



# 美的冰箱说明书

文件编号: 5020010102QC

文件名称: 说明书

技术要求	1. 幅面为: 145X210mm; 2. 纸质: 80g双胶纸; 3. 颜色: 黑色80%。					
	设计	审核	标准化	审定	会签	批准
签名	郑婵婵	胡亚洲	刘凤云	彭宏伟	李良	左宏
日期	2015.08.28	2015.08.28	2015.08.28	2015.08.28	2015.08.28	2015.08.28

	更改记录	日期	签名
1	装箱单蛋架取消	2015.10.20	郑婵婵
2	装箱单更改, 12月1日切换	2015.11.27	郑婵婵
3	说明书升版, 添加有害物质含量表	2016.05.10	左小琴
4			
5			
6			

合肥美的电冰箱有限公司

# 美的冰箱

使用说明书

BCD-236WM(E)



微信扫一扫，服务立马到

使用前请仔细阅读本说明书，并妥善保管

TEL 400-8899-315

合肥美的电冰箱有限公司

地址：安徽省合肥市长江西路669号

邮编：230000

网址：www.midea.com

编号：1613100000569 版次：2016 第01版 厂家代码：A0007200

冰箱的构件名称及产品特点	2
温控面板操作	3-4
故障排除	5
冰箱的正确使用	6-7
冰箱的维护及保养	8
安全警告事项	9-11
技术参数	12
装箱单	13
产品有害物质名称及含量表	13
保修卡与合格证	14

### 产品执行标准

GB/T 8059.4	家用制冷器具 冷藏冷冻箱
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 制冷器具和冰淇淋机和制冷机的特殊要求
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 电流发射值（设备每相输入电流≤16A）
GB 12021.2	家用电冰箱电限量限值及能源效率等级
GB 19606	家用和类似用途电器噪声限值

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	检验记录		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，经客户服务部或特约维修部鉴定，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，整机免费保修一年，主要零部件免费保修三年。  
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

## 装箱单

附件名称		数量	产品型号
			BCD-236WM(E)
冷藏室	玻璃搁架	2	
	果菜盒	1	
	门上托盘	2	
	门下托盘	1	
冷冻室	冷冻室抽屉	4	
	冷冻室玻璃搁架	1	
使用说明书		1	

## 产品有害物质名称及含量表

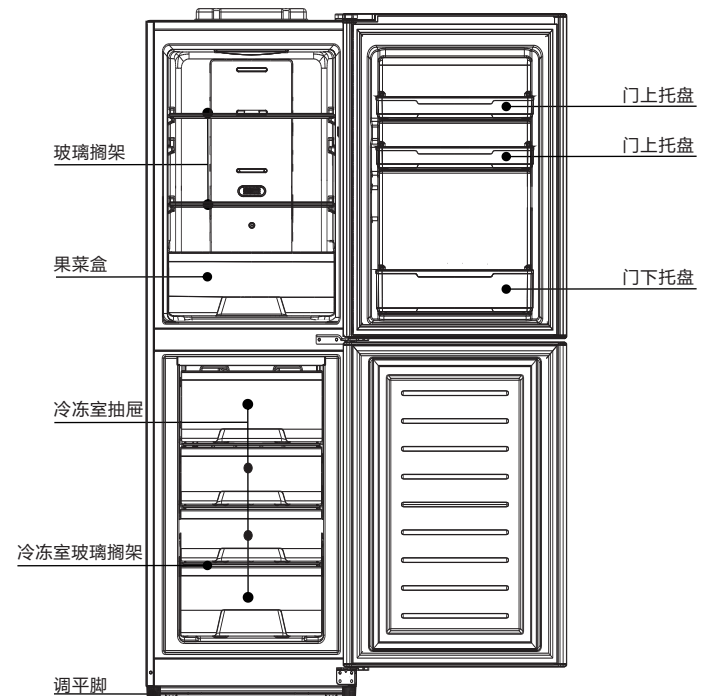
产品有害物质名称及含量表						
部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
箱体及其组件	○	○	○	○	○	○
门体及其组件	○	○	○	○	○	○
压缩机组件及配件	×	○	○	○	○	○
PCB板	×	○	○	○	○	○
制冷管路件	○	○	○	○	○	○
制冷剂	○	○	○	○	○	○
电器元器件	×	○	○	○	○	○
包装印刷组件	○	○	○	○	○	○
辅料	○	○	○	○	○	○

\*明细表中的部件为不同型号产品所包含的主要部件汇总，本产品是否包含该部件，以产品实际配置为准。  
\*明细表中未列明的，除客户定制的部分部件外，本产品中含有的其它部件及其均质材料均不含有害物质。  
\*明细表中含有有害物质的部分部件及其均质材料符合欧盟RoHS对有害物质使用的严格要求，请放心使用。  
温馨提示：为了保护环境，本产品或其中的部件报废品，作为消费者的您有责任将其与生活垃圾分开，选择有资质的回收站点，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。

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均在GB/T 26572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/T 26572规定的限量要求。

## 冰箱的构件名称及产品特点

### 各部分构件名称

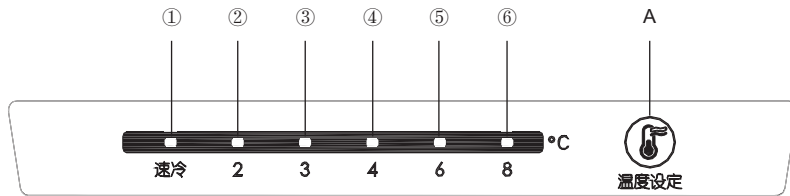


您购买的冰箱某些特征和配件可能与本图例不完全一致，请以装箱单为准。

### 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，调温更精确，保鲜更长久。
- 一目了然，操作方便。
- 人工智能，自动控温  
速冷功能
- 速冷功能，令冷藏室温度迅速降至2°C，保鲜效果更好，冰镇饮料更轻松；  
报警提醒功能  
本机设有故障提示，便于用户使用及维修。

## 温控面板



### 1. 操作按键

A键.....SET 设定按键

### 2. 显示屏

①速冷

②1档.....2°C

③2档.....3°C

④3档.....4°C

⑤4档.....6°C

⑥5档.....8°C

### 3. 显示

冰箱初次上电时，LED灯全显3秒，然后按3档运行。

正常运行显示

有故障时相应LED灯组合显示故障代码（循环显示）；无故障时显示冰箱当前设定档位。

### 4. 冷藏温度设定

每按SET键一次，档位改变一次，设定完温度，15秒钟后，冰箱将按照设定档位运行。

档位调节为：（每按一下set按键，档位减小1档）



型号	BCD-236WM(E)
气候类型	SN/N/ST
防触电保护类别	I类
星级标志	★☆☆☆☆
总有效容积	236L
冷冻室有效容积	90L
冷冻能力	6kg/24h
电源	220V~/50Hz
耗电量	0.66kW·h/24h
能效等级	1级
额定电流	0.60A
除霜额定输入功率	140W
照明灯输入功率	2W
重量	60kg
外形尺寸(宽×深×高mm)	580x650x1749
制冷剂及装入量	R600a,45g

环戊烷  
39dB (A)

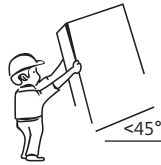
### 技术参数说明：

- 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°C，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°C的环境温度下，冷藏室温度控制在5°C，冷冻室温度控制在-18°C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。

## 停止使用时

- 停电时：停电时应尽量减少开门次数；不宜再放入酒及饮料等。
- 长时间不使用时：应拔下电源，以免因电源线老化而触电或造成火灾；将箱内擦拭干净；将箱门打开一段时间，待箱内完全干燥后关上箱门。

- 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、果品盒等固定好、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°。移动时请勿抓住门或铰链。



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。

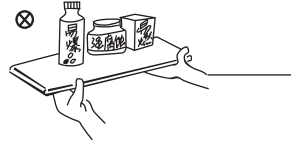
## 放置物品相关事项



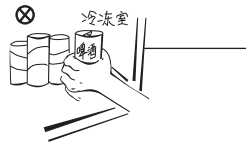
本产品为家用制冷器具，按国家标准规定，家用制冷器具只适用于储藏食品，不能用于其他用途，如储藏血液、药品和生物制品等。



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。

## 5.速冷功能

进入：循环调至速冷模式

运行：速冷指示灯点亮,冰箱按2°C运行

退出：(1)速冷模式下运行150分钟

(2)速冷模式下调温可退出速冷

## 6.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。

## 7.故障提示

当LED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。

故障	显示
冷藏温度传感器故障	速冷、1档LED同时闪烁
冷冻化霜传感器故障	速冷、2档LED同时闪烁
环境温度传感器故障	速冷、3档LED同时闪烁
冷冻温度传感器故障	速冷、4档LED同时闪烁

## 8.冷冻温度设定

①速冷.....速冻

②1档.....-24°C

③2档.....-22°C

④3档.....-20°C

⑤4档.....-18°C

⑥5档.....-16°C

冷藏显示模式下，长按SET键5秒，闪烁显示冷冻当前温度，10秒内短按SET键可以调节冷冻温度，按键停止操作10秒后，显示屏回到正常显示即只显示冷藏设置温度。

档位调节为：（每按一下set按键，档位减小1档）



## 速冻功能

进入：循环调至速冻模式

运行：速冻指示灯点亮,冰箱按-26°C运行

退出：(1)速冻模式下运行48小时

(2)速冻模式下调温可退出速冻



冷冻室温度为智能控制，用户使用时可以不进行冷冻室温度设定。

## 故障排除

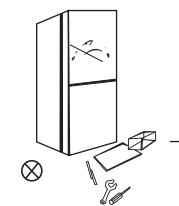
对以下一些简单的问题，您可以尝试自己动手解决。若没有改观，请致电400-8899-315。

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	是否将含水量较多的食品放在玻璃隔板里侧
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 冰箱霜层太厚（此时需除霜）
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

## 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。



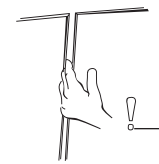
冰箱周围或在嵌入式结构里无阻碍物，保持通风良好。



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。



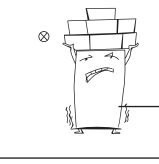
请勿让儿童进入或攀爬冰箱，以免将小孩封入冰箱或冰箱倒下，伤及儿童。



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℃）的环境中使用。

不得在器具中贮存爆炸物，如助燃喷雾剂；

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；不得损坏制冷回路。

本器具用于家用和类似用途，如：

- 商店、办公室或其它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；

## 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，或造成产品损伤。

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。



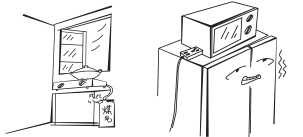
该冰箱使用220V/50Hz的交流电源，若电压波动超过187~242V的范围，会造成冰箱故障甚至损坏，此时必须加装750W以上的自动稳压器配合使用。



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。

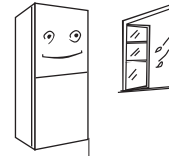


为保证安全，建议不要在冰箱顶部放置电源插座、稳压器、电饭煲、微波炉等电器；除了制造商推荐使用的类型外，不得在器具的食品储藏室使用电器。



## 冰箱的正确使用

### 放置

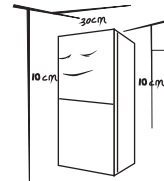


● 使用冰箱前，除去所有包装物，包括底座垫和冰箱内部的泡沫垫块、胶纸等，撕除门体和箱体上的保护膜。



● 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。



# 冰箱的正确使用

## 冷藏室

- 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

- 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

- 饮料及各种瓶装食品、易拉罐、罐头、调味品等

拨片操作方法

拨动拨片设定

注意：使用时，拨片不要拨到冰鲜或果蔬档的其它档位，

以免造成食物损坏。



- 果蔬盒温馨提示

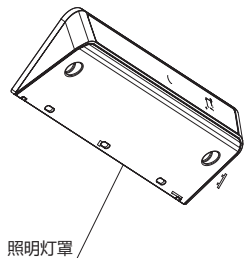
重要提示		
档位	间室温度	适合存放食物
果蔬	0°C以上	蔬菜、水果
冰鲜	0°C以下	存放两天内食用的肉类、鱼类

## 冷冻室

- 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。

## 照明灯及更换

- 照明灯参数：  
12V/ 2W (冷藏室)
- 照明灯更换：  
需由专业人员进行更换。



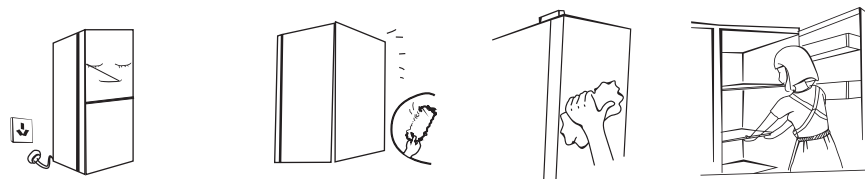
# 冰箱的维护及保养



冰箱进行清洁和除霜时，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、酸性物品清洁冰箱。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。