

说明书

文件编号: 5020010102DG

文件名称: 说明书

| | | | | | | |
|------|---|------------|------------|------------|------------|------------|
| 技术要求 | 1. 幅面为: 140X210mm; 2. 纸质: 70g双胶纸; 3. 颜色: 黑色80%。 | | | | | |
| | 设计 | 审核 | 标准化 | 审定 | 会签 | 批准 |
| 签名 | 梁敬敬 | 雷以深 | 包梓琳 | 徐国良 | 柳德和 | 雷崇 |
| 日期 | 2012.12.26 | 2012.12.26 | 2012.12.26 | 2012.12.26 | 2012.12.26 | 2012.12.26 |

| | 更改内容 | 日期 | 签名 |
|---|---|------------|------------|
| 1 | 增加型号BCD-551WKM ; 显控操作开门报警增加“按任意键可以取消报警” | 2013.03.23 | 郑婷婷 |
| 2 | BCD-551WKM气候类型, 能效等级, 噪音值更改 | 2013.05.07 | 郑婷婷 |
| 3 | 取消门体保护膜相关描述 | 2013.06.05 | 郑婷婷 |
| 4 | 增加型号BCD-551WKGMA | 2013.07.01 | 郑婷婷 |
| 5 | 公司主体更改, 自2013. 08. 01切换 | 2013.07.23 | 郑婷婷 |
| 6 | 增加型号BCD-551WKM(Q), 库存300本消化完切换 | 2014.01.20 | 郑婷婷 |
| 6 | BCD-551WKGMA/551WKM(Q)/551WKM增加二星级容积, 封底版本号更改, 气候类型更改 | 2014.12.03 | 郑婷婷 |

合肥美的电冰箱有限公司

保修卡

型号： 机器编号：

| | | | | |
|------|------|-------|------|------|
| 用户姓名 | | 地址 | | |
| 购机商店 | | 发票号 | | 购买日期 |
| 检修日期 | 检修记录 | 更换零部件 | 维修人员 | 客户确认 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

致尊敬的用户：

- 1.本保修卡由顾客妥善保存，连同购货发票一起作为产品保修凭证。
- 2.本产品自购买之日起，在“三包”期内未经擅自拆修而确因产品制造质量所引起的故障，经合肥美的电冰箱有限公司客户服务部或美的特约维修部鉴定，可凭保修卡及购货发票，参照国经贸（部分商品修理更换退货责任规定）（“新三包”规定）为用户办理保修。
- 3.用户因运输、使用、维护、保管不当或非承担“三包”修理者拆动造成损坏的；无保修卡及有效发票的；保修卡型号与修理产品型号不符或涂改的；因不可抗力造成损坏的，则不在保修范围内。
- 4.美的冰箱的“三包”规定：
自购买之日起，整机免费包修一年，主要零部件免费包修三年。
主要零部件包括：压缩机、主控板、显控板、温控器、蒸发器、冷凝器、电磁阀、过滤器、毛细管、风扇电机。



美的 Midea®

合肥美的电冰箱有限公司
 厂址：安徽省合肥市长江西路 669 号
 服务热线：400-8899-315
 网址：www.midea.com

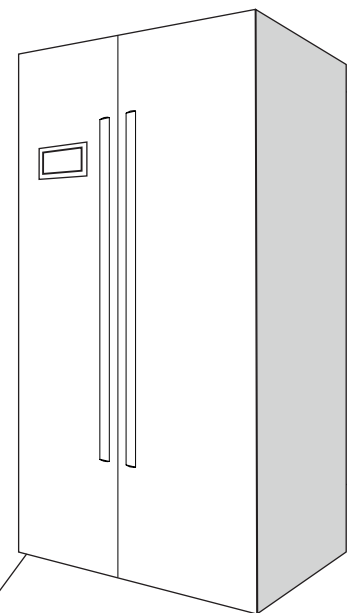
编号：5020010102DG 版次：2014年 第01版 厂家代码：H5510146



美的 Midea®

冰箱使用说明书

BCD-551WKGM ■ BCD-551WKM
 BCD-551WKGMA ■ BCD-551WKM(Q)



使用产品前请仔细阅读本使用说明书
 请妥善保管本说明书以备您日后查阅

目录

尊敬的用户：您好！感谢您选择使用美的牌电冰箱，特此致谢！

| | |
|----------|-----|
| 安全警告事项 | 1-3 |
| 冰箱的正确使用 | 4-7 |
| 功能介绍 | 8-9 |
| 冰箱的维护及保养 | 10 |
| 答疑解惑 | 11 |
| 技术参数 | 12 |
| 装箱单 | 13 |
| 保修卡与合格证 | 封底 |

产品执行标准

- GB 4706.1 《家用和类似用途电器的安全 第一部分：通用要求》
- GB 4706.13 《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》
- GB 4343.1 《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》
- GB 17625.1 《低压电气及电子设备发出的谐波电流限值》
- GB 12021.2 《家用电冰箱电量限定值及能源效率等级》
- Q/MB 006 《对开门冷藏冷冻箱》
- XK06-015-00649 生产许可证编号

装箱单

| | | BCD-55 1WKGMA | BCD-55 1WKM(Q) |
|------|---------|---------------|----------------|
| 冷冻室 | | 5 | 5 |
| | | 3 | 3 |
| | | 2 | 2 |
| | | 1 | 1 |
| | | 1 | 1 |
| 冷藏室 | 冷冻门托盘 | 4 | 4 |
| | 冷冻室玻璃搁板 | 2 | 2 |
| | 冷冻室抽屉 | 1 | 1 |
| | | 4 | 4 |
| 使用说明 | | 1 | 1 |
| 储物盒 | | 1 | 1 |

储物盒

冷藏门托盘

底装饰罩

技术参数

| 型号 | BCD-551WKGM | BCD-551WKM | BCD-551WKGMA | BCD-551WKM(Q) |
|-----------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| 气候类型 | ST | 3(ST) | 3(ST) | 3(ST) |
| 防触电保护类别 | I类 * 防触电 | I类 * 防触电 | I类 * 防触电 | I类 * 防触电 |
| 星级标志 | | | | |
| 总有效容积 | 551L | 551L | 551L | 551L |
| 冷冻室有效容积 | 206L | 206L (含二星级容积16L) | 206L (含二星级容积16L) | 206L (含二星级容积16L) |
| 冷冻能力 | 10kg/24h | 10kg/24h | 10kg/24h | 10kg/24h |
| 电源 | 220V~50Hz | 220V~50Hz | 220V~50Hz | 220V~50Hz |
| 耗电量 | 1.38kWh/24h | 1.05kWh/24h | 1.05kWh/24h | 1.05kWh/24h |
| 能效等级 | 2级 | 1级 | 1级 | 1级 |
| 额定电流 | 0.8A | 0.8A | 0.8A | 0.8A |
| 除霜额定输入功率 | 250W | 250W | 250W | 250W |
| 照明灯额定输入功率 | 1W | 1W | 1W | 1W |
| 重量 | 115kg | 106kg | 115kg | 106kg |
| 外形尺寸 | 890X740X1760 | 895X740X1760 | 890X740X1760 | 895X740X1760 |
| | R600a,80g | R600a,75g | R600a,75g | R600a,75g |
| | 环戊烷 | 环戊烷 | 环戊烷 | 环戊烷 |
| | 45dB(A) | 43dB(A) | 43dB(A) | 43dB(A) |

技术参数说明：

- 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℃，冰箱的容积是根据国家标准。将冷冻室抽屉取出的条件下测得的；
- 额定耗电量是根据国家标准，在25℃的环境温度下，冷藏室温度控制在5℃，冷冻室温度控制在-18℃情况下，不开门，稳定运行24小时所测得的数值。当环境温度高、放入食品较多或者开门频繁等，实际耗电量高于标注值是正常的；
- 噪声是在国家标准规定的半消音室内，将冰箱空载放在厚5~6mm弹性橡胶垫层上，关闭门后冰箱运行至少30分钟，运行稳定后进行测试（不包括开停机）。测试冰箱前后左右四个表面1米处的噪声，以四点噪声的算术平均值作为该机的噪声。使用过程中，由于冰箱装载物品、环境噪声、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；
- 因产品改进和技术更新，参数更改后，恕不另行通知，请以冰箱贴的铭牌为准。

安全警告事项

本说明书包含许多重要的安全信息，请务必遵守所有的安全信息。

安全警示符号代表意义



该符号表示禁止的事项，其行为必须禁止。不遵守指示可能会导致产品损坏或者危及使用者人身安全。

禁止符号



该符号表示必须遵守的事项，其行为必须严格按照要求操作执行。不遵守指示可能会导致产品损坏或者危及使用者人身安全。

警告符号



该符号表示需注意的事项，其行为需要特别注意。如果不加以防范，可能导致轻度或者中度的伤害，或造成产品损坏。

注意符号

用电类相关事项



拔冰箱的电源插头时切勿拉扯电源线。一定要紧紧握住插头，从插座中直接拔出。为保障安全使用，任何时候请不要损坏电源线，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。



请使用10A以上的标准三孔专用电源插座，该插座不应与其他电器共用。电源线插头应保持与插座牢固接触，否则可能导致火灾。请务必保证插座的接地极应有可靠的接地线。



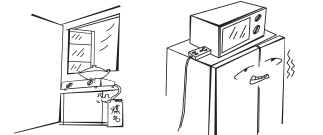
该冰箱使用220V/50Hz的交流电源，若电压波动超过187~242V的范围，会造成冰箱故障甚至损坏，此时必须加装750W以上的自动稳压器配合使用。



当煤气等易燃气体泄漏时，应先关闭气体泄漏的阀门，再打开门窗，此时不要拔出冰箱等电器的插头，以免电火花引发火灾。



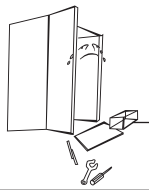
为保证安全，建议不要在冰箱顶部放置电源插座、稳压器、电饭煲、微波炉等电器；除了制造商推荐使用的类型外，不得在器具的食品储藏室使用电器。



使用时相关事项



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。如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维护部及相关的专业人员更换。



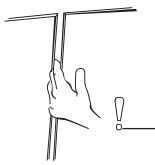
冰箱周围或在嵌入式结构里无阻碍物，保持通风良好。



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。



冰箱开始运行之后，不要用湿手去拿冷冻室内的食品或容器，特别是金属容器，以免冻伤手。



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，用力不要过大，以免物品掉落。



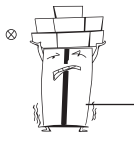
请勿让儿童进入或攀爬冰箱，以免将小孩封入冰箱或冰箱倒下，伤及儿童。



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。



请不要将重物放置在冰箱顶部，关门时易造成物品掉下，造成意外损伤。



对以下一些简单的问题，您可以尝试自己动手解决。若没有改观，请致电售后服务部门。

| | |
|-----------|---|
| 冰箱不工作 | 电源是否接通，插头是否插牢 电压是否过低 是否停电或者部分电路跳闸 |
| 冰箱有异味 | 有气味的食品应该严密包住 检查是否有食品腐烂 冰箱内部需要清洁 |
| 冷藏室食品冻结起来 | 食物放置是否靠近出风口 |
| 压缩机长时间工作 | 夏季环境温度高，冰箱工作时间长属于正常现象 一次性放入食品不宜过多 食品冷却后再放入冰箱 开启冰箱门次数过于频繁 |
| 冰箱灯不亮 | 冰箱是否通电 照明灯是否损坏 |
| 冰箱门无法正确关上 | 食物包装卡住门使门无法关上 放入的食品太多 冰箱歪斜 |
| 噪声大 | 地面是否平坦，冰箱放置是否平稳 冰箱附件是否放在正常位置 |

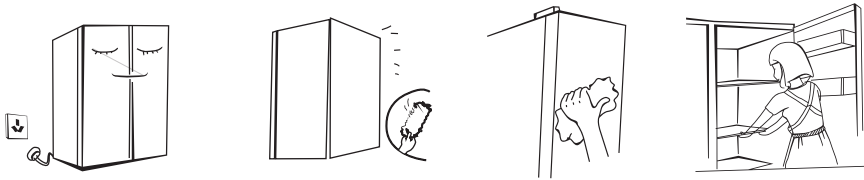
冰箱的维护及保养



冰箱进行清洁时，请先拔下电源插头。

清洁

- 冰箱背后及地面的灰尘请按时清理，以提高散热效果，同时利于节能。
- 冰箱内部应经常清洁以免产生异味。清洁时请使用软毛巾或者海绵，蘸清水或者无腐蚀性中性的洗涤剂清洗，最后用清水擦净，干抹布擦干。门体打开自然干燥后再接通电源。



清洁时请勿使用硬质毛刷、钢丝球、钢丝刷、研磨剂（如牙膏）、有机溶剂（如酒精、丙酮、香蕉水等）、开水、酸碱性强物品清洁冰箱。这有可能会损伤冰箱表面及内胆。



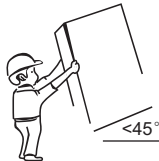
清洁时不要用水冲洗，以免影响电气绝缘性能。清洁照明灯和温控旋钮等电气件时使用干抹布。



停止使用时

- 停电时：停电时即使在夏季，食品仍然可以保存几个小时；期间应尽量减少开门次数，不宜再放入新鲜食品。
- 长时间不使用时：应拔下电源，再对冰箱进行清洁，并保持冰箱门敞开，以防止冰箱产生不良气味。

- 移动冰箱时：移动冰箱前取出冰箱内所有物品，用胶带将玻璃搁板、果菜盒、制冰盒、冷冻室抽屉等固定好、扭紧可调节脚；关紧冰箱门、用胶带固定，以免移动时门打开。搬运时请勿倒置、横放、震动冰箱，搬运时倾角不可大于45°。



冰箱一旦启用后，最好连续使用，一般情况下不要停用冰箱，以免影响冰箱使用寿命。

放置物品相关事项



本产品为家用电冰箱，按国家标准规定，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。



请不要将易燃、易爆、易挥发和强腐蚀性物品放入冰箱，以免导致产品损坏或火灾等事故。请不要在冰箱附近放置或使用可燃性物品，以免发生火灾。



请不要将瓶装或密闭容器内的流体物品如瓶装啤酒、饮料等放入冷冻室，以免冻结爆裂导致其他损失。



废弃时相关事项



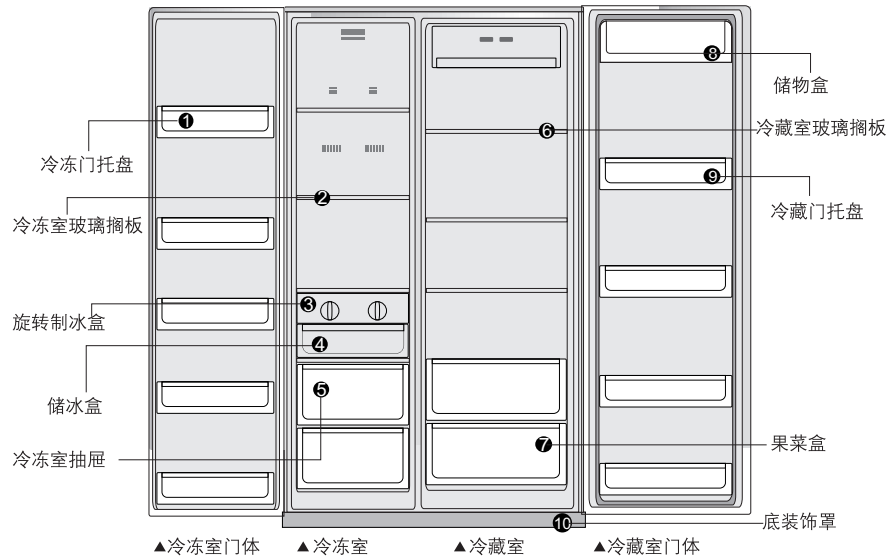
该冰箱使用的R600a制冷剂和环戊烷发泡材料均为可燃性材料，废旧冰箱应与火源隔绝，不能燃烧处理。请交给具有资质的专业回收公司处理。以避免对环境造成危害或引发其它危险。



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

冰箱的正确使用

各部分构件名称



6.速冻模式

按B键，选择到速冻模式，图标2点亮，锁定后冰箱将按照速冻模式运行。

注：速冷模式、速冻模式可以同时运行。

7.冷藏室温度设定

按C键一次，冷藏室温度闪烁显示，再次按动C键可进行温度设定，范围2~8℃，锁定后冰箱将按照设定运行。

8.冷冻室温度设定

按A键一次，冷冻室温度闪烁显示，再次按动A键可进行温度设定，范围-16~-24℃，锁定后冰箱将按照设定运行。

9.冷藏室关闭

长按C键3秒，蜂鸣器鸣叫一声，冷藏室关闭；冷藏室关闭时，冷藏室温度的双8显示为“-”，“关闭”图标点亮。锁定后冰箱将按照设定运行。

在冷藏关闭状态下，长按C键3秒，蜂鸣器鸣叫一声，冷藏室打开，冷藏室温度恢复显示，“关闭”图标熄灭。锁定后冰箱将按照设定运行。

10.冷藏室光波保鲜功能

光波保鲜---利用光波保鲜灯对果蔬进行光合作用，延长生长期，有效保鲜。

11.断电记忆功能

断电时，断电的瞬时工作状态被记忆，通电后自动恢复断电前的设定工作。

12.延时保护功能

设有压缩机5分钟延时程序，使压缩机在任何时候两次运行的时间间隔不小于5分钟。

13.开门提示及长时间开门报警

当冷藏门或冷冻门打开时，蜂鸣器鸣叫一声；若开门时间持续超过90秒，则蜂鸣器蜂鸣报警，以后每隔1秒报警一次，直至门关闭；按任意键可以取消报警。

14.故障提示

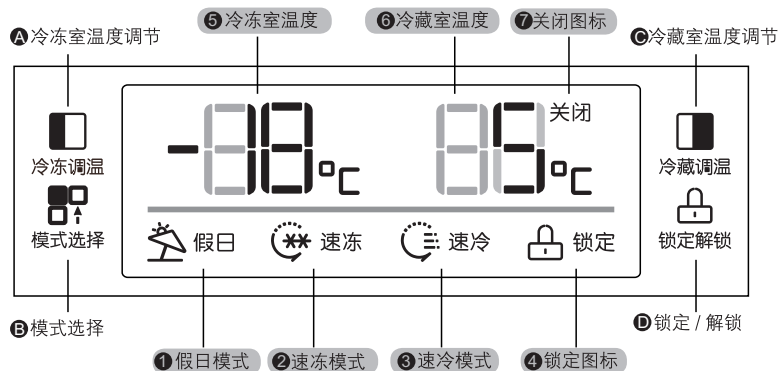
当显示屏出现E1~E6时，则说明冰箱出现了故障，部分故障状态下冰箱仍能够制冷，但应尽快联系维修，以实现冰箱优化运行。



您购买的冰箱某些特征和配件可能与本图例不完全一致，请以装箱单为准。

功能介绍

控制面板



1. 操作按键

- A. 冷冻室温度调节
- B. 模式选择
- C. 冷藏室温度调节
- D. 锁定/解锁

2. LED显示屏

- ① 假日模式
- ② 速冻模式
- ③ 速冷模式
- ④ 锁定图标
- ⑤ 冷冻室温度
- ⑥ 冷藏室温度
- ⑦ 关闭图标

3. 锁定和解锁

非锁定状态(无图标4显示下),按D键进入锁定状态,图标4显示;
在锁定状态下,持续按D键3秒钟,图标4消失,锁定解除。
以下各项功能操作均须在解锁状态下进行。

按B键,可以按照以下顺序选择冰箱运行状态:假日→速冻→速冻与速冷→速冷→无循环

4. 假日模式

按B键,选择到假日模式,图标1点亮,锁定后冰箱将按照假日模式设定的特殊温度运行。

5. 速冷模式

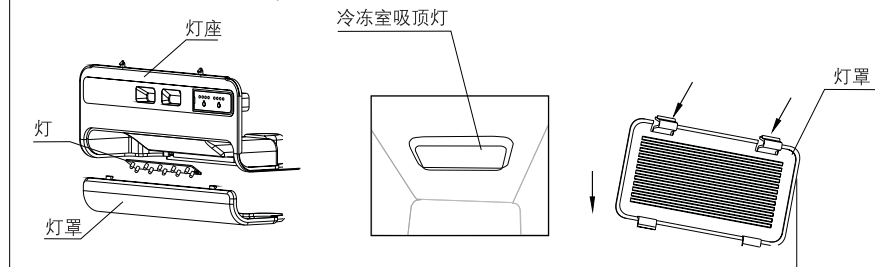
按B键,选择到速冷模式,图标3点亮,锁定后冰箱将按照速冷模式运行。

产品特点

- 恒温保鲜技术
冷藏室设计有独立送风循环系统,独立控温,储藏温度稳定,食物新鲜更持久。
- 光波保鲜技术,利于食品保鲜。
- 无氟无霜,全风制冷系统,深冷速冻。
- 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。
- 智能化霜
根据实际使用频次,结霜快慢采用智能化霜,更利于节能。
- 超薄、超大、超豪华设计
超薄尺寸、超大容积,大冷藏,大冷冻,冷藏室采用高档钢化玻璃搁板,并设大果菜室。
- 故障自动显示功能。
- 开门报警。

照明灯及更换

- 照明灯参数:
12V LED灯(冷藏室和冷冻室)
- 照明灯更换:
更换照明灯需由专业人员更换。拔下电源插头,切断电源。
按图示箭头方向推动拆下灯罩,拆下LED照明灯。还原时以反步骤方式装回。



冰箱的正确使用

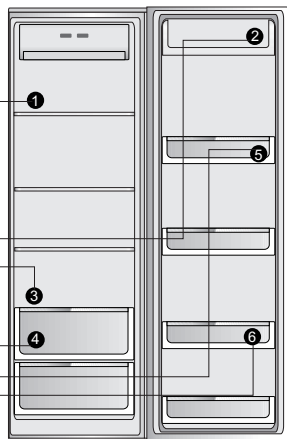
冷藏室

冷藏室 (2°C~8°C)

- 冷藏室适宜存放各种水果、蔬菜、饮料等短期内食用的食品。
- 烹调类食品冷却至室温后放入冷藏室冷藏。
- 食品在放入电冰箱之前最好将其密封起来。
- 玻璃搁架可以上下活动调整位置来达到合理的储存空间，方便使用。

冷藏室各种食品建议存储的区间

- ① 面食、罐头、牛奶等
- ② 快餐或易串味的食品、奶制品等
- ③ 熟肉食和香肠等
- ④ 水果、蔬菜等
- ⑤ 鸡蛋、黄油、奶酪等
- ⑥ 饮料及各种瓶装食品、易拉罐、罐头、调味品等



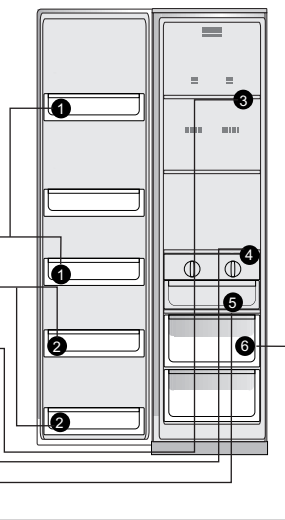
冷冻室

冷冻室 (-16°C~-24°C)

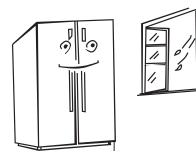
- 冷冻室低温可以长时间保持食品新鲜状态。主要用来储存冷冻食品及制作冰块。
- 冷冻室适宜存放肉类、鱼虾、水饺、汤圆等短期不食用的食品。
- 大块的肉类尽量分割成小块再放入，便于取用。
- 请注意在产品有效保质期内食用。

冷冻室各种食品建议存储的区间

- ① 冷冻室门托盘，用于冷冻食品的存储。
- ② 冷冻室门托盘（二星级：冷冻低温可达到-12°C）用于食品的短期存储。
- ③ 冷冻室的玻璃搁架，用于储藏冷冻食品，如鱼、肉和冰淇淋等。
- ④ 旋转制冰盒，用于制作冰块。
- ⑤ 储冰盒，用于储存制作好的冰块。
- ⑥ 冷冻室抽屉，用于储存鱼、肉和带包装的家禽肉食品。

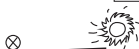


放置



- 使用冰箱前，除去所有包装物，包括底座垫和冰箱内部的泡沫垫块、胶纸等。

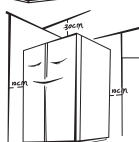
- 若门体高低不平，请见冰箱右侧板左下角的调节说明进行调节。



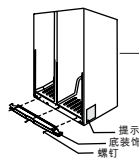
- 将冰箱放置在室内通风良好的地方，地面平坦、坚固（如有不平稳，可向左或向右旋转调平脚调平）。



- 远离热源，避免阳光直射。勿放置在潮湿或有水的地方，防止生锈或削弱绝缘效果。



- 冰箱顶部空间大于30cm，两侧及背部与墙的距离大于10cm，便于冰箱门的开合和热量散发* 用温湿抹布将冰箱内外擦干净（温水中可加少量洗涤剂，最后用清水擦净）。



- 打开门体，取出门体内附件（底装饰罩），取出说明书包装袋中的三颗固定螺钉，将其安装到冰箱底梁上，操作方法如左示意图。

启动

- 冰箱首次启动请静置半小时后再插上 220V/50Hz 的电源。接通电源，自动进入出厂设定状态，温度显示冷藏和冷冻的目标温度。用户可以手动调节冰箱的工作温度，详细介绍参照“功能介绍”第7、8条描述。
- 本冰箱有断电记忆功能，第一次通电以后的每一次通电，都将按上次断电时的设置运行。
- 在装入新鲜或冷冻食品前，先让冰箱运行2~3小时；夏季环境温度较高，应先让冰箱充分运行3~5小时，冰箱内已充分冷却，此时可放入食品，正式使用冰箱。

提示：温度设定改变或放入新的食品时，箱内温度需要经过一段时间后才能达到平衡。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。