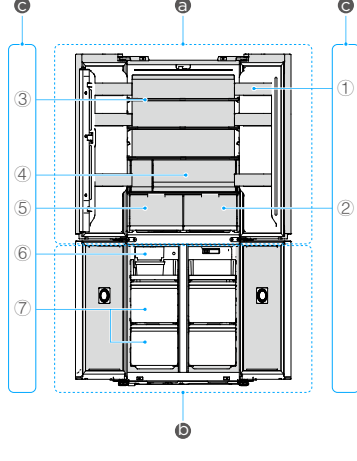


# 产品简介



## Ⓐ 冷藏室

02°C-08°C

适宜存放各种水果、蔬菜和饮料等。



## Ⓑ 冷冻室

-24°C~-16°C

适宜存放肉类、鱼虾和速冻食品等。



## Ⓒ 冰箱部件

- |           |         |
|-----------|---------|
| ① 冷藏门上托盘  | ⑤ 养生舱   |
| ② 保湿空间抽屉  | ⑥ 制冰机   |
| ③ 冷藏室玻璃搁架 | ⑦ 冷冻室抽屉 |
| ④ 果蔬空间抽屉  |         |

### 冷藏门托盘 冷藏室玻璃搁架

适宜存放牛奶、饮品、罐头、调味品；少量散装鸡蛋；黄油、奶酪等烘焙食品等。



### 保湿空间抽屉 果蔬空间抽屉

适宜存放新鲜的水果、蔬菜等。



### 养生舱

档位设置：

控糖：适宜存放干货。

零度：适宜存放短期海鲜水产。

冰鲜：适宜存放短期肉类食品。



### 制冰机

可自动制冰。

# 技术参数

压缩机(定频/变频)	变频
气候类型	SN/N/ST/T
防触电保护类别	I类
星级标志	***
总容积	437L
冷藏室容积	283L
冷冻室容积	154L
冷冻能力	7.0kg/12h
冷却能力(冷藏室)	45.0kg/12h
电源	220V~/50Hz
年综合耗电量	311kW·h/a
日综合耗电量	0.85kW·h/24h
能效等级	1级
额定电流	1.5A
除霜额定输入功率	210W
照明灯输入功率	4W
外形尺寸(宽×深×高)	753×600×1910mm
制冷剂及装入量	R600a,68g
发泡材料	环戊烷
噪音	34dB(A)

\*当数据与产品铭牌上的参数冲突时，请以铭牌为准

## ·温馨提示

本资料图片仅供参考，具体请以实物为准；产品若有技术改进，会编进本资料中，如资料与实物有差异请以实物为准。

# 快速入门

## 使用前准备

### a | 拆装检查

拆除所有包装物，包括底座垫和冰箱内部的泡沫垫块、保护膜、胶带等，若冰箱外壳带有覆膜，撕除门体和箱体上的保护膜；并参考装箱清单检查配件。

型号	玻璃搁架	果菜盘叠放	门上托盘	果菜盘抽屉	再生纸	保湿空间抽屉	储水盒组件	制冰机冰盒	冷冻室上托盘	冷冻室中抽屉	冷冻室下抽屉	使用说明书
图示												
HR-459WUSP2	3	1	6	1	1	1	1	1	2	2	2	1

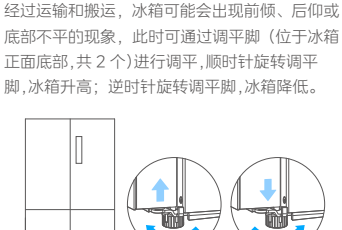
### b | 冰箱摆放

为保证冰箱正常工作，冰箱四周应保留足够的空间保持空气流通。冰箱顶部需预留大于等于8mm、两侧需预留大于等于4mm的距离。

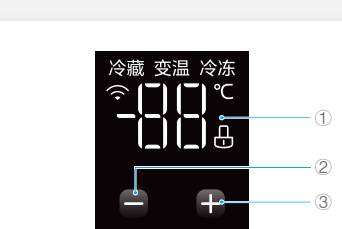


#### ⚠ 注意

❶ | 请将冰箱放置在坚固、平坦的地面(地板、瓷砖或水泥地面)上，并保证有效通风。

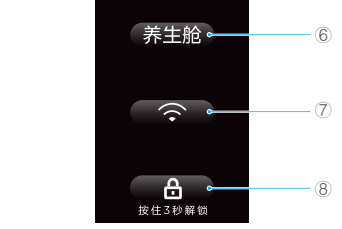


❷ | 切勿放置在潮湿或易沾到水的地方，防止生锈或削弱绝缘效果；远离热源，避免阳光直射。



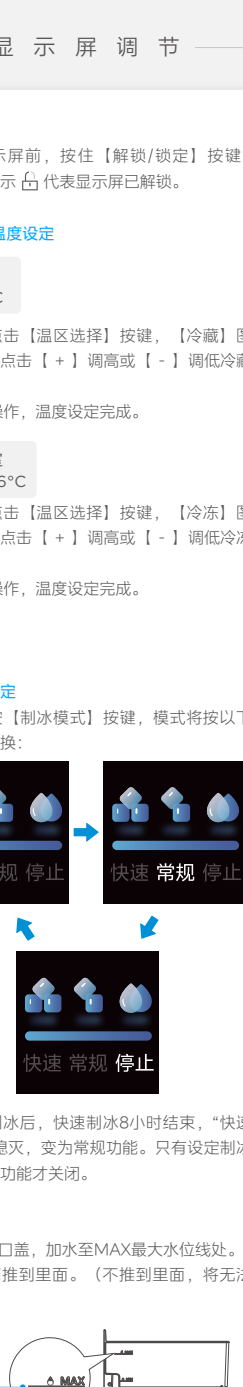
### c | 冰箱调平

经过运输和搬运，冰箱可能会出现前倾、后仰或底部不平的现象，此时可通过调平脚（位于冰箱正面底部，共2个）进行调平，顺时针旋转调平脚，冰箱升高；逆时针旋转调平脚，冰箱降低。



## 显控面板

### 显示屏调节



• 产品改进更新可能会造成显示屏更新，请以实物为准。

- ① 温度显示区域
- ② 温度下调按键
- ③ 温度上调按键
- ④ 温区选择按键
- ⑤ 制冰模式按键
- ⑥ 养生舱按键
- ⑦ 配网按键
- ⑧ 解锁/锁定按键

## 显示屏调节

### 解锁/锁定

在操作显示屏前，按住【解锁/锁定】按键3秒，图标显示 代表显示屏已解锁。

### 冷藏/冷冻温度设定

#### 冷藏室

2°C-8°C

解锁后，点击【温区选择】按键，【冷藏】图标点亮，再点击【+】调高或【-】调低冷藏室温度。

若30秒无操作，温度设定完成。

#### 冷冻室

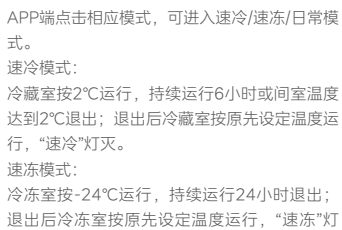
-24°C--16°C

解锁后，点击【温区选择】按键，【冷冻】图标点亮，再点击【+】调高或【-】调低冷冻室温度。

若30秒无操作，温度设定完成。

### 制冰模式设定

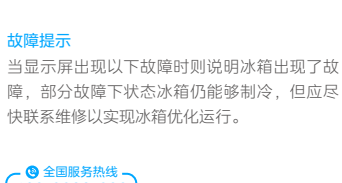
解锁后，按【制冰模式】按键，模式将按以下模式循环切换：



设定快速制冰后，快速制冰8小时结束，“快速制冰”图案熄灭，变为常规功能。只有设定制冰停止，制冰功能才关闭。

制冰前：

1. 打开供水口盖，加水至MAX最大水位线处。
2. 将供水箱推到里面。（不推到里面，将无法制冰）。



#### ⚠ 注意

制冰前/制冰用水：

使用前，请务必先用水清洗供水箱，以防水垢或细菌。

推荐用户使用纯净水。使用矿泉水制冰时，请使用硬度100mg/L以下的矿泉水。

矿泉水、净水器的水等去除了氯的水，比较容易滋生杂菌、水垢，并导致供水箱内壁黏腻，因此需要小心清洁。

请勿放入60°C以上的热水，或果汁等清水以外的液体，否则将会造成故障。

请倒掉第一次制出的冰块（约30个），因制冰室可能有异味或污垢。

警告：仅可充注饮用水。

制冰时间及储冰量：

制冰时间（环境为20°C，不开关门的情况下）：  
一般制冰：约2小时/次；  
快速制冰：约1小时/次。

贮冰量：

将冰块摊开持续制冰时：约110个；  
冰块堆积在局部区域时，制冰室门没有开闭时：约70~90个。

在一般制冰模式下，1次可以制出约10个冰块。根据冰箱的运行状态不同，制冰时间有可能会延长。

以下情况时，制冰时间可能会延长：

刚开始使用时，制冰室尚未充分冷却的情况下。

夏季环境温度较高时，甚至可能需要1天以上。冰箱门开关次数较多时，或是一次放入大量食物时，或自动除霜时。

冬天等室温较低时，或是夏季等非常炎热时。冰箱周围的空隙过窄时。

制冰时的注意事项(检测杆碰到冰块前会持续制冰)：

供水箱内有水的情况下无法制冰，可能是发生以下情况：

存放有冰块以外的物品，导致制冰盘翻转时碰撞或制冰停止。

存放有冰块以外的物品，碰到了检测杆。

制冰量少，可能是发生以下情况：

部分冰块堆积在局部区域时，可能会使冰块过早碰到检测杆，导致制冰不足就停止制冰的情况发生。

当使用制冰机时，请勿将冰块以外的物品放置在储冰盒内，如放入冰块以外的物品，会导致制冰盘翻转时碰撞受损或制冰停止。

需存放其它物品时，请停止使用制冰功能。

再次启用制冰功能时，请清除储冰盒内的其它物品，并请对储冰盒进行清洁。

当放入其它物品时，请注意不要过高，以免卡住制冰机。

### 养生舱设定

智能温度传感器，精确感知舱内温度变化并加以控制，控糖、零度、冰鲜，三档电子可调，随食而变。

设定方式：解锁后，点击【养生舱】按键，显示区域模式（控糖、零度、冰鲜）循环点亮，根据存放食物种类，选择对应档位。



### 速冷/速冻/日常模式设定

APP端点击相应模式，可进入速冷/速冻/日常模式。

速冷模式：

冷藏室按2°C运行，持续运行6小时或间室温度达到2°C退出；退出后冷藏室按原先设定温度运行，“速冷”灯灭。

速冻模式：

冷冻室按-24°C运行，持续运行24小时退出；退出后冷冻室按原先设定温度运行，“速冻”灯灭。

日常模式：

冷藏自动设定5°C，冷冻自动设定-18°C，退出日常模式时，冷藏室和冷冻室设定温度自动恢复到日常模式之前的设定温度(该模式适用于家庭大部分食材存储，如有特殊需求时，可按需调整温度)。

### PT净味抗菌

在冷藏风道处设置净味除菌模块，可有效降解异味，细菌。

### 开门报警及开门提示音

当冰箱门开启时间持续120秒未关闭时，冰箱响起短促报警音，提示门未关闭，请及时关门或点击显示屏操作区任意按键以关闭报警音。

同时长按调节【+】、【-】3秒，可选择关闭/开启开门提示音。

### 断电记忆

冰箱断电后重新通电，会恢复断电前显示屏的温度设定及模式设定状态。

### 故障提示

当显示屏出现以下故障时则说明冰箱出现了故障，部分故障下状态冰箱仍能够制冷，但应尽快联系维修以实现冰箱优化运行。

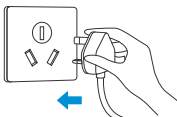
### 全国服务热线

400-8899-800

# 联网指引

## a | 智能家电通电

请将您的智能家电接通电源。



## b | 下载安装“美的美居”应用，注册账号并登录。

扫描下方二维码或在应用市场搜索“美的美居”下载并安装App。打开“美的美居”App后，点击“添加设备”按钮，根据向导完成账号注册并登录。



## c | 添加设备

打开“美的美居”App，请同意“美的美居”应用向您申请的权限。同时打开您手机的蓝牙开关。若弹出“发现一台新设备”的弹窗，点击电器图标去添加。



若没有弹出“发现一台新设备”的弹窗，请点击页面右上角“+”按钮，扫描家电机身智能二维码添加或通过选择型号添加。



根据App的引导，为设备连接网络。若联网失败，请参考App页面指引进行操作。



本设备包含型号核准代码(分别为):

CMIIT ID: 2019DP11853或

CMIIT ID: 2019DP11042或

CMIIT ID: 2020DP10941或

CMIIT ID: 2019DP9091或

CMIIT ID: 2019DP0665或

CMIIT ID: 2021DP4011或

CMIIT ID: 2021DP10418或

CMIIT ID: 2022DP8734或2022DP10359或

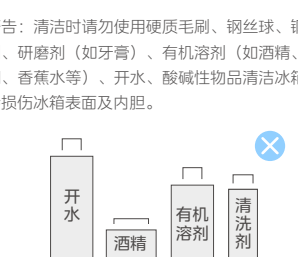
CMIIT ID: 2023DP17907的无线电发射模块。

# 清洁保养

## 日常清洁

### a | 清洁步骤

- 1 | 拔下电源插头，切断产品电源。
- 2 | 取出冰箱中的存放物。
- 3 | 使用柔软的毛巾或海绵蘸温水或中性洗涤剂（如洗洁精）来清洁冰箱。
- 4 | 清洁后用干布擦净表面的水。
- 5 | 清洁完毕（如果继续使用请接通电源）。



警告：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、酸碱性物品清洁冰箱，会损伤冰箱表面及内胆。



### b | 门封清洁

门封弄脏后容易损坏，会引起冷气泄露；非专业人员请勿拆卸，可用湿抹布擦拭。



## 长期保养

### a | 停用保养

长时间不使用冰箱时，应拔下电源插头，以免因电源线老化而触电或造成火灾。并将冰箱内擦拭干净，待完全干燥后关上冰箱门。



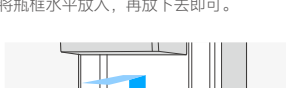
### b | 照明灯维护

照明灯更换请联系专业人员进行(全国服务热线：400-8899-800)。

## 部件拆卸与安装

### a | 门上托盘拆卸与安装

- 1 | 从下方上顶瓶框的两端至脱离卡扣，即可拉出瓶框。

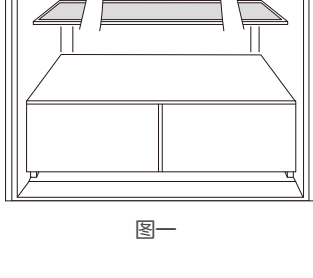


- 2 | 将瓶框水平放入，再放下去即可。



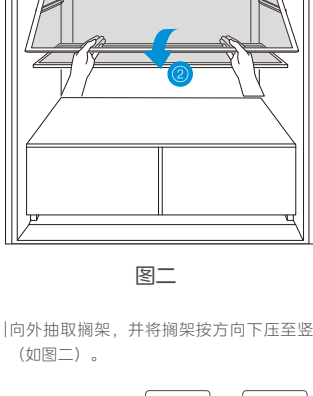
### b | 玻璃搁架拆卸与安装

- 1 | 将搁架后端按方向提起，使其后端脱离卡槽（如图一）。



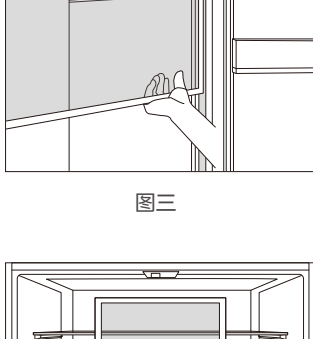
图一

- 2 | 向外抽取搁架，并将搁架按方向下压至竖直（如图二）。

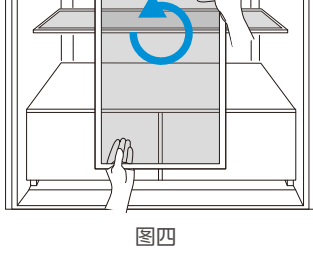


图二

- 3 | 向外抽取搁架，并将搁架按方向下压至竖直（如图二）。



图三



图四

安装方式和拆卸方式相反，安装好后，请确认是否固定好。

# 常见问题

## • | 温馨提示

冰箱存在如下异常现象时，可先进行自检，异常无法判断或解决时请联系美的售后服务中心**400-8899-800**

### 冰箱不工作

可能的原因：

1. 电源线没有插上或接触不良
2. 电压过低或部分电路跳闸

对应的方法：

1. 插好电源线
2. 请电力工作人员解决

### 冰箱灯不亮

可能的原因：

1. 面光源灯损坏

对应的方法：

1. 请专业人员更换面光源

### 压缩机长时间工作

可能的原因：

1. 环境温度高，冰箱工作时间长冰箱存放过多食品

对应的方法：

1. 属正常现象冰箱存放食品不宜过多

### 噪音大

可能的原因：

1. 地面不平坦，冰箱不平稳冰箱附件未放在正确位置

对应的方法：

1. 将冰箱平稳放置于地面

### 冰箱内有水珠

可能的原因：

1. 冷藏门体没有关闭好

对应的方法：

1. 关闭好冷藏门

### 冰箱内有异味

可能的原因：

1. 食品放入冰箱前未密封
2. 冰箱内有食品变质

对应的方法：

1. 将食品密封
2. 清理变质食品并清洁冰箱内部

### 冷藏门无法正常关闭

可能的原因：

1. 冰箱放置倾斜
2. 翻转梁没有复位

对应的方法：

1. 将冰箱放置平稳
2. 翻转梁复位

### 冰箱横梁或竖梁发烫

可能的原因：

1. 冰箱的箱体四周有防凝露管，防凝露管工作时会产生热量

对应的方法：

1. 正常现象，无须担心

### 左右侧板发热

可能的原因：

1. 冰箱工作时通过紧贴冰箱侧板内侧的冷凝器向外散热以及通过箱体防凝露管散热，夏季环境温度较高，导致侧板温度较高

对应的方法：

1. 两侧侧板温度较高属于正常现象

### 冰箱工作时有“啪啪”声、“滋滋”声、“嗤嗤”声

可能的原因：

1. 压缩机在正常工作时，箱体温度变化、零部件热胀冷缩或冰箱自动化霜过程会发出声音，为正常现象

对应的方法：

1. 正常现象，无需担心

### 冰箱有流水声

可能的原因：

1. 这是制冷系统工作时制冷剂在制冷管路里流动的声音

对应的方法：

1. 正常现象，无需担心

### 冰箱发出“咔哒”声

可能的原因：

1. 冰箱的电磁阀等电器件由于启停而发出的声音

对应的方法：

1. 正常现象，无需担心

# 服务指南

## 食品接触清单

### 提示

食品接触清单中零部件包含不同产品型号的部件，具体以实物为准。

### 冰箱食品接触材料列表

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
抽屉	PS/PP/ABS	GB4806.1 GB4806.7
口框	ABS/PS	GB4806.1 GB4806.7
果菜盒、瓶框、蛋架、灯罩等	PS/ABS	GB4806.1 GB4806.7
搁物架总成	玻璃/PS/PP/ABS/钢丝+环氧树脂	GB4806.1 GB4806.5 GB4806.7 GB4806.9 GB4806.10
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
风道组件	PP/PS/铝合金/冷轧钢板	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.9
面光源组件	PMMA等	GB4806.1 GB4806.7
保鲜组件	ABS	GB4806.1 GB4806.7
温控盒、旋钮盒盖等	阻燃PS/PS/ABS	GB4806.1 GB4806.7
接水盘、装饰条、栏条、孔塞等	ABS/PP/镀铬+钢丝	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.9
丝管蒸发器、吹胀蒸发器等	冷轧钢板+环氧树脂/钢管/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。

## 环保清单

### 提示

零部件包含不同产品型号的部件，具体以实物为准。

### 环保清单

部件名称	有害物质			
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cd)
箱体及组件	○	○	○	○
门体及组件	○	○	○	○
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	○	○	○	○

部件名称	有害物质	
	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
箱体及组件	○	○
门体及组件	○	○
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。

\*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均质材料中的所含有的有害物质均为由于现阶段技术限制而找不到可供替代的物质导致的，符合《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》对纳入《达标管理目录》产品中《达标管理目录限用物质应用例外清单》所明确的39类特定用途中铅、镉、汞、六价铬四种有害物质的应用例外（豁免）。

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。

