

美的冰箱说明书

文件编号: SMS-2123

文件名称: 说明书

技术要求	1. 幅面为: 320X480mm; 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	施婷婷	吴宗科	解玲	唐涛
日期	2017.04.18	2017.04.18	2017.04.18	2017.04.18	2017.04.18	2017.04.18

	更改记录	日期	签名
1	美的LOGO取消汉字“美的”字样, 库存自然消化	2017.05.10	李蕊
2	8059标准升版及相关参数更改, 封面二维码更改, 8月1日切换	2017.06.26	郑婵婵
3			
4			
5			
6			

附件名称	使用说明书	玻璃搁板	果菜盒	冷冻室抽屉	门上托盘	蛋架托盘	门下托盘	小托盘
BCD-173M(ZG)	1	2	1	4	0	1	1	1
BCD-195M(ZG)	1	3	1	4	1	1	1	0

附件名称	使用说明书	冷藏室搁架	冷冻室搁架	果菜盒盖	上瓶框	下瓶框
BCD-115CM(ZG)	1	1	1	1	2	1

技术参数

型号	气候类型	防触电保护类别	星级标志	总容积	冷藏室容积	冷冻室容积	二级能效部分容积	冷冻能力	电源	照明灯输入功率	额定电流
BCD-195M(ZG)	SN/N/ST	I类	★☆☆	195L	124L	62L	9L	1.5kg/12h	220V~/50Hz	2W	0.5A
BCD-173M(ZG)	SN/N/ST	I类	★☆☆	173L	102L	62L	9L	1.5kg/12h	220V~/50Hz	2W	0.5A
BCD-115CM(ZG)	SN/N/ST	I类	★☆☆	115L	80L	35L	/	1.5kg/12h	220V~/50Hz	2W	0.5A

型号	年综合耗电量	日综合耗电量	能效等级	重量	外形尺寸	制冷剂及充入量	发泡材料	噪声	冷却能力(冷藏室)
BCD-195M(ZG)	215(kW·h)/a	0.59kW·h/24h	3级	47kg	544x565x1604	R600a,49g	环戊烷	36dB(A)	10.0kg/12h
BCD-173M(ZG)	212(kW·h)/a	0.58kW·h/24h	3级	44kg	544x565x1491	R600a,47g	环戊烷	36dB(A)	10.0kg/12h
BCD-115CM(ZG)	204(kW·h)/a	0.56kW·h/24h	3级	29.5kg	475x495x1150	R600a,32g	环戊烷	40dB(A)	8.0kg/12h

型号	降温时间(43℃)
BCD-195M(ZG)	300min
BCD-173M(ZG)	300min
BCD-115CM(ZG)	300min

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。将冷冻室抽屉取出的条件下测得的；
 2、综合耗电量是根据国家标准，在32℃和16℃分别模拟电冰箱在用户使用状态下，冷藏室温度控制在4℃，冷冻室温度控制在-18℃，开门一次装载热负荷，再关门运行24小时后，测试并计算得到的实际耗电总量。标准耗电量是根据国家标准，在32℃和16℃分别模拟电冰箱在用户使用状态下，冷藏室温度控制在4℃，冷冻室温度控制在-18℃情况下，不开门运行24小时后，测试并计算得到的实际耗电总量。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类，关闭门后冰箱空载运行至少16小时。在噪声试验前，器具运行至一个稳定状态，且至少三个完整的运行周期。依据冰箱类型选择六点、九点以及十点法进行噪声数据采集和计算该噪声。使用过程中，由于冰箱转载物品、环境噪音、开关门、压缩机开停等影响，实际噪音和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。

美的冰箱

使用说明书

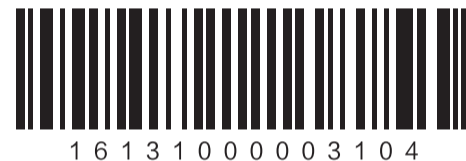
BCD-115CM(ZG)
 BCD-173M(ZG)
 BCD-195M(ZG)



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：安徽省合肥市市长江西路669号
 邮编：230000
 网址：www.midea.com
 编号：SMS-2123 版次：2017 第01版 厂家代码：A0007200



产品有害物质名称及含量表

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，本产品或其部件报废时，作为消费者的您有责任将其与生活垃圾分类分开，选择有资质的回收站点，由回收处理站点按照国家标准规定进行分类拆解、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。
	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	○	○	○	○	○	○	*本表格依据SJ/T 11364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。
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	○	○	○	○	○	○	
电源插头盖	○	○	○	○	○	○	
温控盒	○	○	○	○	○	○	

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：
 一商店、办公室或其它工作场合的厨房区域；
 一农场以及宾馆、汽车旅店和居住型环境的顾客；
 一家庭旅馆型环境；
 一餐饮业和类似的非零售业应用；

产品执行标准

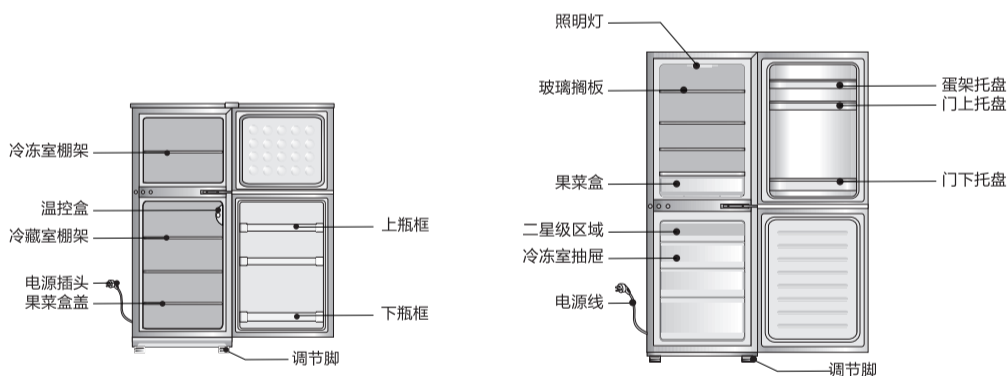
GB/T 8059	家用和类似用途制冷器具
GB 4706.1	家用和类似用途电器的安全 通用要求
GB 4706.13	家用和类似用途电器的安全 制冷器具冰淇淋机和制冷机的特殊要求
GB 12021.2	家用电冰箱电限量限值及能源效率等级
GB 4343.1	电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求 第一部分：发射
GB 17625.1	电磁兼容 限值 谐波电流发射限值（设备每相输入电流≤16A）
GB 19606	家用和类似用途电器噪声限值

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因产品质量所引起故障，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）（“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。

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。

冷藏室（0℃~10℃）

- 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存储空间，方便使用。

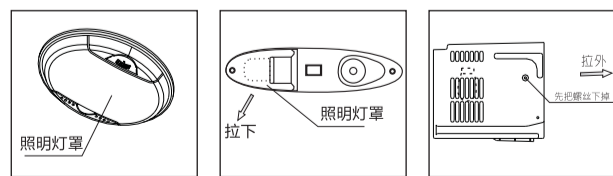
冷冻室（-18℃以下）

- 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。

温控器

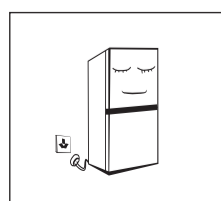
- 用户可以根据实际需要对比箱进行调节。一般情况下建议调节到3档（或中档）。
- 相同环境温度下，数字越大（偏强档），制冷越强劲，箱内温度越低；数字越小（偏弱档），制冷偏弱，箱内温度越高。如果感觉压缩机运行时间较长或者冷藏室出现较大冰块等现象，可以将温控器的旋钮向数字小（偏弱档）的方向调节。
- 旋钮上的数字（或弱、中、强）仅代表档位，不代表具体温度。

照明灯及更换



- 照明灯参数：220V/2W
 照明灯更换：需由专业人员进行更换。更换时先拔下电源插头。

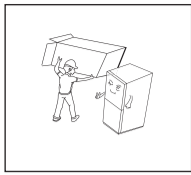
启动



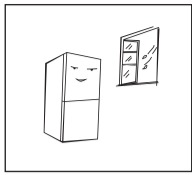
- 冰箱首次启动请静置半小时后再插上220V/50HZ的电源。
- 在装入新鲜或冷冻食品前，先让冰箱运行2~3小时；夏季环境温度较高，应先让冰箱充分运行4小时以上。

冰箱的正确使用

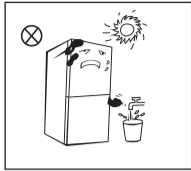
► 放置



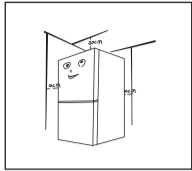
- 使用冰箱前，除去所有包装物，包括底座垫和冰箱内部的泡沫垫块、胶纸等，撕除门体和箱体上的保护膜。



- 将冰箱放置在室内通风良好的地方，地面平坦、坚固（如有不平整，可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）。

冰箱的维护及保养

► 清洁

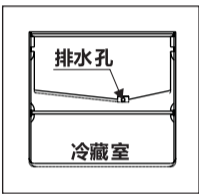
- 冰箱背后及地面的灰尘请按时清理，以提高散热效果，同时利于节能。冰箱内部应经常清洁以免产生异味。清洁时请使用软毛巾或者海绵，蘸清水或者无腐蚀性中性的洗涤剂清洗，最后用清水擦净，干抹布擦干。门体打开自然干燥后再接通电源。



- 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。清洁照明灯和温控旋钮等电气件时请使用干抹布。

⚠ 冰箱进行除霜和清洁时，请先拔下电源插头。

► 除霜



- 冷藏室无需人工除霜，后壁的结霜会自动融化，经过排水孔流出至冰箱背面的接水盘中会自动蒸发。
- 冷冻室需人工除霜，冰箱工作一段时间后，蒸发器板上会形成一层霜，如果霜层过厚，会增大冰箱耗电量，影响制冷效果；如果蒸发器已经形成厚厚的冰层，此时需除霜并清洁。若要加速除霜，可在冷冻室内放入一碗热水，化霜水用干软布擦干。

⚠ 切勿用金属器具或电加热器除霜，以免损坏产品。除霜时将取出的食物放在阴凉处，再取出抽屉等附件。

► 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，用胶带将玻璃隔板、果菜盒、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。

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。

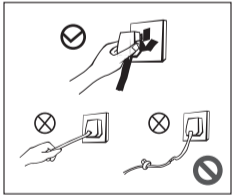
冰箱不工作	电源是否接通，插头是否插牢 电压是否过低 是否停电或者部分电路跳闸
冰箱有异味	有气味的食品应该严密包住 检查是否有食品腐烂 冰箱内部需要清洁
冷藏室食品冻结起来	温控器档位是否在“强”档 是否将含水量较多的食品放在玻璃隔板里侧
压缩机长时间工作	夏季环境温度高，冰箱工作时间长属于正常现象 一次性放入食品不宜过多 食品冷却后再放入冰箱 开启冰箱门次数过于频繁 冰箱霜层太厚（此时需除霜）
冰箱灯不亮	冰箱是否通电，照明灯是否损坏
冰箱门无法正确关上	食物包装卡住门使门无法关上 放入的食品太多 冰箱歪斜
噪声大	地面是否平坦，冰箱放置是否平稳 冰箱附件是否放在正常位置

安全警告事项

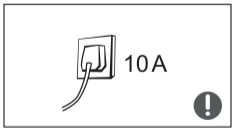
► 安全警示符号代表意义

	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。
	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。
	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。

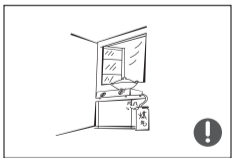
► 用电类相关事项



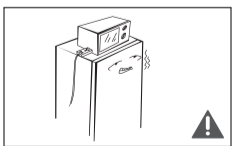
- 拔冰箱的电源插头时切勿拉扯电源线。一定要紧紧握住插头，从插座中直接拔出。
- 为保障安全使用，任何时候请不要损坏电源线，当电源线出现破损或插头出现磨损时，切勿使用。
- 电源线磨损或损坏，必须到厂家指定的维修点更换。



- 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。

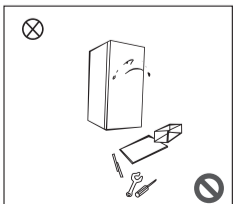


- 该冰箱使用220V/50Hz的交流电源，若电压波动超过187~242V的范围，会造成冰箱故障甚至损坏，此时必须加装750W以上的自动稳压器配合使用。
- 当煤气等易燃气体泄漏时，应先关闭气体泄漏的阀门，再打开门窗，此时不要拔出冰箱等电器件的插头，以免电火花引发火灾。

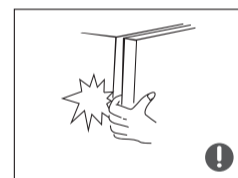


- 为保证安全，建议不要在冰箱顶部放置电源插座、稳压器、电饭煲、微波炉等电器；除了制造商推荐使用的类型外，不得在器具的食品储藏室使用电器。

► 使用时相关事项



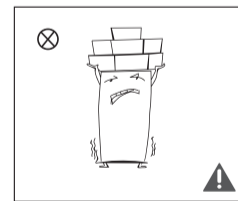
- 严禁私自拆卸、改造冰箱、禁止损坏制冷管路，维修冰箱必须由专业人员进行。
- 如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维护部及相关的专业人员更换。



- 器具周围或在嵌入式结构里无阻碍物，保持通风良好。
- 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。
- 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。



- 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。
- 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。



- 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。
- 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。

► 放置物品相关事项



- 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。



- 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。