

# 展示柜使用说明书

文件编号：16133100000004

文件名称：说明书

技 术 要 求	1. 幅面为：145X210mm； 2. 纸质：80g双胶纸。					
	设 计	审 核	标 准 化	审 定	会 签	批 准
签 名	夏叶丽	田伟	施婷婷	胡亚洲	郑婵婵	张华伟
日 期	2015.1.15	2015.1.15	2015.1.15	2015.1.15	2015.1.15	2015.1.15

	更改记录	日 期	签 名
9	更改二维码	2016. 12. 30	夏叶丽
10	新增型号SC-230GM、SC-280GM、SC-320GM, 删除废弃型号185、315、275	2017. 09. 22	左小琴
11	增加食品接触材料列表	2017. 11. 20	左小琴
12	食品接触材料列表更改	2017. 12. 08	左小琴

合肥美的电冰箱有限公司



**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：16133100000004 版次：2017 第01版 厂家代码：A0007402

# 美的展示柜

使用说明书

SC-215GWM

SC-230GM

SC-280GM

SC-320GM



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



# 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.美的展示柜的“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

# 目录

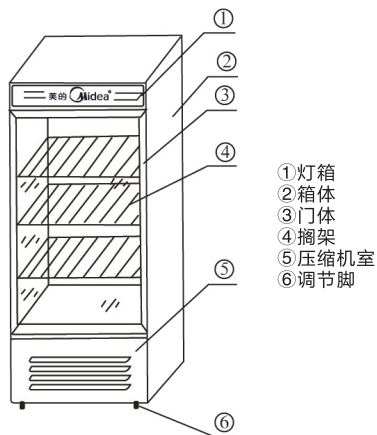
展示柜的构件名称及产品特点	2
功能介绍	3
故障排除	4
展示柜的正确使用	5
展示柜的维护及保养	6
安全警告事项	7-9
技术参数	10
装箱单	10
产品有害物质名称及含量表	11
展示柜食品接触材料列表	11
保修卡与合格证	12

## 产品执行标准

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 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）
Q/MB 022	展示柜

## 展示柜的构件名称及产品特点

### 各部分构件名称



! 您购买的展示柜某些特征和配件可能与本图例不完全一致, 请以实物为准。

### 产品特点

- 性能可靠：采用名牌全封闭高效压缩机，性能优良，可靠性高；
- 采用悬挂式前置灯箱，可做装饰、广告之用；
- 门体采用双层中空玻璃，内置照明功能，内部陈列尽收眼底；
- 搁架调节灵活，可根据实物或容器大小进行调节，存储方便；
- 柜内顶部设有循环风机，冷气循环快，保持箱内温度均匀，食品冷却快；
- 箱底设计有接水盒，通过压缩机的热量将箱内流出的水分蒸发掉；
- 使用环保制冷剂和环戊烷环保发泡剂，环保一步到位。

## 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类分开，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。
	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	○	○	○	○	○	○	

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。

## 展示柜食品接触材料列表

展示柜食品接触材料列表					
部件名称	部件材质	执行标准	部件名称	部件材质	执行标准
内胆	PS/铝板/PCM/ABS	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.9	风道组件	PP/PS/铝合金/冷轧钢板	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.9
抽屉	PS/PP/ABS	GB4806.1 GB4806.7	面光源组件	PMMA等	GB4806.1 GB4806.7
口框	ABS/PS	GB4806.1 GB4806.7	保鲜组件	ABS	GB4806.1 GB4806.7
果菜盒、瓶框、蛋架、灯罩等	PS/ABS	GB4806.1 GB4806.7	温控盒、旋钮、盒盖等	阻燃PS/PS/ABS	GB4806.1 GB4806.7
搁物架总成	玻璃/PS/PP/ABS/钢丝+环氧树脂等	GB4806.1 GB4806.5 GB4806.7 GB4806.9 GB4806.10	接水盘、装饰条、栏条、孔塞等	ABS/PP/镀铬+钢丝	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.9
制冰机及水路管件	POM/PP/ABS/PS/不锈钢/铝管/硅橡胶等	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.9 GB4806.11	丝管蒸发器、吹胀蒸发器等	冷轧钢板+环氧树脂/铜管/铝管等	GB4806.1 GB4806.9 GB4806.10

备注：明细表中的部件为不同型号产品所包含的主要部件汇总，具体产品部件，以实际产品配置为主。

## 技术参数

型 号	SC-215GWM	SC-230GM	SC-280GM	SC-320GM
气候类型	ST	N	N	N
防触电保护类别	I类	I类	I类	I类
额定电压	220V~	220V~	220V~	220V~
额定频率	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
额定电流	1.2A	1.2A	1.8A	1.8A
耗 电 量	1.2kW·h/24h	1.6kW·h/24h	2.0kW·h/24h	2.3kW·h/24h
制冷剂及装入量	R600a,45g	R600a,40g	R600a,45g	R600a,53g
发 泡 材 料	环戊烷	环戊烷	环戊烷	环戊烷
总有效容积	211L	211L	272L	309L
重 量	52kg	48kg	55kg	60kg
外形尺寸	520×610×1747	520×598×1747	595×598×1849	595×598×2005
噪 音 声	50dB(A)	50dB(A)	55dB(A)	60dB(A)

### 技术参数说明:

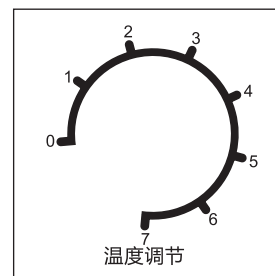
- 1、根据国标规定，气候类型为SN/N/ST时，展示柜使用环境温度为10~38℃，展示柜的容积是根据国家标准；
- 2、额定耗电量是根据国家标准，在25℃的环境温度下，冷冻室温度控制在-18℃情况下，不开门，稳定运行24小时所测得的数值。当环境温度高、放入食品较多或者开门频繁等，实际耗电量高于标注值是正常的；
- 3、噪声是在国家标准规定的半消音室内，将展示柜空载放在厚5~6mm弹性橡胶垫层上，关闭门后展示柜运行至少30分钟，运行稳定后进行测试（不包括开停机）。测试展示柜前后左右四个表面1米处的噪声，以四点噪声的算术平均值作为该机的噪声。使用过程中，由于展示柜装载物品、环境噪声、开关门、压缩机开停等影响，实际噪声与标注值有差异是正常的；
- 4、因产品改进和技术更新，参数更改后，恕不另行通知，请以展示柜贴的铭牌为准。

## 装箱单

附件名称	SC-215GWM	SC-230GM	SC-280GM	SC-320GM
使用说明书	1	1	1	1
搁 架	3	3	4	4

## 功能介绍

### ► 温控器

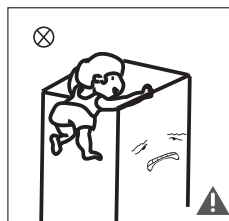


- 温度旋钮用来调节箱内温度（约10°C~1°C），用户可以根据实际需要展示柜进行调节。相同环境温度下，数字越大，箱内温度越低；数字越小，箱内温度越高。“0”位表示停止工作。
- “旋钮上的数字代表档位，不代表具体温度。一般使用时，温控器旋钮调节到3~5档为宜。

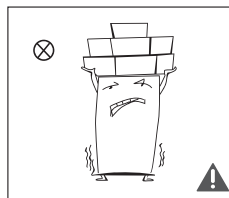
## 故障排除

► 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。

展示柜不工作	电源是否接通，插头是否插牢 电压是否过低 温控旋钮是否工作区域 是否停电或者部分电路跳闸
展示柜有异味	有气味的食品应该严密包住 检查是否有食品腐烂 展示柜内部需要清洁
压缩机长时间工作	夏季环境温度高，展示柜工作时间长属于正常现象 一次性放入食品不宜过多 食品冷却后再放入展示柜 开启展示柜门次数过于频繁 展示柜霜层太厚（此时需除霜）
展示柜灯不亮	展示柜是否通电，指示灯是否损坏
展示柜门无法正确关上	食物包装卡住门使门无法关上 放入的食品太多 展示柜歪斜
噪声大	地面是否平坦，展示柜放置是否平稳 展示柜附件是否放在正常位置

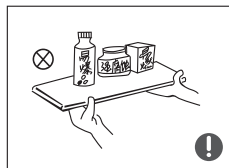


- 请勿让儿童进入或攀爬展示柜，以免将小孩封入展示柜或展示柜倒下，伤及儿童。
- 不要用水喷淋，冲洗展示柜，也不要将展示柜放置在潮湿、易溅上水的地方，以免影响展示柜的电气绝缘性能。



- 请不要将重物放置在展示柜顶部，关门时易造成物品掉下，造成意外损伤。
- 停电或清洁时，应按下电源插头，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展示柜，以免导致产品损坏或火灾等事故。
- 请不要在展示柜附近放置或使用可燃性物品，以免发生火灾。



- 本产品为家用制冷器具，按国家标准规定，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。

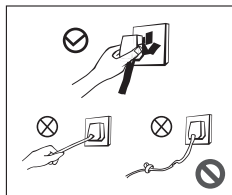
### ► 废弃时相关事项

⊘ 该展示柜使用的制冷剂和环戊烷发泡材料均为可燃性材料，废旧展示柜应与火源隔绝，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。

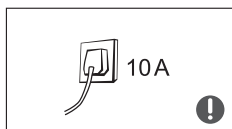
⚠ 展示柜废弃不用时，请将展示柜门卸掉，并拆下门封条及搁物架，将门与搁物架放到合适的位置，以免小孩子进入玩耍，发生意外。

## 展示柜的正确使用

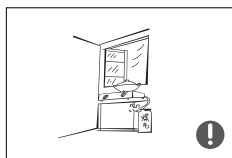
### ► 用电类相关事项



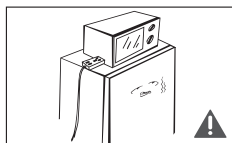
- 拔展示柜的电源插头时切勿拉扯电源线。一定要紧紧握住插头，从插座中直接拔出。
- 为保障安全使用，任何时候请不要损坏电源线，当电源线出现破损或插头出现磨损时，切勿使用。
- 电源线磨损或损坏，必须到厂家指定的维修点更换。



- 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。

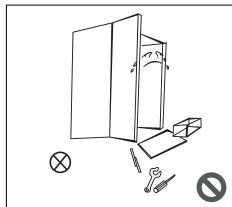


- 该展示柜使用220V/50Hz的交流电源，若电压波动超过187~242V的范围，会造成展示柜故障甚至损坏，此时必须加装750W以上的自动稳压器配合使用。
- 当煤气等易燃气体泄漏时，应先关闭气体泄漏的阀门，再打开门窗，此时不要拔出展示柜等电器件的插头，以免电火花引发火灾。

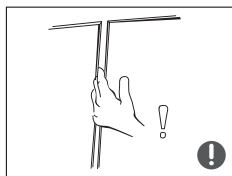


- 为保证安全，建议不要在展示柜顶部放置电源插座、稳压器、电饭煲、微波炉等电器；除了制造商推荐使用的类型外，不得在器具的食品储藏室使用电器。

### ► 使用时相关事项

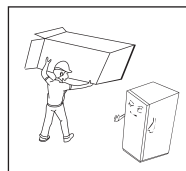


- 严禁私自拆卸、改造展示柜、禁止损坏制冷管路，维修展示柜必须由专业人员进行。
- 如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维护部及相关的专业人员更换。

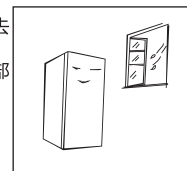


- 器具周围或在嵌入式结构里无阻碍物，保持通风良好。
- 门与门之间以及门与展示柜箱体之间的间隙很小，注意不要把手伸到这些区域内，以防挤伤手指。开关展示柜门时，用力不要过大，以免物品掉落。
- 展示柜开始运行之后，不要用湿手去拿冷冻室内的食品或容器，特别是金属容器，以免冻伤手。

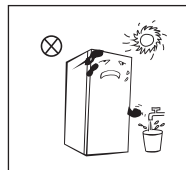
### ► 放置



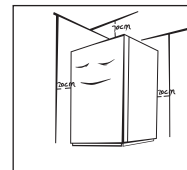
- 使用展示柜前，除去所有包装物，包括底座垫和展示柜内部的泡沫垫块、胶纸等，撕除门体和箱体上的保护膜。



- 将展示柜放置在室内通风良好的地方，地面平坦、坚固。

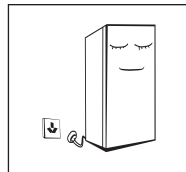


- 远离热源，避免阳光直射。勿放置在潮湿或有水的地方，防止生锈或削弱绝缘效果。



- 展示柜顶部空间大于70cm，两侧及背部与墙的距离大于20cm，便于展示柜门的开合和热量散发。
- 用温湿抹布将展示柜内外擦干净（温水中可加少量洗涤剂，最后用清水擦净）。

### ► 启动



- 展示柜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，先让展示柜运行2~3小时；夏季环境温度较高，应先让展示柜充分运行4小时以上。



## ▶ 清洁

- 展示柜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。展示柜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、酸碱性物品清洁展示柜。这有可能会损伤展示柜表面及内胆。
- 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。

 展示柜进行除霜和清洁时，请先拔下电源插头。

## ▶ 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，再对展示柜进行清洁，并保持展示柜门敞开，以防止展示柜产生不良气味。
- 移动展示柜时：搬运时请勿倒置、横运、震动展示柜，搬运时倾角不可大于45°。移动时请抓住门或铰链。

 展示柜一旦启用后，最好连续使用，一般情况下不要停用展示柜，以免影响展示柜使用寿命。

## ▶ 安全警示符号代表意义



禁止符号

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。



警告符号

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。



注意符号

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。

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；