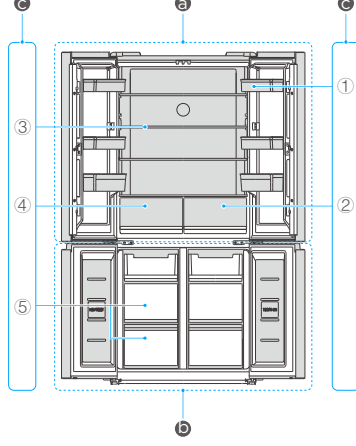


产品简介



Ⓐ 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
- ② 珍品空间抽屉
- ③ 冷藏室玻璃搁架
- ④ 调湿空间抽屉
- ⑤ 冷冻室抽屉

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。



调湿空间 抽屉

高湿：适宜存放叶菜。
低湿：适宜存放干货。



珍品空间 抽屉

母婴：适合存放宝宝辅食等母婴用品。
珍品：适宜储存各种干货。
果蔬：适宜储存各类水果蔬菜。



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	505L
冷藏室容积	330L
冷冻室容积	175L
冷冻能力	6.0kg/12h
冷却能力(冷藏室)	48.0kg/12h
电源	220V~/50Hz
年综合耗电量	325kW·h/a
日综合耗电量	0.89kW·h/24h
能效等级	1级
额定电流	1.8A
除霜额定输入功率	230W
照明灯输入功率	6W
外形尺寸(宽×深×高)	833×668×1898mm
制冷剂及装入量	R600a,72g
发泡材料	环戊烷
噪音	36dB(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

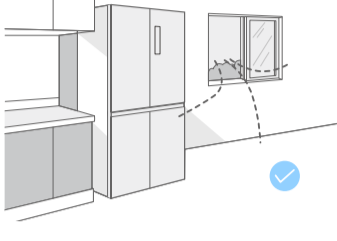
a | 拆装检查

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	玻璃隔架	果菜盒盖板	门上托盘	珍品空间抽屉	调湿空间抽屉	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									
MR-531WSP2E	3	1	6	1	1	2	2	2	1

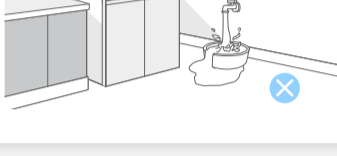
b | 冰箱摆放

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、两侧和背部需预留大于100mm的距离。

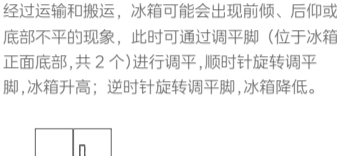


⚠ 注意

① | 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。



② | 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。

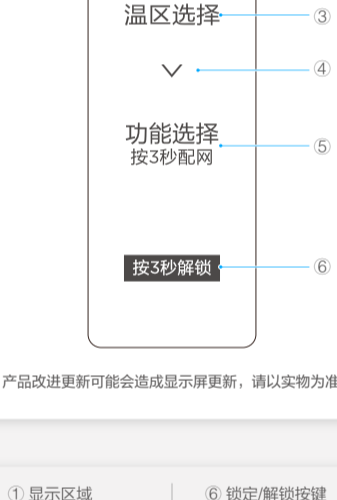


c | 冰箱调平

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



• 产品改进更新可能会造成显示屏更新，请以实物为准。

- ① 显示区域
- ② 温度上调按键
- ③ 温区选择按键
- ④ 温度下调按键
- ⑤ 功能选择按键
- ⑥ 锁定/解锁按键
- ⑦ WiFi配网指示灯

显示屏调节

显示屏解锁/锁定

在操作显示屏前，按住【锁定/解锁】按键3秒，可解锁/锁定面板，除配网及报警音解除操作外，所有操作均需在解锁状态下进行

冷藏/冷冻温度设定

冷藏室

2°C-8°C

解锁后，按【温区选择】按键，【冷藏】显示，可按【^】或【v】触控按键调节冷藏室温度；可设定温度范围2°C~8°C；锁定后设定生效。

冷冻室

-24°C~-16°C

解锁后，按【温区选择】按键，【冷冻】显示，可按【^】或【v】触控按键调节冷冻室温度；设定温度范围-24°C~-16°C；锁定后设定生效。

• 当设置到边界值，按相应调温键会提示按键无效声。

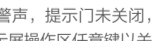
速冷/速冻模式设定

解锁后，按【功能选择】按键，速冷、速冻、日常模式按以下方式循环。

冷藏非关闭时：



冷藏关闭时：



设定速冷模式时，冷藏自动设定2°C；

速冷模式 | 2°C

设定速冻模式时，冷冻自动设定-24°C；

速冻模式 | -24°C

设定日常模式时，冷藏自动设定5°C，冷冻自动设定-18°C

日常模式 | 冷藏：5°C 冷冻：-18°C

开门报警及开门提示音

当冰箱门打开时间持续120秒未关闭时，冰箱响起短促报警声，提示门未关闭，请您及时关门或点击显示屏操作区任意键以关闭报警声。同时长按【^】调高键、【v】调低键3秒，开启或者关闭开门提示音。

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，部分故障状态下冰箱仍能够制冷，但应尽快联系维修以实现冰箱优化运行。

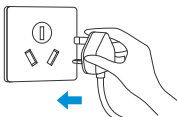
全国服务热线
400-8899-315

故障代码	故障描述
E1	冷藏室温度传感器故障
E2	冷冻室温度传感器故障
E5	冷冻化霜温度传感器故障
E6	通讯故障
E7	环温故障

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。



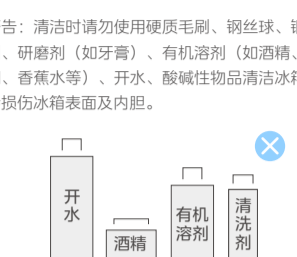
本设备包含型号核准代码(分别为):
CMIIT ID: 2019DP11853或
CMIIT ID: 2019DP11042或
CMIIT ID: 2020DP10941或
CMIIT ID: 2019DP9091或
CMIIT ID: 2019DP0665或
CMIIT ID: 2021DP4011或
CMIIT ID: 2021DP10418或
CMIIT ID: 2022DP8734或2022DP10359或
CMIIT ID: 2023DP17907的无线电发射模块。

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。



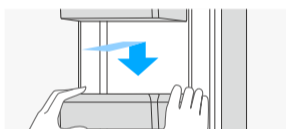
b | 照明灯维护

照明灯更换请联系专业人员进行(全国服务热线：400-8899-315)。

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。

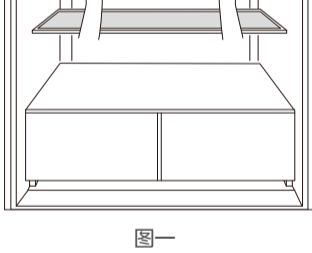


- 2 | 将瓶框水平放入，再放下去即可。



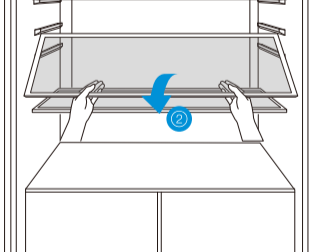
b | 玻璃搁架拆卸与安装

- 1 | 将搁架后端按方向提起，使其后端脱离卡槽（如图一）。



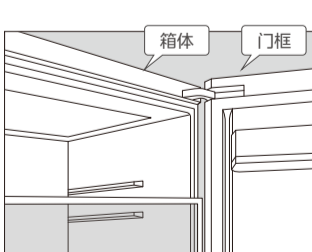
图一

- 2 | 向外抽取搁架，并将搁架按方向下压至竖直（如图二）。

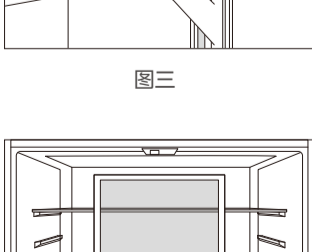


图二

- 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**400-8899-315**

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、ABS、不锈钢 304(06Cr19Ni10)	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.9
抽屉、果菜盒、瓶框	PS、ABS、PP	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.14
灯罩、蛋架、冰铲、制冰格	PS、ABS、PP、PC	GB4806.1 GB4806.7
玻璃搁架	玻璃、PS、ABS、PP	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.5 GB4806.14
制冰件及水路管件	POM、PP、ABS、PS、不锈钢 304(06Cr19Ni10)、铝 1060、硅橡胶等	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.9 GB4806.11
风道组件	PP、PS、铝合金5052、铝合金3003、不锈钢430(10Cr17)、不锈钢304(06Cr19Ni10)、不锈钢430LNT(10Cr17NbTi)、玻璃	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.9 GB4806.5 GB4806.14
面光源	PS、PMMA	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.14
温控盒、旋钮、盒盖	阻燃PS、阻燃ABS、ABS、PS	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.14
接水盘、装饰条、塑料栏条、孔塞	PP、ABS	GB4806.1 GB4806.7
浸塑栏条、浸塑搁架、浸塑吊篮	碳素结构钢Q195/PE	GB4806.1 GB4806.7 GB4806.9
镀铬酒架	碳素结构钢Q195/镀铬/镀铬、碳素结构钢Q195/镀铬/镀铬、不锈钢304(06Cr19Ni10)/镀铬/镀铬、不锈钢304(06Cr19Ni10)/镀铬/镀铬	GB4806.1 GB4806.9
丝管蒸发器	铝 1060/环氧树脂/聚酯树脂	GB4806.1 GB4806.13 GB4806.7 GB4806.9
吹胀蒸发器	铝 1060/聚酯树脂	GB4806.1 GB4806.13 GB4806.7 GB4806.9
标贴	OPP、PET	GB4806.1 GB4806.7

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，部分材质包含但不限于本表列出的材质，本产品是否包含该部件，以产品的实际配置为准。

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。

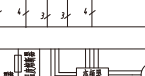
*明细表中含有有害物质的部分部件及均质材料中的所含有的有害物质均为由于现阶段技术限制而找不到可供替代的物质导致的，符合《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》对纳入《达标管理目录》产品中《达标管理目录限用物质应用例外清单》所明确的39类特定用途中铅、镉、汞、六价铬四种有害物质的应用例外（豁免）。

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。

化霜间隔宣称

环温	32℃	
化霜间隔	最小化霜间隔 (Δt _{d-min})	最大化霜间隔 (Δt _{d-max})
时间	12h	96h
特定条件	冷冻室无法达到设定温度 重度使用	无相对湿度 > 30%RH 无开关门动作，未设定特殊模式



电气原理图

