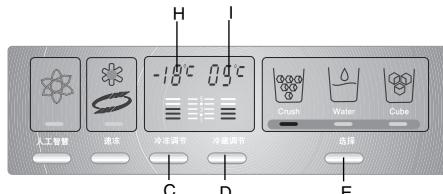
4 速冻设定



速冻功能是为了保持食物的营养价值而设计的。它将食品在最短时间内冻透。按一下B键，G灯亮，进入速冻状态。若在速冻状态下再按一下B键，G灯熄灭，则立即退出速冻状态。
人工智能状态下不能进入速冻状态。

5 温度的设定与调节

- 初次通电时，处于人工智慧状态；如想人工设置，按一下人工智慧键退出人工智慧。
- 温度的设定与调节（必须退出人工智慧状态）：

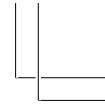
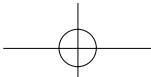
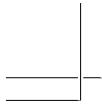


冷藏温度的调节：按一下D键，I灯开始闪亮。以后每按一下D键，上升1档，直到5档(3℃)，再按D键，回到1档(7℃)，依次循环。

冷冻温度的调节：按一下C键，H灯开始闪亮。以后每按一下C键，上升1档，直到5档(-22℃)，再按C键，回到1档(-15℃)，依次循环。

冰块/水切换：连续按E键，则可依次选择碎冰/冷水/冰块方式，直至希望方式的灯亮，停止按键，则进入该功能设定。

11



功能介绍

⑥ 开门报警

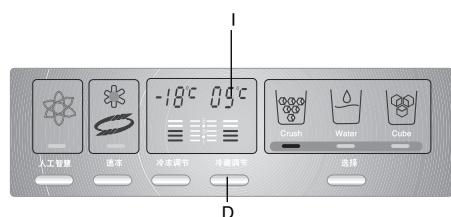
当开门时间过长或门没关好时，冰箱会隔一段时间发出蜂鸣声，提醒您及时将门关好。

⑦ 显示控制功能

显示屏在按键操作30分钟后自动黑屏，按任一按键或开任一上门时，恢复显示。

⑧ 冷藏开/关功能

持续按下冷藏温度调节按键D键3秒，关闭冷藏室，图标I灭掉(数字和档位灭掉)，但冷藏室照明灯仍正常控制。在冷藏关闭状态下，再持续按下冷藏温度调节按键D键3秒，图标I显示，冷藏室恢复制冷。



12

关于冷藏室

短期贮藏或随时要吃的食品请放在冷藏室：

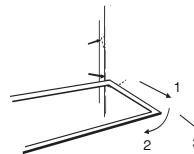
虽然通过调节温度档位，可使冷藏室的绝大部分区域的空间平均温度在 $\sim 10^{\circ}\text{C}$ 间，但无法使食品长期保鲜，所以冷藏室只能作为短时间的食品贮藏室使用。



搁物架的调节

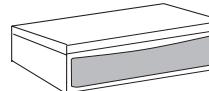
根据储存食品的需要，可调节搁物架到合适的高度位置上。

为方便使用或调整搁物架的位置时，请将搁物架设计为可滑动的；在需要清洁搁物架时，请将搁物架沿方向1拉动，同时沿方向2旋转，直到搁物架与原位置垂直时，沿方向3取出，实现90度取出。



快餐盒的使用

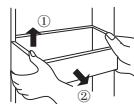
将快餐或带异味的食品放入快餐盒隔离储存，避免串味和挤压，且方便取用。



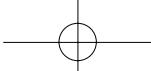
门瓶座高度调节及清洗

按方向①往上提起门瓶座，抓住两侧，按方向②拉出即可。

清洗后按反方向操作即可装上瓶座，也可根据食品高度自行调节瓶座安装位置。



13

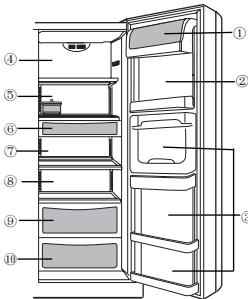


关于冷藏室

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，因此不同种食物应放在不同的温度区域。

- ① 鸡蛋、黄油、奶酪等
- ② 易拉罐、罐头、调味品等
- ③ 饮料及各种瓶装食品
- ④ 腌渍食品、罐头等
- ⑤ 肉制品、小食品等
- ⑥ 快餐或易串味的食品、奶制品等
- ⑦ 面食、罐头及牛奶、豆腐等
- ⑧ 熟肉食和香肠等
- ⑨ 水果、蔬菜、色拉等
- ⑩ 可通过按键选择存放蔬菜、肉类、水果等



007温区

该工作区采用智能控温系统，每次上电后档位均设置在蔬菜档，您可以根据要储藏的食物类型进行选择不同的档位，包括肉类、鱼类、水果、蔬菜四个档位。

当您选择储存水果蔬菜时，可保持一定的湿度和新鲜。当您选择储存肉类时，储存的肉无须解冻就可轻松切肉，且不会滴水，更有益于营养的保持。当您选择储存鱼类时，储存的鱼更新鲜。

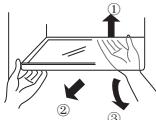
●请根据您的选择放入对应的食物，当选择储藏肉类时，如果放入蔬菜或水果可能会将它们冻结。在按选择键时，肉类→鱼类→水果→蔬菜依次重复。

保鲜技术

本系统使用维他命保鲜技术，可以有效的吸收强烈的气味，并且能够更有效的保持食物的营养和新鲜。

果菜盒盖板的拆卸

按方向①先将搁物架后端抬起，再按方向②拉动，同时按方向③旋转即可实现90度取出。



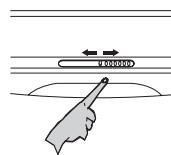
关于冷藏室

果菜保湿盒及其使用

本冰箱特设果菜保湿盒，您可以根据所存放食品的需要，调整里面的湿度。



湿度控制钮



●调节保湿盖板上的湿度控制钮，使其露出较少的孔，可使保湿盒内保持较高的湿度，适宜存放黄瓜、葡萄、猕猴桃、柿子、大白菜等。

●调节保湿盖板上的湿度控制钮，使其露出较多的孔，可使保湿盒内保持较低的湿度，适宜存放草莓、柑桔、菜豆、蒜苔、西瓜、李子、西红柿等。

●取出保湿盒时，先确定保湿盖板前缘在保湿盒的内侧，然后向外拉出即可。保湿盖板只有在取出保湿盒之后才可取出。安装时，应先装回保湿盖板，再装回保湿盒。

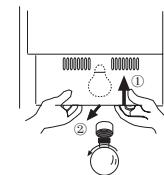
冷藏室下部照明灯及其更换

照明灯参数为：220-240V~/25W。

灯座：E14(绝对不能用功率大于25W的灯泡)

更换照明灯时：

- 拔下电源插头，切断电源。
- 按方向①轻轻抬起灯罩，按方向②拉出。
- 以逆时针方向转动将灯泡取下，换上相同规格灯泡。
- 还原时以反步骤方式装回。



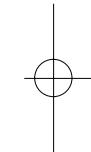
冷藏室上部照明灯及其更换

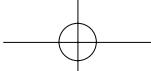
照明灯参数为：220-240V~/25W。

灯座：E27(绝对不能用功率大于25W的灯泡)

更换照明灯时：

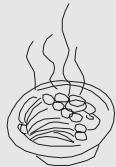
- 拔下电源插头，切断电源。
- 拆下灯罩下部的螺钉。
- 按方向①轻轻抬起灯罩，按方向②拉出。
- 以逆时针方向转动将灯泡取下，换上相同规格灯泡。
- 还原时以反步骤方式装回。





冷藏食品注意事项

热食品放入冰箱之前，先冷却至室温。



食品经清洁并擦干水珠后，再放入冰箱内贮藏。



食品在放入冰箱之前最好密封起来
这样不但能防止水分蒸发，保持水果、蔬菜的新鲜，而且也能防止食品之间互相串味。



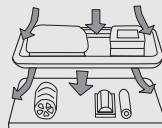
食品要分类整理冷藏

根据食品种类分开存放。每天吃的东西放在搁物架的前面，这样可避免不必要的长时间开门，也不会因忘记而发生食品变质的现象。



冰箱内的食品不要放得过满

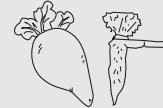
存放食品，应相互隔开，留有冷气流通的通道，从而达到更好的冷藏效果。



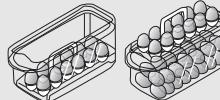
注 意
冰箱中存放的食品特别是油类食品与内胆长时间接触，会造成内胆腐蚀，应尽量避免食品与内胆直接接触。当内胆沾上油污时，应及时清扫干净。

巧用冷藏室

萝卜类应切掉叶子，防止营养被叶子吸收。



您可根据需要，把蛋盒移到一个合适的位置，并根据蛋量选择合适的盒子。



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冷藏食品，达到节能的效果。

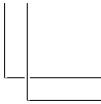
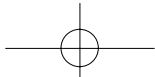
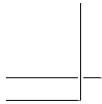


有些食品如：洋葱、大蒜、生姜、姜角、根茎类等，在常温下会促进其新陈代谢，不宜冷藏，但如果

是未熟的水果，可在冷藏室保存一定时间，促其成熟。



注 意
不要把蛋盒当做储冰盒来使用，这样会导致蛋盒破裂。
不要将蛋盒放在冷冻室内，以免冻裂。



家庭酒吧的使用

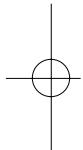
①

使用方法

拉住门把手，将家庭酒吧门轻轻打开。

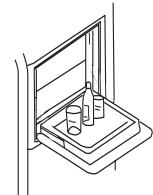
不用打开冰箱门就能使用家庭酒吧，省电又方便。

当家庭酒吧的门打开时，冷藏室的灯亮，可较清楚地看清里面的东西。



②

家庭酒吧可以储存常用食品，如饮料等。



18

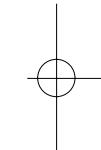
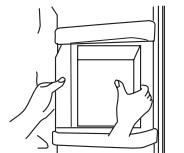


家庭酒吧的使用

③

不要取出家庭酒吧的内盖

家庭酒吧没有此盖不能正常工作。

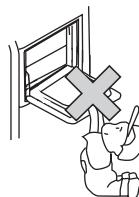


④

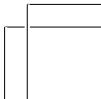
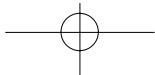
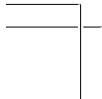
不要在家庭酒吧上放置重物， 更不能让儿童攀爬。

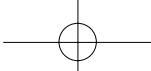
这样不仅能损害家庭酒吧，也有可能伤到儿童。

注：家庭酒吧是为了不用打开冰箱门，即能方便地拿出东西。这样省电又方便，为了保证冷藏室的温度，拿出东西后请及时关上酒吧门，以免损失过多的冷量。如果您忘了关酒吧门，冰箱会自动报警提醒您。



19

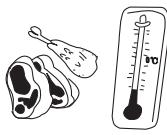




关于冷冻室

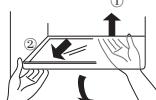
冷冻室用于长时间存放食品

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。



搁物架可拆下清洗

按方向①先将搁物架前端抬起，再按方向②拉出的同时沿方向③旋转即可实现90度取出。

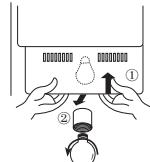


照明灯及其更换

照明灯参数为：220-240V~/40W
灯座：E27（绝对不能用功率大于40W的灯泡）

更换照明灯时：

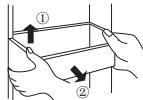
- 拔下电源插头，切断电源。
- 按方向①轻轻抬起灯罩，按方向②拉出。
- 以逆时针方向转动将灯泡取下，换上相同规格灯泡。
- 还原时以反步骤方式装回。



门瓶座高度调节及清洗

按方向①往上提起门瓶座，抓住两侧，按方向②拉出即可。

清洗后按反方向操作即可装上瓶座，也可根据食品高度自行调节瓶座安装位置。



注意
存放带冰的食品（如冰淇淋等）时，应储放在冷冻室内部，不要放在门瓶座上，因为开关门时易引起门瓶座处的温度变化，可能会造成带冰的食品化冻。

冷冻食品注意事项

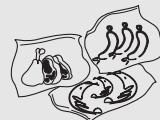
热的食品放入冷冻室前必须先冷却至室温。



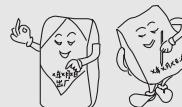
将食品分成适当的小份，这样更容易冻透，可更好地保证其化冻和烹饪时的质量，每份食品不宜重于2.5kg。



冷冻食品前最好先包装起来且包装外表必须干燥，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，以免食品串味和质量下降。



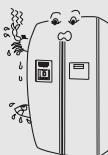
存放食品应根据不同食品的贮存期在包装袋上注明冷冻的日期、期限及名称，以免过期。

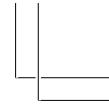
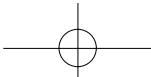
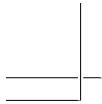


原则上，只按当次所需数量从冷冻室内取出食品化冻，已化过冻的食品不能再重新冷冻，除非将其加工成成品菜肴，才可再次冷冻，否则会影响食用质量。



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。（见“技术数据”内容）





制冰机、冷水装置的使用

① 制冰机/冷水装置使用准备

本制冰机可以外接水过滤器后直接接到带水压的饮用水源上（A方案），
也可以外接水泵后直接接到矿泉壶内，用于制矿泉冰块（B方案）。

- 水管可切所需长度，但确保水管不过度弯曲；通常水管的最大总长度大约是12米。
如果水管过长，则供水会因水压损失而影响制冰量。
- 水管不耐高温，要远离任何热源。
- 供水管应有公司专业人员负责安装与调试。
- 首次使用，为向冷藏/冷冻箱内的冷水壶供水，要多次按压冷水按钮，每次持续一分钟左右（不要一次按压冷水按钮时间过长，以防水阀过热），直到冷水从冷水出口流出为止。

A方案需额外准备以下事项：

- 供水管的安装说明
自动制冰的供水需要冷水水压介于0.15-0.85Mpa之间。
- 净化器只是为了过滤，它不能杀菌也不能破坏任何生物，因此，请使用饮用水。

B方案需额外准备以下事项：

- 水泵电源必须使用独立专用插座并进行可靠接地；
- 严禁私自拆卸、改造水泵，禁止破坏水路，维护水泵必须由专业人员进行；
- 在水泵附近，切勿存放或使用汽油及其它易燃物品，以免引起火灾；
- 本水泵仅用于常温矿泉水源上，不可以抽取化学品、果汁、带果粒的饮料、咖啡或高温液体；
- 如果水泵需要停用较长时间，应拔下电源插头，切断电源；
- 请经常检测水壶内是否有足够的水；
- 不要用力挤压、摇晃和外力冲击水泵；
- 请将水泵和矿泉壶安装在平坦坚固的平面上；
- 将矿泉壶盖中的小盖打开，盖上防尘盖，将适合长度的水管一端插入到水壶底部，另一端插入到水泵的入口处（带有“INLET”标志），再用合适长度的水管，一端插入到水泵的出口处（带有“OUTLET”标志），另一端连到冰箱后底部的水阀入口上。

制冰机、冷水装置的使用

② 注意事项

- 切勿将制冰机水管安装在0℃以下的地方，以防水管冻结。
- 开启水阀，冲洗水管，并检查供水管接头是否漏水，直到水变清为止。
- 当制冰机的温度达到或低于-15℃时，制冰机才会开始制冰。（应扔掉前几批冰块，以便冲走水管中的杂质。）
- 将电冰箱安放到位时，应将供水管妥善放置，避免被挤压损伤而影响供水。
- 给水管中安装的滤水器是为了滤除饮用水中的杂质，使制出的冰块干净、卫生。所以滤水器在使用过程中，会不断地吸附供水中的杂质。长期使用后，如制冰机制出的量不足或冰块偏小，可能是由于滤水器吸附杂质，发生堵塞造成的。冰箱使用到半年时间，冷水图标会变为红色，提示更换滤水器，此时，您需要到当地的海尔售后服务中心或商店购买 滤水器后进行更换。更换后按下速冻按键 5 秒，该图标恢复为蓝色。第一次安装时，服务人员将负责安装滤水器，在以后的使用中请您自己购件更换。
- 制冰机在冰箱中的安装必须由指定的维修机构进行。
- 本制冰机仅能直接接到饮用水源上。

③ 制冰机工作原理

制冰机每次将制出8块冰，具体制冰量取决于冷冻室的温度、室内温度、箱门开启次数等使用情况而定。

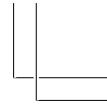
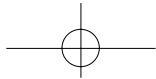


新安装的电冰箱，应等待24小时，使冷冻室得以冷却，以便制冰。

请扔掉前几批冰块，这可以冲掉水管中的不洁东西，长期未使用制冰时，也应扔掉前几批冰块。

为了确保储存盒装满冰块，应时常将冰块摆平。

制冰机一次制出8块冰，数块冰粘在一起是正常现象。



制冰机装置的使用

④ 如果这是您的第一台制冰机

您偶尔会听到一些特别的声音，但这只是制冰时发出的正常声音，不必担心。

⑤ 如果不是经常使用冰块

“旧”冰块将变得浑浊、味道不鲜，请定期清理冰块储存盒，用温水清洗。放回冰块储存盒前，一定要使其冷却下来，并放在阳光下晒干。否则冰将会粘在制冰器的其它部位，影响制冰功能。

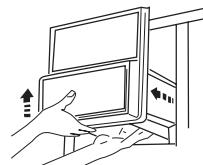
⑥ 冬季长时间不用储冰盒

冬季长时间不用时，请取出储冰盒中剩余冰块，用温水清洗储冰盒，用干净毛巾擦拭干后放入冰箱，并关闭自来水与冰箱之间的水阀。

储冰盒的拆卸安装

拆卸储冰盒

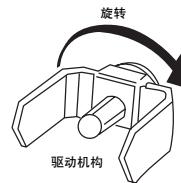
提起中心，将储冰盒提起搁架，托住前后面，直接拉出储冰盒。

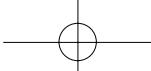


装回储冰盒

装回储冰盒直至储冰盒上的夹片锁定在内胆两侧滑道的槽中。

如果储冰盒未完全插入，将其取出，将驱动机构旋转1/4转，然后再次推回储冰盒，直至储冰盒上的夹片锁定在内胆两侧滑道的槽中。





分配器装置的使用

分配器装置的使用

在碎冰、冰水、冰块之间选择一种，用杯子轻轻按压出冰/出水开关。如下图所示：

①取碎冰时

- 按选择开关，碎冰指示灯亮。
- 用杯子轻按开关，则提供碎冰。



②取冰块时

- 按选择开关，冰块指示灯亮。
- 用杯子轻按开关，则提供冰块。



③取冰水时

- 按选择开关，冰水指示灯亮。
- 用杯子轻按开关，则提供冰水。



取碎冰时

- 即使选择了冰块，也会取到一些碎冰。当数块冰块送至碎冰机时，偶尔会出现这种情况。
- 有时会在冰槽的门上形成雪团。这属于正常现象。当反复取碎冰时，通常会出现这种情况，但雪最终会蒸发掉。
- 有时碎冰会溢到杯子外面，为了避免这种情况，请将杯子靠近冰槽。

取冰水时

- 在刚刚按压后可能不能取到冰水，这是由于管中有空气。请按外取冷饮装置按键最少2分钟，以清除水道中的空气，并让水注满水管。
- 取第一杯水也许比后面取到的水较热，这属于正常现象。
- 所取到的水是冰水而不是冰，也不是冰块与水的混合物。需要更冷的水时，请在取水之前加入碎冰或冰块即可。



切勿将手指或其它物品伸入外取冷饮装置内。

注意

分配器注意事项

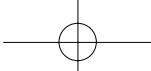
注意事项

- 本项仅限带自动制冰、碎冰、冷水功能的产品。
- 不要用太深、太窄或太软的杯子。
- 将杯子贴近出冰口，以防止冰块滑落到地板上；杯子与出冰口保持适当距离，若杯子太靠近出冰口，有可能会妨碍出冰。
- 当取完冰和水5秒钟时，会听到啪的一声，这是出冰口关闭的声音。
- 取冰时，在松开开关后，请将杯子保持在出冰口2-3秒钟，因为此时还有可能有冰块出来；取水时，在松开开关后，请将杯子保持在出水口10-20秒钟，因为此时还有可能有水出来。
- 倒掉分配器接水盘中的水后，用布将外取冷饮装置下方滴落的水擦去。
- 如果在选择完碎冰后再选择冰块，则可能有少量碎冰。
- 如果只使用碎冰，出冰口有可能被碎冰堵塞，请将残留的碎冰除去。
- 不要将饮料盒或其它食品放入储冰盒来快速冷却，这样会损伤制冰机。
- 不要用手接触出冰口，否则有可能伤害到手，不要拆除制冰机盖。
- 请扔掉第一次制得的水（约7杯）和冰块（约20块），这样可以冲掉水管中的不洁东西。长期未使用冰块时，也应扔掉前几批冰块。
- 不要把买来的或其它方式制得的冰块倒进储冰盒中，否则无法压碎或取到冰。
- 如果发现制出的冰块太小，说明进水量太小，如果制出的冰块太大或水溢出制冰机冰盒而流到储冰盒内，导致冰块粘接，说明进水量太大，此时应调整水龙头开启的大小，以调节进水量，或找维修人员调试。



取冰块时，电机阀、继电器等会发出“啪啪”的声音，这是正常现象。

注意



除霜 · 清洁

冷冻室除霜

本冰箱冷冻室以自动方式除霜，不需人工操作。



清洁

残留在冰箱内的食物会产生不良的气味，因此必须定期清洁冰箱。

- 为了安全请在清洁前将电源插头拔掉。
- 使用软毛巾或海绵蘸温水（可加中性洗涤剂）来清洁冰箱。
- 冰箱表面沾的水，请用干布擦净。

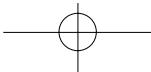


注意
不要使用硬毛刷、钢丝刷，也不要使用去污粉、汽油、香蕉水、丙酮等有机溶剂、热水或酸、碱等来清洁冰箱。



注意
清洁时不要用水喷淋冲洗，以免影响电气绝缘性能。
清洁“开关”和“照明灯”等电气件的时候，请使用干抹布。

- 门封胶条容易弄脏，请注意经常保持清洁。



停用

停电时的处理

停电后即使是夏季，几个小时之内，仍可以毫无问题地保存食品。

- 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。



注意
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。

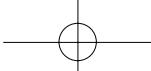
冰箱停止使用时应敞开箱门，以防冰箱内微量食品残渣产生不良气味。



注意
一般情况下不要停用冰箱，以免影响冰箱使用寿命。



注意
拔下电源后，至少保持间隔五分钟，才能再次插电。



停用

外出度假时

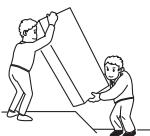
- 若您长时间在外度假，请切断电源后，将食物取出，待霜溶化后，清洁内部，擦干后把冰箱门打开，以免微量食物残渣产生不良气味。



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，以免对环境造成危害或引发其它危险。

搬运时

- 拔下电源插头，切断电源。
- 取出冰箱内所有食品。
- 用胶带固定冷藏室搁物架、果菜盒及冷冻室搁物架等活动部件。
- 关紧冰箱门，用胶带固定，以免移动时被打开。
- 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。



任何时候都不可以将冰箱平放。

疑问解答

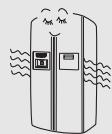
冰箱初次使用时，会出现冰箱工作时间长，箱体温度高，压缩机温度高的现象，这是正常现象。



冰箱在初次使用或在启动时，由于冰箱的运行状态没有稳定，会发出较大的声音；运行稳定后，声音就会减小。



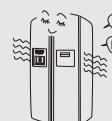
冰箱外壳有时会发热，特别是刚买回来初次插电时，这不是故障，而是为了防止凝露的设计，属正常现象。



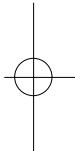
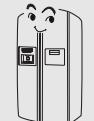
压缩机工作时发出的声音，以及开、停机时压缩机发出的“嗒”声，这是正常现象。

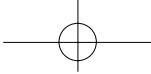


液体制冷剂在蒸发器内流动时，会发出类似“流水”的声音。这种声音一般发生在蒸发器和压缩机两部分：当冰箱停止工作时，液态工质回流，也会连续或间断地发出像流水一样“哗哗”的声音。



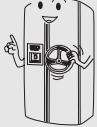
在除霜循环时，滴落到加热丝上的水会发出“嗞嗞”声或“嗤嗤”声，在除霜结束后，有可能出现一种较轻微的“爆裂”声，同时蒸发器会产生沸腾声或“汨汨”声。这是除霜带来的正常现象。



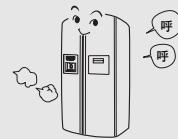


疑问解答

同样情况下，本变频冰箱较普通冰箱开机时间长，这是因为冰箱工作时，压缩机以低频运转。但由于整机的功耗较普通冰箱低得多，这样降低了冰箱的耗电量，并且减少了压缩机的开停频次，对压缩机起到保护作用。



冰箱在工作时，因有风扇在工作，由此而产生的轻微吹风声是正常的。



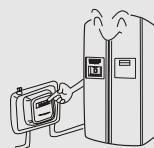
冰箱在工作时，由于温度的变化，蒸发器和管路会由于热胀冷缩发出“啪啪”的声音。



空气湿度较大时冰箱外部及门间缝隙可能出现水珠，用软布擦干即可。



技术数据中所标注额定耗电量是按国家标准，在25℃的环境温度下，冷藏室控制在5℃，冷冻室控制在-18℃情况下，不开门，稳定运行24小时所测得的数值。当放入食品较多，环境温度较高或开门频繁时，实际耗电量高于标注耗电量是正常的。



售后服务

如果冰箱工作不正常，请按下列方法检查处理。如还不能改变情况，请及时联系当地售后服务。一定要详细提供型号名称、附件明细和冰箱编号等。(见冰箱铭牌中有关内容)。



维修之前请确认如下事项

冰箱不工作



电源是否接通（插头、插座、保险等）；电源开关是否关闭



电源电压是否过低

灯不亮

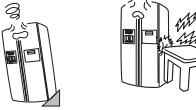


灯泡是否损坏



电源是否接通

噪音大



地面是否平坦，冰箱放置是否稳固
冰箱某一部分是否接触外界物体或墙壁

箱内温度不够低



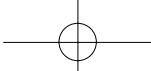
门没关严或频繁开启冰箱门、开门时间过长



放置位置是否受阳光直射或太靠近炉子、暖气等热源



通风不良，是否有东西挡住了冰箱背后的散热装置或者是冰箱左右两侧无法通风。



售后服务

维修之前请确认如下事项

开机时间较长或开停机频繁

- 初次使用时，开机时间长是正常现象
- 冰箱中一次放入大量食品需要冷却或冷冻
- 门未关严或食品将门顶住未能关上
- 门开关太频繁
- 天气炎热
- 温度档位设定太高，参阅“开始使用”一节
- 通风不良



食品结霜或出现冰晶

- 冷冻包装物内的霜是正常的
- 门未关严或食品将门顶住未能关上
- 门开启太频繁或开门时间太长
- 食品过分靠近通风孔

冰箱内有异味

- 有气味的食品应该严密包围
- 检查有无变坏食品
- 冰箱内部需要清洁



制冰机不能正常工作

- 冰块是否堆积在一起。若是，请将冰块从储冰盒中取出，打碎成冰，再放回储冰盒，扔掉不能打碎的冰。

- 若制冰机生产出太小的冰或太大的冰，调整制冰机的供水量。

- 如不经常使用冰，可能会堆积在一起。

- 断电时，冰可能融化并流入冷冻室内，此时，取出储冰盒，倒掉冰块，清洁并擦干后放回。

分配器装置不出冰

- 家用水阀没有打开，打开家用水阀。

- 冷藏室或冷冻室门没有关上，确保两个门都关好。

售后服务

分配器装置不出冰

- 储冰盒内没有冰，当储冰盒内有冰后，则分配器装置就能正常运行。

- 冷冻室温度设定太高，将冷冻室温度设得低一些，以产生更多的冰块。

- 家用水阀没打开，打开家用水阀，使制冰有充足的时间。

- 冷藏室或冷冻室的门没关上，确保所有的门都关好。

分配器装置堵塞

- 冰融化，冻结在螺旋杆上，是因为不经常使用或温度剧烈变化，或电源超压，将储冰盒、融化冰盒和里面的冰块取走，清洁储冰盒，擦干，重新放回原来的位置。

- 冰块在制冰机与冰盒之间被堵，将堵住外取冷饮装置的冰块移走。

- 在外取冷饮装置内使用了买来的或其它方式制得的冰块。只有本制冰机制得的冰块才能使用本外取冷饮装置。

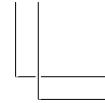
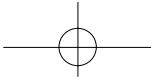
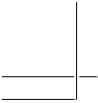
售后服务的保证



1. 保修证：

当您需要正常咨询或维修时，请持保修证和购机发票与我公司当地售后服务中心联系，并将保修证妥善保管。

2. 保修期内整机免费保修一年，主要零部件免费保修三年。(自购买日起，以发票日期为准)



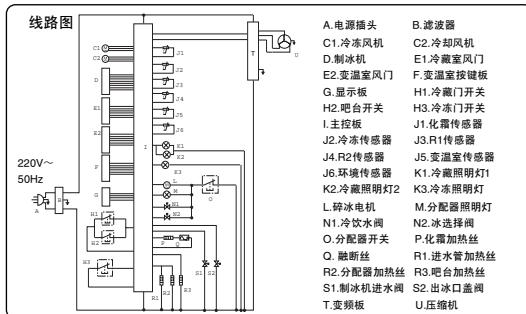
技术数据 · 线路图 · 装箱单

技术数据

型号	BCD-550WE/551WE/552WE	输入总功率	200W
星级标志	★★★	化霜输入功率	330W
气候类型	SN/N/ST型	额定耗电量	1.17/1.17/1.48kWh·h/24h
防触电保护类别	I类	制冷剂	R134a 155g
总有效容积	541/541/521 L	冷冻能力	11kg/24h
冷冻室有效容积	200/200/180 L	BCD-550WE/551WE/552WE	122/122/129kg
		重量	
额定电压	220V~	外形尺寸深×宽×高 (mm)	772×890×1770
额定频率	50Hz	电源软缆连接方式	Y

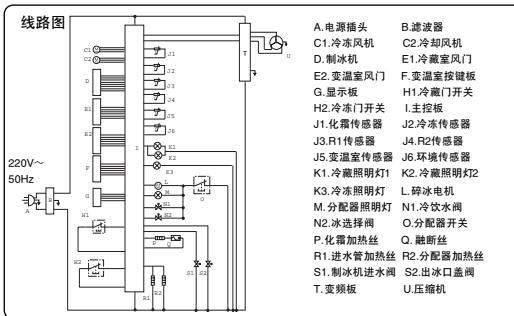
注：根据国标规定，气候类型为SN/N/ST时，冰箱使用环境温度为10~38℃。

BCD-550/551WE



技术数据 · 线路图 · 装箱单

BCD-552WE



(注：本公司注重科技更新，参数更改后，恕不另行通知。)