

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。

合格证

检验员  
INSPECTOR

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

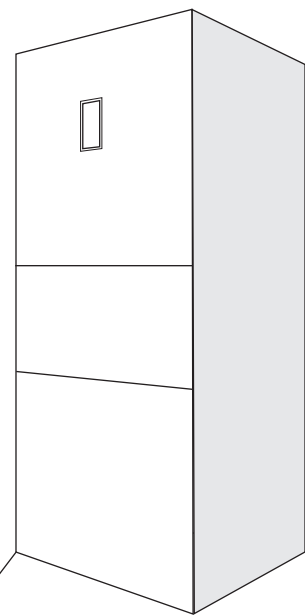
网址：www.midea.com

编号：5020010102HT 次版 2014 年 第 0 版 厂家代码：H5510146

## 冰箱使用说明书

BCD-251WTM

BCD-251WTM(Q)

使用产品前请仔细阅读本使用说明书  
请妥善保存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/T 8059.4 《家用制冷器具 无霜冷藏箱、无霜冷藏冷冻箱、无霜冷冻食品储藏箱和无霜食品冷冻箱》
- GB 4706.1 《家用和类似用途电器的安全 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冷机的特殊要求》
- GB 12021.2 《家用电冰箱电量限定值及能源效率等级》
- GB 4343.1 《电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求 第一部分：发射》
- GB 17625.1 《电磁兼容 限值 谐波 电流发射限值（设备每相输入电流 16A）》
- GB 19606 《家用和类似用途电器噪声限定值》

## 装箱单

|       |         | BCD-251WTM<br>BCD-251WTM(Q) |
|-------|---------|-----------------------------|
| 冷藏室   | 玻璃搁架    | 2                           |
|       | 果菜盒     | 1                           |
|       | 玻璃钢丝酒架  | 1                           |
|       | 蛋架托盘    | 1                           |
|       | 门下托盘    | 1                           |
|       | 小托盘     | 1                           |
| 变温室   | 变温室抽屉   | 2                           |
|       | 变温室玻璃搁架 | 1                           |
| 冷冻室   | 冷冻室抽屉   | 3                           |
|       | 冷冻室玻璃搁架 | 2                           |
|       | 制冰格     | 1                           |
| 使用说明书 |         | 1                           |

## 技术参数

| 型号            | BCD-251W TM   | BCD-251W TM (Q) |
|---------------|---------------|-----------------|
| 气候类型          | SN N /ST      | SN N /ST        |
| 防触电保护类别       | I类            | I类              |
| 星级标志          | ★☆☆☆          | ★☆☆☆            |
| 总有效容积         | 251L          | 251L            |
| 冷冻室有效容积       | 75L           | 75L             |
| 变温室有效容积       | 43L           | 43L             |
| 冷冻能力          | 10kg/24h      | 10kg/24h        |
| 电源            | 220V~/50Hz    | 220V~/50Hz      |
| 耗电量           | 0.59kW·h /24h | 0.59kW·h /24h   |
| 能效等级          | 1级            | 1级              |
| 额定电流          | 0.60A         | 0.60A           |
| 除霜额定输入功率      | 140W          | 140W            |
| 照明灯输入功率       | 2W            | 2W              |
| 重量            | 71kg          | 71kg            |
| 外形尺寸(宽×深×高mm) | 580x718x1838  | 580x718x1838    |
| 制冷剂及装入量       | R600a,45g     | R600a,45g       |
| 发泡材料          | 环戊烷           | 环戊烷             |
| 噪声            | 39dB(A)       | 39dB(A)         |

### 技术参数说明：

- 1、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。将冷冻室上抽屉、中抽屉取出的条件下测得的；
- 2、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；
- 3、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，由于冰箱装在物品、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；
- 4、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。



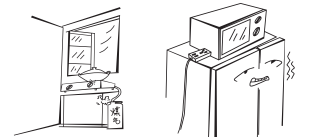
该冰箱使用220V/50Hz的交流电源，若电压波动超过187~229V的范围，会造成冰箱故障甚至损坏，此时必须加装750W以上的自动稳压器配合使用。



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。



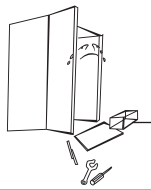
为保证安全，建议不要在冰箱顶部放置电源插座、稳压器、电饭煲、微波炉等电器；除了制造商推荐使用的类型外，不得在器具的食品储藏室使用电器。



## 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。



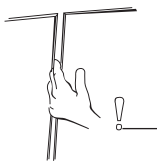
冰箱周围或在嵌入式结构里无阻碍物，保持通风良好。



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。



请不要放在太冷（低于5℃）的环境中使

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<br>电压是否过低<br>是否停电或者部分电路跳闸                                                            |
| 冰箱发出声音    | 制冷剂在管路中的流动，发出“丝丝”的声音，属正常现象<br>冰箱在工作时，蒸发器和管路因自动化霜或者部件热胀冷缩发出“啪啪”声，属正常现象<br>冰箱工作时，压缩机发出轻微的“嗡嗡”声，属正常现象 |
| 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<br>一次性放入食品不宜过多<br>食品冷却后再放入冰箱<br>开启冰箱门次数过于频繁                                  |
| 冰箱门无法正确关上 | 食物包装卡住门使门无法关上<br>放入的食品太多<br>冰箱歪斜                                                                   |
| 噪声大       | 地面是否平坦，冰箱放置是否平稳<br>冰箱附件是否放在正常位置                                                                    |
| 冰箱有异味     | 有气味的食品应该严密包住<br>检查是否有食品腐烂<br>冰箱内部需要清洁                                                              |
| 冰箱灯不亮     | 冰箱是否通电<br>照明灯是否损坏                                                                                  |
| 冰箱箱体温度高   | 冰箱工作时，利用箱体两侧及中梁进行散热，<br>这些部位温度会较高，属正常现象。                                                           |

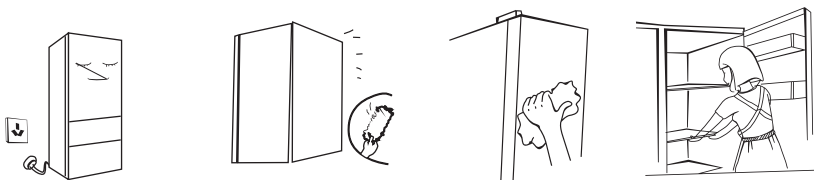
# 冰箱的维护及保养



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、酸碱性和物品清洁冰箱。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请使用干抹布。



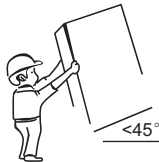
## 除霜

本机为全风冷冰箱，具有自动除霜功能，无需人工操作。

## 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°。



禁止平躺搬运



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



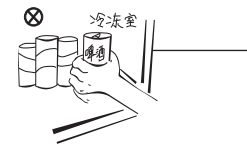
本产品为家用电冰箱，按国家标准规定，家用电冰箱只适用于储藏食品，不能用于其他用途，如储藏血液、药品和生物制品等。



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



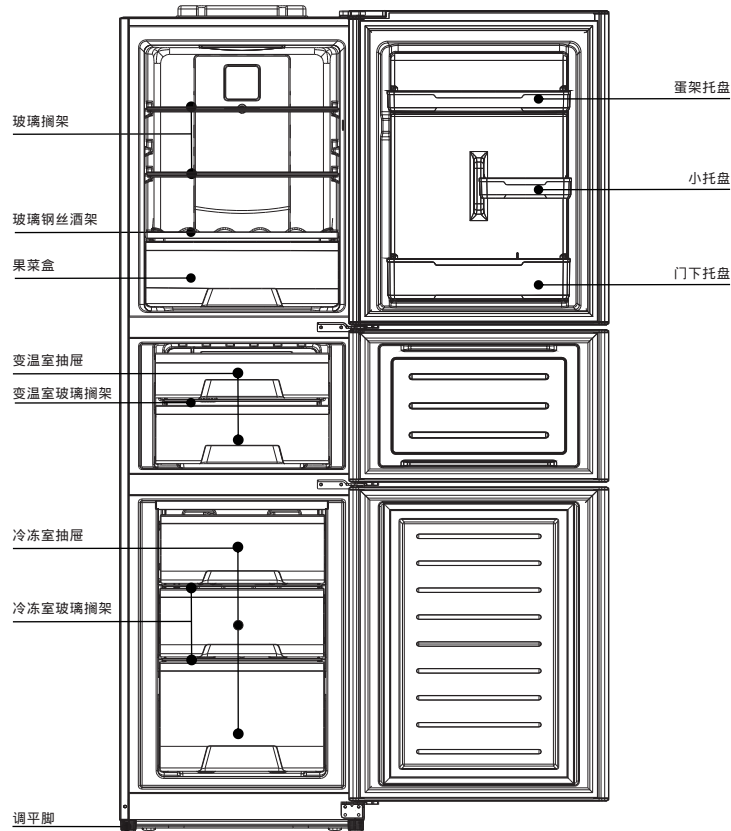
该冰箱使用的R600a制冷剂 and 环戊烷发泡材料均为可燃性材料，废旧冰箱应与火源隔绝，不能燃烧处理。请交给具有资质的专业回收公司处理。以避免对环境造成危害或引发其它危险。



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



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。

## 5. 变温室温度、开 / 关功能设定

### 变温室温度设定

按“变温”键，进入变温室温度设定状态，“变温”图标和温度显示区域闪烁，设置在“10 ~ 1 - - 保鲜 (0 -) 1 - 4 8 - - 10”状态下循环；每按一次“变温”键，温度降低1度；当温度为0时，保鲜图标点亮；锁定后设定生效。

### 保鲜模式设定

按“变温”键，进入变温室温度设定状态，当温度设定为0时，进入“保鲜”模式，保鲜图标亮。

### 变温室开 / 关功能设定

持续按“变温”键5秒，变温室关闭，显示图标“变温OFF”点亮，温度显示区显示“- - -”；关闭状态下，再持续按“变温”键5秒，变温室打开，图标“OFF”熄灭，变温室设定温度默认为0。

## 6. 冷冻室温度设定

按“冷冻”键，进入冷冻室温度设定状态，“冷冻”图标和温度显示区域闪烁，设置在“- 1 6 ~ - 2 4 - - 速冻 (- 2 4) - - - 1 6 - - ”状态下循环；每按一次“冷冻”键，温度降低1度；- 2 4时，再按一次冷冻键，冷冻室切换为速冻模式，速冻图标点亮，温度为- 2 4。速冻模式状态下，再按一次冷冻键，退出速冻模式，冷冻室温度设定为- 1 6。

锁定后设定生效。

### 速冻时间设定

在速冻状态下，持续按“冷冻”键3秒进入速冻时间设定状态，温度显示区显示速冻时间，默认6小时；按“冷冻”键速冻时间设定为4 8小时，再按“冷冻”键速冻时间设定为6小时；时间在6和4 8切换，锁定后设定生效。

## 7. 智能设定

按“智能”键，立刻切换到“智能”模式，冷藏设定为5，冷冻设定为- 1 8；智能模式下，再按“智能”键，则立刻退出智能模式。

## 8. 显示控制功能

操作完成3秒后，背光自动熄灭；在背光熄灭状态下，按任意键即恢复背光。

## 9. 断电记忆

断电时，断电的瞬时工作状态被锁定，来电后仍按断电前的设定工作。

## 10. 开门报警

冷藏室门未关严或被打开持续时间超过1 2 0秒，则发出蜂鸣报警，关门后蜂鸣停止。

## 11. 故障提示

当显示屏出现下表提示时，则说明冰箱出现了故障。出现部分故障状态时冰箱仍能够制冷，但应尽快联系维修，以实现冰箱优化运行。

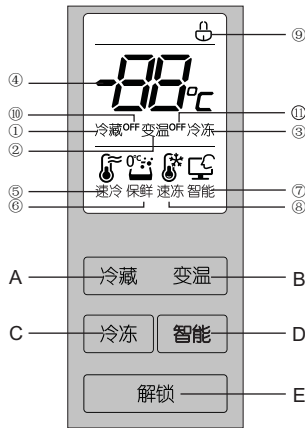
|    |           |           |            |
|----|-----------|-----------|------------|
| 提示 | E1        | E2        | E3         |
| 故障 | 冷藏温度传感器电路 | 冷冻温度传感器电路 | 变温室温度传感器电路 |
| 提示 | E5        | E6        | E7         |
| 故障 | 冷冻化霜传感器   | 通讯电路      | 环境温度传感器    |

# 功能介绍

## 控制面板

### 1. 按键



- A 键.....冷藏键
- B 键.....变温键
- C 键.....冷冻键
- D 键.....智能键
- E 键.....锁定或解除锁定功能键



### 2. 显示屏

- .....冷藏室图标
- .....变温室图标
- .....冷冻室图标
- .....温度显示图标
- .....速冷模式
- .....保鲜模式
- .....智能模式
- .....速冻模式
- .....锁定模式
- .....冷藏室关闭图标
- ⑪ .....变温室关闭图标

### 3. 锁定和解除锁定

非锁定状态，持续按住解锁键 3 秒钟，进入锁定状态，如图示“”；在锁定状态下，持续按住解锁键 3 秒钟，进入解锁状态，如图示“”；无按键操作 3 0 秒钟后自动进入锁定状态。

以下 4 ~ 7 各项功能操作均须在解除锁定（无更改显示）的状态下才能进行。  
如在锁定状态下操作，“锁定”图标 闪烁 3 秒，同时予以蜂鸣声提示。

### 4. 冷藏室温度、开 / 关功能设定

#### 冷藏室温度设定

按“冷藏”键，进入冷藏温度设定状态，冷藏图标点亮，温度显示区闪烁；设置在“ 8 ~ 2 - - 速冷（2） - - 8 - - ”状态下循环。每按一次“冷藏”键，温度降低 1 度；当温度为 2 时，再按一次“冷藏”键，冷藏室切换为“速冷”模式，“速冷”图标点亮，温度显示为 2 。“速冷”模式下，再按一次“冷藏”键，退出“速冷”模式，冷藏室温度设定为 8 。

锁定后设定生效。

#### 冷藏室开 / 关功能设定

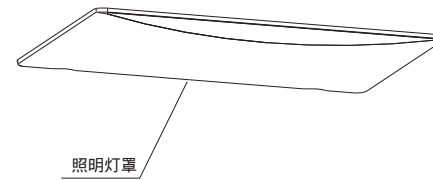
持续按“冷藏”键 5 秒，冷藏室关闭，“冷藏 OFF”图标点亮，冷藏室温度显示区显示“ - - - ”；关闭状态下，再持续按“冷藏”5 秒，冷藏室打开，图标“OFF”熄灭，冷藏室设定温度默认为 5 。

## 产品特点

- **智能无霜冰箱**  
采用国际知名压缩机，使用最新无霜技术，节能高效，性能优越。
- **智能精确控温，保鲜更长久**  
采用微电脑控制系统，对冷藏室、变温室和冷冻室温度分别设定、控制，调温更精确，保鲜更长久。
- **超大 LCD 液晶显示，触摸按键**  
LCD 液晶显示屏分别显示冷藏室、变温室和冷冻室的设定温度及功能状态。同时采用触摸按键，外观时尚，一目了然，操作方便。
- **人工智能，自动控温**  
在设定人工智能状态下，冰箱能够根据环境温度变化自动调节温度，无需人工调节，便能达到最佳制冷效果。
- **全温区变温室**  
变温室宽幅调温，- 18 ~ 40 随意调节，可实现冷藏储物、0 保鲜、- 7 软冷冻、- 18 冷冻等多种功能。
- **速冷、速冻功能**  
速冷功能，令冷藏室温度迅速降至 2 ，保鲜效果更好，冰镇饮料更轻松；速冻功能，能使冷冻室的食品在最短的时间内冷至 - 18 以下，保鲜更科学。
- **报警提醒功能**  
本机设有故障提示、冷藏门没关好报警功能，便于用户使用及维修。

## 照明灯及更换

- **照明灯参数：**  
1 2 V / 2 W（冷藏室）
- **照明灯更换：**  
需由专业人员进行更换。



# 冰箱的正确使用

## 冷藏室

### 冷藏室 (2 ~8 )

- 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。
- 冷藏室适宜存贮的各种食品建议
  - 面食、罐头、牛奶等
  - 快餐或易串味的食品、奶制品等
  - 熟肉食和香肠等
  - 水果、蔬菜等
  - 鸡蛋、黄油、奶酪等
  - 饮料及各种瓶装食品、易拉罐、罐头、调味品等

## 变温室

### 变温室 (-18 ~ 10 )

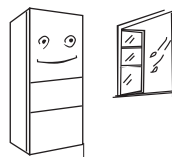
- 变温室软冷冻 (鱼虾类 5天 肉类 10天保鲜)
- 变温室零度保鲜功能，加倍延长食品的新鲜时间
- 增加了变温调节功能，充分满足您存放不同食品和饮料的需要

## 冷冻室

### 冷冻室 (-24 ~-16 )

- 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。

## 放置



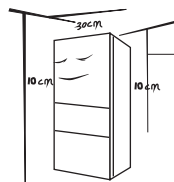
- 使用冰箱前，除去所有包装物，包括底座垫和冰箱内部的泡沫垫块、胶纸等，撕除门体和箱体上的保护膜。

- 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)。

## 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，显示屏显示各间室的目标温度。通电后用户可以手动调节冰箱的工作温度。

- 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。