

使用说明书

冷蔵庫(家庭用)

无霜冷藏冷冻箱(家庭用)

GR-RF688WI-PG1B6

使用产品前请仔细阅读本使用说明书，
并请妥善保管。



TOSHIBA

客户经常询问的问题

check!

为什么 噪音大?



第24页

轻触面板
的使用方法



第09~15页

为什么
冰箱放不平?



第07页

食品的贮存位置及温度

接通电源后, 待3~4小时, 冰箱制冷后, 再放入食品。

图中的温度值, 是在环境温度为32℃, 未放入食品, 关上冰箱门, 温度稳定时测得的平均温度值。

冷藏室
(门上置物架)

约2~8℃

调味品、罐装食品、
软管装调味品、牛奶、
啤酒、果汁等。

雾化保鲜抽屉
(内含雾化保湿膜组件)

约2~8℃

蔬菜、水果等。

冷藏室玻璃搁架

约2~8℃

糕点、熟食、饮料、蔬菜、
水果等。

储水盒

制冰机储水盒。

速冷冰鲜抽屉

请参照第12页

低温冰鲜、快速微冻
两种模式都是在速冷冰鲜
抽屉进行。

低温冰鲜 约-2~-1℃

肉类、鱼类、乳制品、
加工食品、容易发酵或
腐烂的食品等。

快速微冻 约-4~-1℃

肉类、鱼类、肉类加工
食品等。

速鲜关闭

温度与冷藏室温度一致
蔬菜、水果、饮料、水果
等食品, 作为冷藏室空间
使用。

冷冻密封区
(二星室)

冷冻盖板下面的存储空间
冰块、雪糕、冰淇淋。

制冰盒 请参照第15页
(自动制冰机)

约-24~-16℃

可自动制冰。

变温室 约-18~5℃

果蔬保鲜、零度冰鲜、软冷
冻、冷冻锁鲜均在变温室进
行。 请参照第12页

果蔬保鲜 约5℃

蔬菜、水果等。

零度冰鲜 约0℃

肉类、鱼类、乳制品、
加工食物等。

软冷冻 约-8℃

牛肉、羊肉等肉类。

冷冻锁鲜 约-18℃

冷冻鱼、虾、肉类等食物。

冷冻室 约-24~-16℃

深冷、急冻均在冷冻室进
行。 请参照第14页

深冷 约-30℃

超低温冷冻深海鱼、虾、肉
类等食品, 超低温冷冻可以
使新鲜食品进入超低温冻结
状态, 保鲜持久。当环境温
度低于28℃时, 冷冻空载时
最低温度可达-30℃以下。

急冻 约-24℃

快速冷冻鱼类、肉类、速冻
类蔬菜等食品, 快速冷冻可
以使常温食品快速进入冻结
状态。

目 录

尊敬的用户：

承蒙惠购东芝产品，谨在此致以诚挚谢意！

为了您正确使用本产品，请在产品安装和使用前仔细阅读本说明书，并妥善保管以供日后参考。

您所使用的东芝产品，需要定期进行清洗与保养。如果不能得到正确的清洗与保养，其故障率将增加且适用寿命大为缩减。

请您每年定期与东芝当地服务网点或直接与我司联系，我司将指派专业人员给您提供有偿的检查和保养服务。

お客様：

弊社の製品をご利用頂きありがとうございます。

本製品を正しく使って頂く為に、設置とお使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり、後日参考の為に大切に保管しておいてください。

ご利用するこの製品について、定期的に清掃とメンテナンスを行う必要があります。正しく清掃、メンテナンスをされていないと、故障率が上がり、製品の寿命が大幅に短縮する可能性があります。

毎年定期的に現地の東芝アフターサービス、または直接弊社へご連絡ください。専門業者による有料のチェックとメンテナンスサービスを提供致します。

安全警示

禁止 强制 警告 01

产品简介

产品尺寸、保养 05

安装方法

摆放 06

调平、插入电源 07

使用说明

联网指引 08

使用方法 09

温度调节 10

按键锁定 11

人感功能 11

制冰功能使用 15

清洁保养

清洁 17

遇到故障时

关于制冷 20

服务指南

产品参数 26

环保清单 27

食品接触清单 27

保修指引

服务指引 28

保修卡 30

安全注意事项

请必须遵守

为了防止对用户或他人造成伤害或财产损失，并且让用户能够更安全正确地使用本产品，此说明书里记载了有关安全使用方面的重要内容。请充分理解下列内容（标示、图示符号）后阅读正文，并遵守记载事项。

标示符号的说明	图示符号的说明
 警告 表示误操作时，有可能造成死亡或重伤（*1）。	 禁止  表示禁止（不可） 具体的禁止内容标示在图示符号中或在其附近用图画或文字说明。
 注意 表示误操作时，有可能造成受伤（*2）或物品损坏（*3）。	 强制  表示强制（务必） 具体的强制内容标示在图示符号中或在其附近用图画或文字说明。
*1: 重伤是指因失明、烧伤、烫伤、冻伤（高温、低温）、触电、骨折、中毒等留下后遗症的以及需要住院或长期去医院接受治疗的人身伤害。 *2: 受伤是指无需为了治疗而住院或长期去医院看病的负伤、烫伤或触电等。 *3: 物品损坏是指对家庭财产、饲养的动物或宠物造成的长期伤害。	 注意  表示注意 具体的注意内容标示在图示符号中或在其附近用图画或文字说明。

为了安全并且正确地使用本产品，请务必仔细阅读。

警告

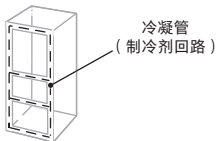
有关设置

 **勿使制冷回路受损**

● **警告：不得损坏制冷回路。**
受损时，制冷剂可能出现泄漏，导致起火、爆炸。

受损时，请不要触摸冰箱，按照以下有关事项处理，并和选购的经销商联系或致电服务热线。

1. 打开窗户，更换室内空气。
（请不要使用排气扇）
2. 请不要使用明火或电器。



 **禁止湿气和蒸汽**

● **不要放置在潮湿的地方或易溅水的地方**
否则可能造成火灾或触电。

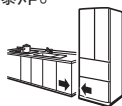


● 拔冰箱的电源插头时切勿拉扯电源线。一定要紧紧握住插头，从插座中直接拔出。为保障安全使用，任何时候请不要损坏电源线，当电源线出现破损或插头出现磨损时，切勿使用。

● **不得在器具中贮存爆炸物，如助燃喷雾剂。** 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。

 ● **警告：器具周围或在嵌入式结构里无阻碍物，保持通风通畅。**
制冷剂泄漏时，可能在空气中滞留，导致起火、爆炸。

保留一定空间



安全注意事项 ...续

⚠ 警告

有关电源插头/电线

有关电源插头及电源软线的修理，请致电服务热线。“如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。”



强制

- 请单独使用220V的交流电源插座。

未完全插入时，可能造成触电或发热，引起火灾。



220V ~

- 请单独使用220V的交流电源插座。

使用加长软线或多脚插座，可能造成火灾或触电。

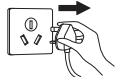


- 定期清除电源插头的灰尘请拔出电源插头用干布擦拭。灰尘可能造成绝缘不良，从而引起火灾。



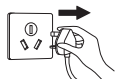
拿住插头拔出

- 从电源插座拔出插头时，请拿住插头拔出。拉电源线拔出时，可能造成损坏，引起火灾或触电。



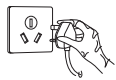
拔出插头

- 长期不使用时，请取出食品，并将电源插头从插座中拔出。



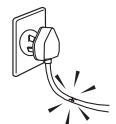
禁止湿手

- 请勿用湿手拔出、插入电源插头。否则可能导致触电。



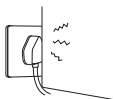
禁止

- 请勿使用损坏的电源线和电源插头，插入插座时感到松弛时请勿使用。否则可能造成火灾或触电。



- 请勿损坏或让冰箱的背面挤压电源插头和电源线。

捆扎、弯曲、将重物放在其上或让冰箱的背面挤压时，导致电源插头或电源线损坏，可能造成火灾或触电。



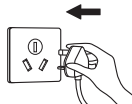
有关电源插头/电线



强制

- 插入电源插头时应使电线朝下。

强行挤压或扭曲电线，可能造成火灾或触电。

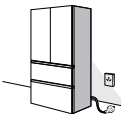


异常时

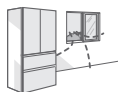


强制

- 发生异常或故障时，请拔出电源插头，停止使用。否则可能引起火灾、触电、受伤、烫伤。需修理时，请与选购的经销商联系或致电服务热线。



- 可燃气体（液化石油气、天然气等）泄漏时，请勿触摸冰箱或电源插头，应首先进行通风换气。否则，电器连接点的火花可能导致起火爆炸，引起火灾、受伤、烧伤。



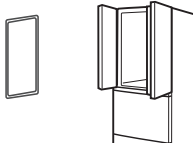
废弃时



强制

- 冰箱报废时，请交给经销商或专门的报废机构。若随意报废，制冷剂、发泡层材料误接触火源，可能引起火灾或爆炸。

- 废弃时，请拆下门封否则可能有幼儿被关在里面，引起事故。



使用前

使用方法

遇到困难时

安全注意事项 ... 续

警告

有关使用



禁止

- 请勿贮存易燃、易爆物品

乙醚、汽油、酒精、助燃喷雾剂和液化石油气等可能爆炸，造成事故。



- 请勿将医药品或学术式样放入冰箱
家用冰箱不能保存对温度管理有严格要求的物品。



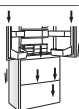
- 请勿在附近使用可燃性喷雾剂
否则可能起火，造成火灾。



- 请勿食用有异味或变色的食品
食品即使在冰箱内长期保存也可能发生变质。如食用有异味或变色的食物可能会食物中毒或生病。



- 请勿攀吊于门上或坐在门上
否则可能造成冰箱翻倒、门掉下、手被夹住而受伤。



- 请勿在冰箱上放置盛有水的容器
否则溢出的水等可能降低电气绝缘性，从而造成火灾或触电。



- 禁止打开冰箱背面下部的后盖，请勿将手伸进机械室和电气室
否则可能导致烧伤、受伤、触电。



- 警告：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
否则制冷剂泄漏时，可能造成火灾、爆炸事故。

- 说明书中虽然有日文的记载，但本产品不能在日本使用，因为没有进行日本法规的对应。



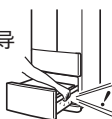
禁止冲洗

- 请勿冲洗冰箱的内部和外部
否则可能降低电气绝缘性，造成火灾或触电。



禁止接触

- 请勿触摸冷冻室的金属导轨。
移动时可能会夹住手指导致受伤。



禁止拆卸

- 请勿自行拆卸、改装、修理
否则可能引起火灾、触电、受伤、烫伤。并且，如果损伤制冷回路，可能造成火灾、爆炸事故。
需修理时，请与选购的经销商联系或致电服务热线。



禁止

- 请勿在冰箱上放置物品
否则在开关冰箱门时物品掉落，可能造成受伤。



拔出插头

- 清洁时，请拔出电源插头
否则可能造成触电。



- 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。

- 警告：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。

安全注意事项 ...续



警告

使用注意事项



禁止

- 请勿让食品超出置物架，否则可能被瓶框类物品等钩住而掉下，造成损坏。



- 请勿将瓶类物品放入冷冻室，否则瓶类物品可能冻结裂开，从而造成损坏。



- 请勿将放不到底的瓶类物品放在双瓶置物架的前排，否则，开关冰箱门的时候，瓶类物品可能会掉下来，从而造成损坏。

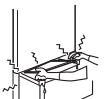


- 警告：仅可充注饮用水。



禁止湿手

- 请勿用湿手触摸冷冻室和冷冻食品储藏室中的食品和容器（金属类），因为低温可能造成冻伤。



禁止接触

- 请勿将手脚伸入冰箱的底部，否则可能因铁板等造成伤害。



- 本款电器设备不适用于身体、感官或心理能力较差或缺乏经验和知识的人士（其中包括：儿童）使用，除非有负责其安全的人员就本产品的使用对其进行监督和指导。

- 请确保电源插座的接地电极配备可靠的接地线。
- 请具有专业资格的人员帮忙检查插座是否配有可靠的接地线。
- 用户应当对擅自将不接地插座改为接地插座承担责任。

搬运、移动时注意事项



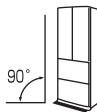
禁止

- 在易损伤的地板上，勿使用冰箱下的脚轮，否则可能损伤地板。移动时请铺垫上保护板等。



强制

- 安装在平稳坚固的地板上，不稳定的地方易翻倒，从而造成伤害。

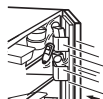


门开关注意事项



禁止

- 请勿强力关门，否则食物跌落可能导致受伤。



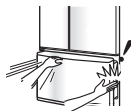
- 请勿在打开冷藏室门的同时开变温室门，否则门缝隙可能夹住手指而导致受伤。



- 请勿将脚靠近冷冻室的门，否则脚可能被门的缝隙夹到而导致受伤。



- 在开关门或有他人和冰箱接触时，请确认手指是否可能被门夹住。



冰箱门之间的缝隙可能会夹住手指，造成伤害。

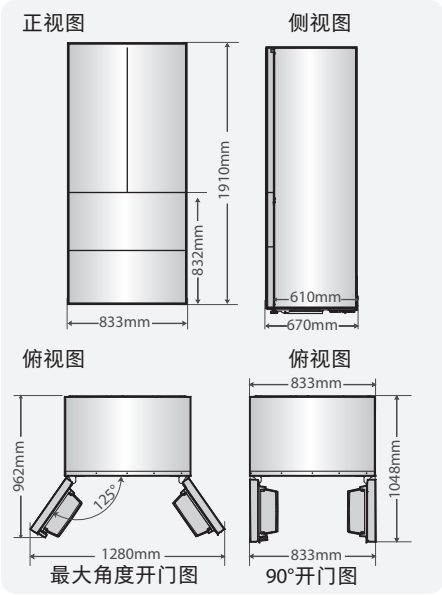
使用前

使用方法

遇到困难时

产品简介

产品尺寸



安装场所的选择方法

远离热源和阳光直射的地方

- 可避免冷却能力的降低，节省电费。
- 请放在平整、干燥、通风较好的地方
- 可避免凝露及生锈。

否则，可能引起振动（噪音）。
地上为地毯、地板、聚氯乙烯制品时，冰箱底面的热量会引起变色，请铺上较坚固的木板。



根据冰箱的安装状态不同，有时会发生电话、对讲机、收音机和电视机等有杂音或影像紊乱的现象。这种情况下，请将这此设备尽可能远离冰箱。

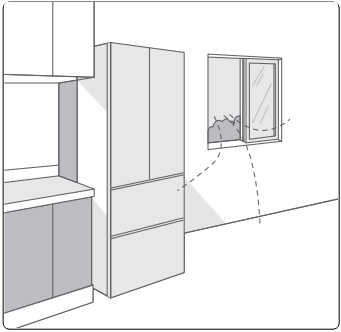
保养

擦拭冰箱内部

- 为了便于使用，冰箱内的食物存放容器及导轨等部位涂有润滑剂。
- 如润滑剂不小心沾到存放容器或导轨以外的部位时，请用柔软的湿布擦拭干净。



刚开始使用时，可能会有塑胶味。请给房间通风，这样异味就会消散。



冰箱要水平固定，以免向前倾斜。
导致门不能完全关闭。

安装方法

摆放



警告



禁止

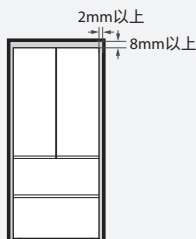
请勿损坏或让冰箱的背面挤压电源插头和电源线。
捆扎、弯曲、将重物放在其上或让冰箱的背面挤压时，导致电源插头或电源线损坏，可能造成火灾或触电。

超薄全嵌

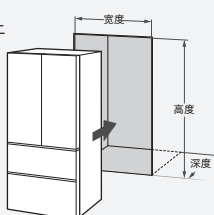
当作为嵌入式使用时，为保证冰箱的正常工作，冰箱与嵌入式柜子内部之间要预留间隙（主要是考虑橱柜变形、方便安装等客观因素），开门角度90°时，嵌入式柜子内部最小尺寸应满足如下要求：

	冰箱外形尺寸（mm）	建议嵌入式柜子内部最小尺寸（mm）
宽度	833	837
深度	670	670
高度	1910	1918

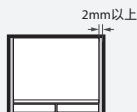
插座建议安装在冰箱后上方大于2000mm高度位置，柜板电源线出孔直径大于60mm，电源线出孔预留在插座下方（见图一）（注意防止电源线损伤建议客户使用隐形插座）。



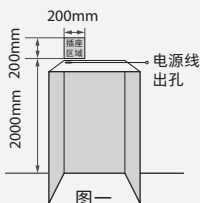
正视图-居中安装



地面平坦、坚固



俯视图-居中安装



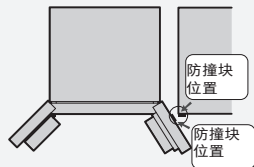
图一

静置

将冰箱放置平稳；搬运或移动冰箱后需静置4~6小时以上方可插上电源。
使用前，请去除所有的包装物，包括内部的垫块、胶带、泡沫等，若外壳带有覆膜，请撕除。

防护

使用冰箱前，请检查冰箱开关门时，是否与周围区域发生碰撞，若存在碰撞，请使用附赠防撞块贴附与碰撞部位（门体处或橱柜处均可，贴附后按压1~2分钟效果更佳），进行有效防护。



使用前

使用方法

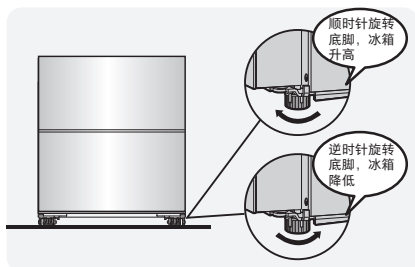
遇到困难时

安装方法 ...续

调平

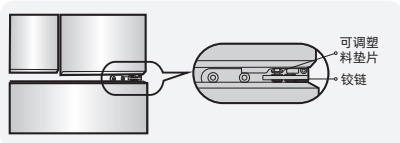
冰箱底部不平

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。



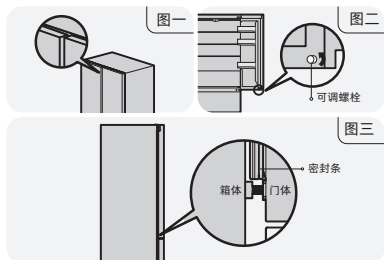
冰箱门高低不齐调节

经过运输和搬运，冰箱可能会出现门体不齐的现象，此时可参考下述方法进行调节：打开冰箱门体，用开口扳手松开锁紧螺母，然后逆时针旋转调节螺母以升高门体，门体平齐后，再将锁紧螺母旋转锁紧。

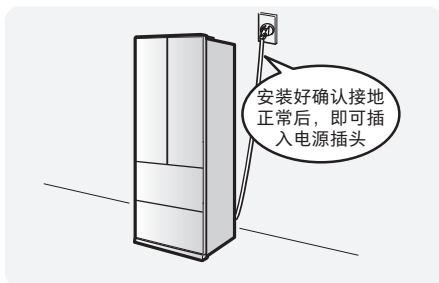


冰箱门平面不齐调节

当左右冰箱门不平整时（如图一），打开较低的门体，逆时针旋转调节螺栓（如图二），直至左右门体平齐。调整完成后，请务必注意观察，确保门与箱体之间的密封条有效贴合（如图三），不得出现缝隙，否则会影响冰箱正常使用。



插入电源



1 请将电源插头插入电源插座
(请使用220V交流的独立电源插座)

2 请确认是否处于演示模式

- 处于演示模式时，制冷系统是不运转的。
- 解除商演模式 [请参照第13页](#)

接地方法

为了防止触电事故，必须采取接地的安全措施。

安装在水气或湿气多的位置时

请务必连接好地线。

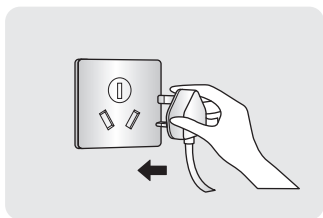
特别是冰箱安装在水气或湿气较多的位置时，除了需要连接地线外，还需安装防漏电装置。

使用说明

智能家电联网指引

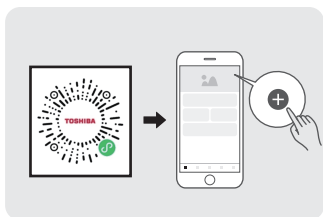
1. 智能家电通电

请将您的智能家电接通电源。



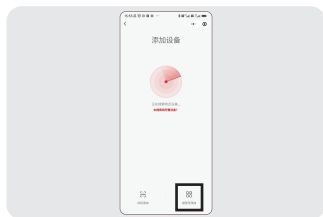
2. 进入“东芝家电”小程序，注册账号并登录

微信扫描下方二维码登录“东芝家电”小程序。点击“前往登录”，使用手机号进行快速登录。首次登录需要相关的授权。



3. 添加设备

打开“东芝家电”微信小程序，进入添加设备页面，点击“添加设备”添加所需设备。若不能发现设备，请点击下方的“扫码添加”，扫描家电机身智能二维码添加或者点击下方“按型号添加”添加所需设备。



4. 连接网络完成配网绑定

选中设备型号后，进入无线配网页面，选中目标无线网络名称，填写密码。点击“下一步”按钮，进入AP界面，根据指引进行配网。



注意

- 为产品联网时，请确保手机尽量接近本产品。
- 根据配网提示，如果您的产品仅支持2.4GHz无线网络通信，选择当前家庭无线网络时，请注意选择2.4GHz网络。
- 路由器无线网络名称不建议含有中文或特殊字符（包括标点符号、空格等）。
- 建议同一路由器连接设备数不超过10个，避免因信号不稳定对联网造成影响。
- 如路由器或无线网络名称密码更改，需重复以上过程重新联网。
- 随着产品技术更新，东芝家电小程序内容可能会有所变更，实际以东芝家电小程序内展示向导为准。

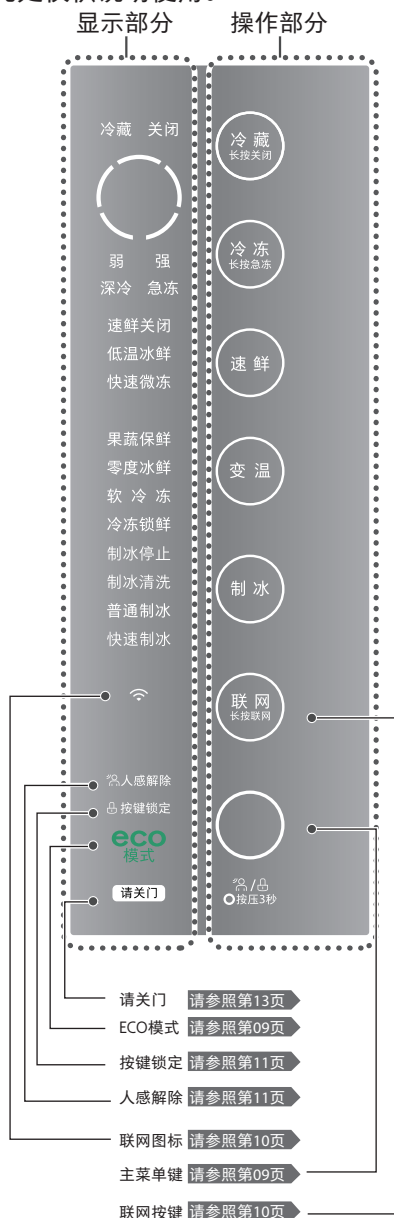
本设备包含型号核准代码(分别)为: CMIIT ID: 2019DP11853或CMIIT ID: 2019DP11042或CMIIT ID: 2020DP10941或CMIIT ID: 2019DP9091或CMIIT ID: 2019DP0665、CMIIT ID: 2021DP4011或CMIIT ID: 2021DP10418或CMIIT ID: 2022DP8734或2022DP10359或CMIIT ID: 2023DP17907的无线电发射模块。

使用说明 ...续

基本使用方法（平常灭灯模式）

冰箱刚开始使用时，已默认设定为平常灭灯模式。

图示内容在使用过程中不会全部显示，平常未操作时，轻触面板是灭灯状态。此处仅供说明使用。



1 当人靠近冰箱时候，主菜单键  亮灯。
轻触主菜单键，操作面板亮起，可进行操作。

● 即使用力触摸，感应效果也是一样的。

2 选择需要进行的操作。操作中中断10秒后生效。

提示：

在下列情况下，轻触面板的操作部分可能会没有反应。

- 触摸的时间间隔过短（即按键触摸过快）。
- 轻触面板的操作部分被弄湿或有脏污（沾有油或食物等）。
- 周围环境的温度、湿度，使用者的身体状况，以及周围电器产品的运行状态不同，反应也会有所不同。

ECO模式

打开冷藏室门或触摸主菜单键时会显示。多次开关门时或刚接通电源时不会显示。

 亮灯时，表示冰箱制冷状态稳定，靠少量电量在运行。

提示 ● eco模式只用于表示冰箱的运行状况，其亮灭是不可强制设定的。

冷藏关闭功能

可将冷藏功能关闭，开启冷藏关闭功能的时候，冷藏室不制冷，其余间室保持运行。

设定方法

当人靠近冰箱时候，主菜单键  亮灯。

触摸主菜单键 ，使得轻触面板亮灯。

长按冷藏键  3秒，可启动冷藏关闭功能。

如需取消，长按冷藏键  3秒。

提示 ● 冷藏关闭功能开启的时候，轻触冷藏键会发出滴滴的声音，此时无法调节冷藏室温度。

使用说明 ...续

温度调节

冷藏室

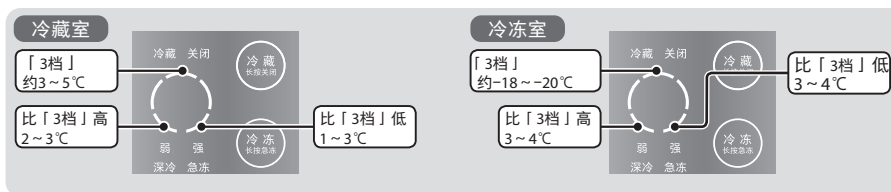
- 1 轻触主菜单键 ，操作面板亮灯。
- 2 反复触摸 ，来设定所要的温度档位。所需温度档位亮灯时，即完成设定。

冷冻室

- 1 轻触主菜单键 ，操作面板亮灯。
- 2 反复触摸 ，来设定所要的温度档位。所需温度档位  图标亮灯时，即完成设定。

■ 温度调节档位的显示及冰箱内温度

(图中的温度值，是在环境温度为32℃，温度调节档位为「3档」，未放入食品，关上冰箱门，温度稳定时测得的值。)



提示 ● 温度调节档位的显示在触摸操作中中断10秒后生效。

联网设置

可将冰箱与用户网络连接，进行配网。

设定方法

- 1 触摸主菜单键 ，使得轻触面板亮灯。
- 2 长按联网键  3秒，可配网。
 - ▶ 联网键  闪烁，进入网络连接状态。若持续10秒仍未配置成功，联网键  停止闪烁，则退出无线网络连接。
 - ▶  联网图标显示状态：
 - 等待连接时，联网图标默认一直慢闪；
 - 正在连接时，联网图标快闪；
 - 连接成功时，联网图标常亮。

使用前

使用方法

遇到困难时

使用说明 ...续

按键锁定

设定方法

1 当人靠近冰箱时候，主菜单键  亮灯。轻触主菜单键 ，操作面板亮灯。

2 触摸主菜单键  3秒，显示灯闪烁，发出提示音。反复触摸主菜单键 ，使  按键锁定 亮灯。操作完成约10秒后， 亮灯显示，完成设定。

备注说明：



解除方法

操作步骤同设定方法，至  按键锁定 灭灯。

提示 ●  按键锁定 设定中时，无法进行解除锁定以外的操作。

如果进行其它操作， 会闪烁3次，提示无法操作。



人感功能

冰箱默认状态为人感开启状态，当人靠近冰箱时，门把手氛围灯亮起，显板上主菜单键点亮。人感解除后，人靠近冰箱时，门把手氛围灯不亮，显板上主菜单键点亮。

关闭人感功能设定方法

1 当人靠近冰箱时候，主菜单键  亮灯。轻触主菜单键 ，操作面板亮灯。

2 触摸主菜单键  3秒，显示灯闪烁，发出提示音。反复触摸主菜单键 ，使  人感解除 亮灯。操作完成约10秒后， 亮灯显示，完成设定。

备注说明：



开启人感功能

操作步骤同设定方法，至  人感解除 灭灯。

使用说明 ...续

速冷冰鲜抽屉功能使用

可放置肉类、鱼类等生鲜食品、加工食品等。其保存温度比冷藏室保存温度低。

设定方法

- 1 当人靠近冰箱时候，主菜单键  亮灯。轻触主菜单键 ，操作面板亮灯。
- 2 反复触摸速鲜按键 ，设定所需功能， 每次触摸此按键时，会如下图切换显示。



所需功能亮灯，
则设定完成。

提示 ● 水分多的食品及鸡蛋、饮料等，容易结冻（特别是碳酸饮料，结冻后可能会破裂）。
● 水分多的食品或乳制品的表面可能会有结霜。

变温室使用

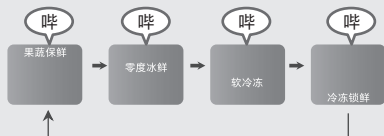


放入变温抽屉的食品，请不要超出下图所示的储存上限。否则，抽拉的时候可能导致变温抽屉部件破损。

变温室设定 **果蔬保鲜** **零度冰鲜** **软冷冻** **冷冻锁鲜** 操作方法相同。

设定方法

- 1 当人靠近冰箱时候，主菜单键  亮灯。轻触主菜单键  操作面板亮灯。
- 2 反复触摸变温按键  设定所需功能， 每次触摸此按键时，会如下图切换显示。



所需功能亮灯，
则设定完成。

提示 1、零度冰鲜模式下：

- 水分多的食品及鸡蛋、饮料等，容易结冻（特别是碳酸饮料，结冻后可能会破裂）。
- 水分多的食品或乳制品的表面可能会有结霜。

2、冷藏关闭功能下，当速冷冰鲜抽屉设置为速鲜关闭时，速冷冰鲜抽屉的功能关闭，温度与冷藏室温度一致。

使用说明

...续

请关门

请关门

冷藏室、冷冻室的任何一个门打开时间超过2分钟以上时，**请关门**显示灯就会闪烁，响起提示音（如下表）。

门打开的时间	提示音
2分钟后	连续发出提示音



一旦关好门，提示音就会停止，**请关门**显示灯会熄灭。

- 提示**
- 门打开一点时，不会发出提示音。（如食物塞得过满，或食品袋子被夹住时等情况）
 - 同时按“冷冻”和“制冰”键4秒可关闭或开启请关门提示音。

解除演示模式

即使调节温度还是不制冷时，请确认轻触面板是否处于演示模式。轻触面板常亮状态，表示处于演示模式。此时，冰箱不制冷。



（显示面板内容仅供说明用）

演示模式的解除方法

- 1 当人靠近冰箱时候，主菜单键  亮灯。
- 2 轻触主菜单键 ，操作面板亮灯。
- 3  和  同时触摸7秒，直到发出提示音。
 和  同时闪烁3次。
▶ 无按键操作10秒后，演示模式被解除。

使用说明 ...续

冷冻室使用

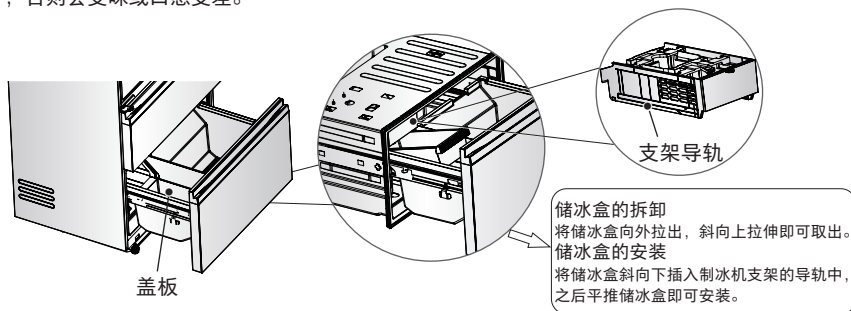
冷冻食品时的注意事项

- 请选用鲜度较好的食品。
- 为防止食品干燥，请使用保鲜膜或密封容器、密封袋子等存放食品。
- 已经过一次解冻的食品，请全部用完，否则会变味或口感变差。



注意

- 请勿放入会烫手（建议55℃以下）的食品，否则可能造成烫伤或容器变形。
- 盖板上方不可放置物品。



设定深冷、急冻

设定方法

1 当人靠近冰箱时候，主菜单键 亮灯。轻触主菜单键 ，操作面板亮灯。

2 长按冷冻按键 ，急冻图标亮起 急冻，急冻模式开启；
再次长按冷冻按键 ，急冻图标熄灭 急冻，急冻模式关闭。

3 连续触摸冷冻按键 ，直到温度档位深冷图标 亮灯时，即完成设定。
再次触摸冷冻按键可退出深冷模式。

所需功能亮灯，
则设定完成。



自动结束后，显示灯熄灭

深冷	 约50小时
急冻	 约40小时

提示 ● 深冷、急冻不能同时设定。
● 急冻模式下，调节冷冻温度可自动退出急冻模式。



注意

当设置为“深冷”和“急冻”模式下，整机声音较大，该声音为正常现象。

使用
前

使用
方法

遇到
困难
时

使用说明 ...续

制冰功能使用

快速制冰 快速制冰

设定方法

1 当人靠近冰箱时候，主菜单键  亮灯。
轻触主菜单键 ，操作面板亮灯。

2  每次触摸此按键时，使 **快速制冰** 亮灯。
▶ **快速制冰** 快速制冰开始。
约8小时后，自动结束，进入一般制冰模式。（**快速制冰** 灭灯）

中途停止时

和设定方法的操作相同。反复触摸 ，使 **快速制冰** 灭灯，进入一般制冰模式。

提示 ● 当供水箱没有水或储冰盒的冰块已满时设定快速制冰，即使显示亮灯也不会进行快速制冰。

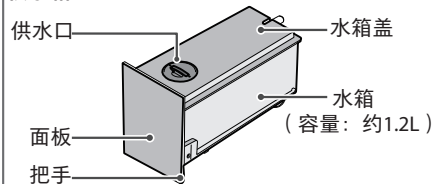
 当设置为“快速制冰”模式时，制冰的声音较大，该声音为正常现象。

普通制冰

当 **普通制冰** 显示灯显示时，代表冰箱进入普通制冰模式。

自动制冰机储水盒

供水箱



提示 ● 打开供水口盖，加水至MAX最大水位线处。
（如果加水量超过MAX最大水位线，则水容易溢出来；
如果加水量低于MIN最小水位线，则影响制冰。）
将供水箱推到哪里。（不推到里面，将无法制冰。）

不使用制冰功能时 制冰停止

设定方法

1 当人靠近冰箱时候，主菜单键  亮灯。
轻触主菜单键 ，操作面板亮灯。

2  每次触摸此按键时，使 **制冰停止** 亮灯。

解除方法

和设定方法的操作相同。反复触摸 ，使 **制冰停止** 灭灯 ▶ 开始制冰。

制冰清洗功能

设定方法

1 当人靠近冰箱时候，主菜单键  亮灯。
轻触主菜单键 ，操作面板亮灯。

2 每次触摸制冰按键，使 **制冰清洗** 亮灯，选中3秒后如不操作会有“滴”声，
 图标闪烁，功能开启，此时所有按键锁定。

3 清洗结束后， 图标闪烁，并有“滴”声。



注意

- 1、设定制冰清洗模式前，请将储冰盒安装到位；
- 2、制冰清洗功能开启后， 图标常亮，等待2分钟之后， 图标闪烁，此时将储冰盒取出，将其中的水倒掉；
- 3、请勿拆开制冰机，请勿使用清洁溶剂清洗制冰机；
- 4、制冰清洗结束后，“制冰清洗”闪烁，并发出滴滴的声音。打开冷冻门或者触摸“制冰”键可恢复；
- 5、清洗过程中，如打开冷冻门，则清洗功能暂时停止，直至关闭冷冻门。

使用说明

...续

制冰功能使用...续

注意事项

制冰前/制冰用水



- 使用前，请务必先用水清洗供水箱，以防水垢或微生物。
- 首次使用建议先启动“制冰清洗”功能，再进行制冰。

- 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。

硬度
100mg/L
以下



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55℃以上的热水，或果汁等清水以外的液体，否则将会造成故障。
- 警告：仅可充注饮用水。

制冰时间及储冰量

● 制冰时间	一般制冰	约2小时/次	● 贮冰量	将冰块摊平持续制冰时	约120个
	快速制冰	约1小时/次		冰块堆积在局部区域时，制冰室门没有关闭时	约80~100个

(环境为20℃，不开关门的情况下)

- 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。

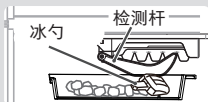
以下情况时，制冰时间可能会延长。

- 刚开始使用时，制冰室尚未充分冷却的情况下。
- 冬天等室温较低时，或是夏季等非常炎热时。
- 冰箱门开关次数较多时，或是一次放入大量食物时。

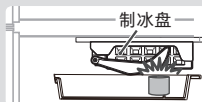
制冰时的注意事项

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

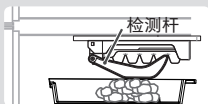


存放有冰块以外的物品，碰到了检测杆。

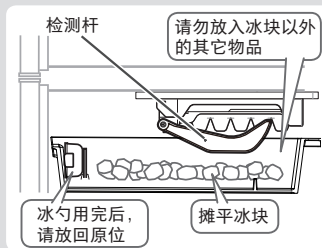


存放有冰块以外的物品，导致制冰盘翻转时碰撞或制冰停止。

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。

使用前

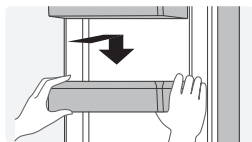
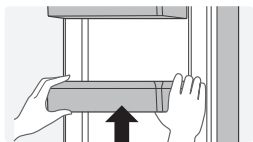
使用方法

遇到困难时

使用说明 ...续

门上置物架拆卸与安装

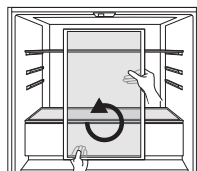
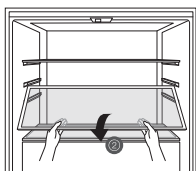
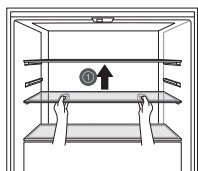
- (1) 需要从下面交替地向上顶置门上置物架的两端，方可取出。
- (2) 将门上置物架水平放入，再按下去即可。



玻璃搁架拆卸与安装

- 建议用户先取搁架对应的门上置物架再取出玻璃搁架。

- (1) 将搁架后端按方向①提起，使其后端脱离卡槽。
- (2) 向外抽取搁架，并将搁架按方向②下压至竖直。
- (3) 将竖直的搁架向外平移至箱体与门框夹缝处。
- (4) 旋转90°即可拿出搁架。



清洁保养



警告

本节描述了安全事项的内容及重要性，以防止对使用者或他人造成人身伤害或财产损失。请在充分理解下面内容（标志、图标）的基础上阅读正文，并请务必遵守所描述的安全事项。



注意

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。



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、酸性碱性物品清洁冰箱。这有可能会损伤冰箱表面及内胆。



注意

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。

- 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：应按下电源，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。
- 照明灯更换请联系专业人员进行（全国服务热线：400-822-9088）。

清洁保养 ... 续

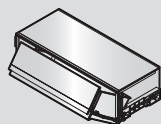
雾化保鲜抽屉

拆卸方式

需要先将雾化保鲜盖板支架以及玻璃取出，将抽屉拉出，沿斜上方取出雾化保鲜抽屉。

安装方式与拆卸方式相反

安装时候滚轮务必插入到导轨中



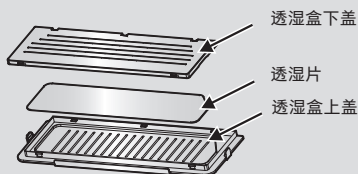
透湿片 水洗

拆卸方式

- 1 用手轻轻翘起两个卡扣，拆除下盖，取出透湿片。

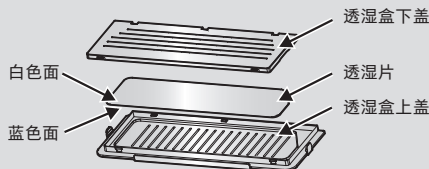


- 2 拆除下盖，取出透湿片。

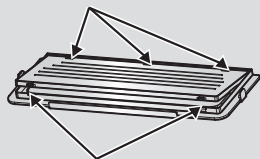


安装方式

- 1 安装时，如图所示，蓝色面向下，透湿片斜角对着透湿盒斜角。安装好后，透湿片不可从透湿盒中外露出来。



- 2 下盖对着三个卡扣斜插入上盖。



- 3 向下按下盖两卡扣，卡入上盖即可。

透湿盒、透湿片清洗

- 透湿盒…水洗或者用湿布擦拭
对无法去除的脏污，可将厨房用中性洗涤剂用水稀释后用于清洗。
- 透湿片…水洗
清洗完之后，请用布轻轻擦拭。透湿片沾水变湿的话，表面会粘附脏污，但不影响功能使用。
对无法去除的脏污，可将厨房用中性洗涤剂用水稀释后用于清洗。

- 安装透湿盒前请先将透湿盒上的水擦干。



- 请勿用热水接触透湿片，也不可使用烘干机或吹风管，否则会导致透湿片缩小。

注意 ● 可用海绵清洗透湿片的表面，请勿拧或折弯透湿片，否则很容易使透湿片皱褶、起皮、剥落等。

使用前

使用方法

遇到困难时

清洁保养 ...续

制冰机清洗



警告



禁止拆卸

请勿自行拆卸、改装、修理



禁止接触

请勿用手触摸自动制冰机的制冰部分（制冰室上侧）

请务必使用柔软的湿布或海绵清洁，需清洗的部件必须用清水清洗。（防止滋生霉菌、水锈等）



请勿使用以下物品：

洗涤剂、漂白剂、研磨粉、刷子、稀释剂、汽油等（否则，可能导致异味或故障）、热水（各部件的耐热温度为60℃）

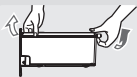


供水箱

水箱、水箱盖、密封条（盖子上） 1次/周

拆卸方式

1 将水箱盖向上拉出。



2 从水箱盖侧边的缺口处，拆出密封条（盖子上）。

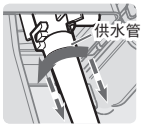


安装方式和拆卸方式相反。

供水管、供水泵

拆卸方式

1 按箭头方向旋转拆下供水管。



2 将供水泵从供水管上拆下。



3 将泵盒盖按箭头方向旋转拆下。



叶轮
请确认是否有异物粘附。

安装方式和拆卸方式相反。

请确认全部部件安装到位，否则无法供水。

水箱盖的安装方法

将水箱盖向下按压，直到四周与水箱没有间隙。

如安装不到位，将导致无法供水、制冰，或者导致供水泵发出噪音。

请确认水箱盖和水箱之间是否有间隙

供水泵
与后面平行
请确认供水泵是否与水箱后面呈平行状态



遇到故障时

关于制冷

完全不制冷 · 冷却能力差…请按照顺序确认以下事项。

确认事项 · 原因/对策		
电源	是否正常供电？ ▶请确认电源插头是否松脱，总开关或保险丝是否断开。	
电源接通多久	▶冰箱内部制冷需要一定时间，夏季等炎热时制冷可能需1天以上。	
轻触面板	是否处于演示模式？ ▶请解除演示模式。 温度调节档位是不是设定为「1档」？ ▶请将温度调节档位设定为「3档」到「5档」。	
门	冷藏室门的情况 搁架上的食品是否超出搁架 ▶请勿让食品超出搁架。 而顶到冰箱门，使之产生间隙？	
	门的密封条周围 是否有间隙？	冷冻室门的情况 是否有食品袋子卡住了门，导致门产生了间隙？ ▶ 如有，则会导致门关闭不良，漏冷而使制冷效果变差。
	是否频繁开启 冰箱门？	频繁开启冰箱门会导致外界空气（暖气）进入冰箱，使冰箱内温度暂时上升。大约一晚上的时间温度会恢复正常，请留意观察。
现象	确认事项 · 原因/对策	
冷藏室的食物冻结	是否将水分过多的食品放入冷藏室的最里面？ ▶由于冷藏室深处离冷风吹出口近，温度较低，制冷过快。 请勿将水分过多的食品放在冷风吹出口前面。	
设定为快速微冻或低温冰鲜时，食品完全结冻	是否将食品存放在冰箱里侧？ ▶里侧位置离冷风吹出口较近，因此容易结冻。请勿将食品放在冷风吹出口的前面。	
	是否存放了水分过多的食品？ ▶请勿将水分过多的食品放在冷风吹出口的前面。	

使用前

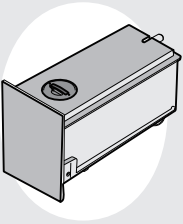
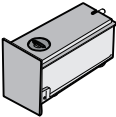
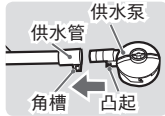
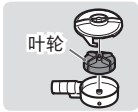
使用方法

遇到困难时

遇到故障时 ... 续

关于制冰

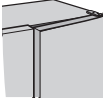
无法制冰 · 制冰少…请按照顺序确认以下事项。

确认事项 · 原因/对策		
电源接通多久 	► 冰箱刚开始运行等未充分制冷的情况下，需要约5~6小时才能制出冰块。夏季等炎热时可能需1天以上，请根据实际情况留意观察。	
轻触面板 	制冰停止 的显示有无亮灯？	请解除制冰停止功能。
储冰盒 	是否将冰块以外的物品放入储冰盒内？	请勿将冰块以外的物品放入储冰盒内。物品可能会碰到检测杆导致制冰停止，或使制冰盘翻转时受到撞击而破损，造成无法制冰。使用完冰勺后，请将其放回原位。
供水箱 · 接水盒 	供水箱内是否有充足的水？ ► 请将水加入供水箱至水位线位置。	
	供水箱是否安装到位？	► 请将供水箱安装到正确位置。
	供水管和叶轮是否确实安装好？ 	供水管和供水泵 请将供水泵的凸起部分安装到供水管的角槽内。  叶轮 
现象	确认事项 · 原因/对策	
冰块互相黏结，或呈圆球状，或变小	是否长时间贮冰？可能因升华作用而使冰块变成圆球状，变圆、变小。	
冰块呈白色，或有沉淀物	是否设定为快速制冰、快速冷冻或超低温模式？ 因加快结冰速度，造成水分中的空气被封在冰块中形成气泡，使冰块看起来发白。 是否使用了矿物质含量较高的水（矿泉水等）？因矿物质结冻，出现白色沉淀物，使冰块看起来发白，但是无害。	

遇到困难时

遇到故障时 ... 续

关于门

现象	确认事项 · 原因/对策
冷藏室的门有错位	▶ 请旋转调整脚，以调整门的平行度。
门不能关闭	是否有食品袋等被门夹住，或者食品放置超出搁架，导致间隙产生？  ▶ 请取出被夹住的食品。请勿让食品超出搁架。
	冰箱是否向前倾斜？ ▶ 请旋转调整脚，以使冰箱水平放置。 如不能调整，请与选购的经销商联系或致电服务热线。
打开冷冻室门时，很吃力	是否长时间放置未开门？ 金属导轨上的水滴被冻结后，会导致门开关不畅。开关数次后即可恢复正常。
门随意晃动	仅单侧门晃动的话，没有问题。 但是两侧门都向同一方向晃动的话，则是冰箱倾斜较大导致的。请调整水平放置。 ▶ 请旋转调整脚，调整门的平行度。或在脚轮下垫上一块板。
开关门时，冰箱不稳	▶ 请向地面侧调整左右两侧的调整脚，直至冰箱稳定不晃动。  即使调整调整脚也无法使冰箱稳定不晃动时，请垫上一块板。

以下情况为正常现象

现象	确认事项 · 原因/对策
刚关门直接再打开时很吃力	进入冰箱的空气被迅速冷却，箱内压力暂时比箱外低，导致开门吃力。
关门时其它门会有瞬间开启现象	因关门产生的风压将其它门顶开。

遇到故障时 ...续

关于声音

发生异音…以下为正常现象。

冰箱内部

「咩」「噉」是零件因温度变化相互摩擦的声音。打开冷藏室门约5秒后，开始容易发此声音。

背面附近

「流水声」「嗤」是制冷剂流动的声音。在除霜过程中容易响。夏天…1天约1次，冬天…2天约1次。

供水箱附近

「呼噜噜」是供水泵的声音。约2小时响1次，1次响约3秒左右。（快速制冰时约1小时1次）

制冰机附近

「噹」是制冰盘翻转的声音。
「咚咚」是冰块掉落的声音。约2小时响1次，1次响约3秒左右。（快速制冰时约1小时1次）可以设定为「制冰停止」而停止此类声音。

冷藏室内

「嗡嗡」关上门时风扇旋转的声音。

开关门时

「啪」「呼」是金属导轨发出的声音。

冰箱下部

「噗噗噗」是制冷剂调节阀运转的声音。夏天…1天约4次 冬天…1天约1次
「噗嘶」是压缩机运转的声音。本冰箱所使用的是变频控制的压缩机。

变频控制…

可以根据周围温度或冰箱内的制冷状况来控制旋转速度，夏天或是刚开始运行时，如进行快速冷冻、快速制冰，旋转速度就会提高，压缩机运转的声音就会变大。

另外，相比运转/停止反复进行的压缩机而言，变频压缩机相对地连续运行状态会更加省电，所以变频运转几乎是不会停止的。在环境温度较高（ $> 40^{\circ}\text{C}$ ），变温室同时设置“冷冻锁鲜”时，为达到较好的冷冻效果，变频运转也是不会停止的。

请注意以下场合

「嘎达嘎达」「咚咚」

- 地板是否牢固？
- 是否碰到周围墙壁？
- 冰箱是否放置平稳？

「报警音」

- 门是否未关好？
任何时候，当冷冻室或者冷藏室的门开启时间超过2分钟，则进入门开报警，直至门关闭为止，或任何按键消除蜂鸣报警声。
如所有门关闭后仍不停止，请致电服务热线。

遇到故障时 ... 续

玻璃部件碎裂时

- 请勿触碰碎裂的玻璃，并请致电服务热线。

照明灯损坏时

- 照明灯更换请联系专业人员进行（全国统一服务热线：400-822-9088）。

停电时

- 减少门的开关次数，避免贮存新的食品。（否则冰箱内部温度会升高）

拔出电源插头时、保险丝或断路器断开时

- 如果立刻再插入插头或合上断路器，会使压缩机负荷过重，引起故障。
请等待5分钟后再插入插头或合上断路器。
根据冰箱内的温度和压缩机的启动状态不同，有时压缩机保护计时器会启动，使插入电源插头6分钟左右不运转。

长期不使用冰箱时

- 1 请倒掉自动制冰机内的冰和水。
（详见「移动、搬运之前」的步骤2）
- 2 拔出电源插头，将冰箱内部清理干净，打开冰箱门2~3天，使其干燥。

搬运、迁居时

警告



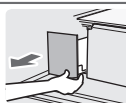
切勿使背面或侧面等部分的制冷回路受损

移动、搬运之前

1 取出冰箱内的食品。

2 倒掉制冰盘中的水。

- (1) 取出储水盒，倒掉残余的水。



- (2) 将冰箱调整为“制冰清洗”模式，此时，制冰盘开始旋转，水、冰会自动倒入储冰盒中。

3 拔出电源插头。

4 调高调整脚，使底部的脚轮接触到地面。
有安装防倾倒措施时，必须将其拆除。

- (3) 约2~3小时后等到制冰盘停止运动后，打开冷冻室门，倒掉储冰盒中的水和冰。

- (4) 用水清洗储冰盒、冰铲和储水箱，擦拭干净后放回原位。

移动、搬运

搬运需2人以上。为了避免门自动打开，请用胶带将门封好。

- 搬运冰箱时，请先在通道上铺设保护垫。否则可能会因蒸发盘的水未完全排出，而导致水洒落在地板上。
- 搬运冰箱时，请务必戴上防滑手套。否则可能使冰箱摔落、损毁或人受伤。

迁居时

- 请勿将冰箱平放，否则会造成压缩机故障。

服务指南

产品参数

 注意 本表中参数仅供参考，当本表中的内容和机器铭牌上的内容冲突时请以铭牌为准。

型号	GR-RF688WI-PG1B6
气候类型	SN/N/ST/T
防触电保护类别	I类
星级标志	※☆☆
总容积	626L
冷藏室容积	413L
冷冻室容积	103L
变温室容积	101L
二星级部分容积	9L
冷冻能力	9kg/12h
电源	220V~/50Hz
日标准耗电量	0.98kW·h/24h
日综合耗电量	0.88kW·h/24h
能效等级	1级
额定电流	1.9A
除霜额定输入功率	210W
照明灯输入功率	18W
外形尺寸（宽×深×高）	833×670×1910mm
制冷剂及装入量	R600a,70g
发泡材料	环戊烷(C5H10)
噪音	35dB(A)
冷却能力（冷藏室）	50.0kg/12h
制冰能力	1.26kg/24h

● 不包括把手、调整脚，最大推入深度：670mm

附件

冷藏玻璃搁架	2	速冷冰鲜抽屉	1	冰铲	1
雾化保鲜盖板	1	防撞垫	1	冷冻室抽屉	1
保湿膜	1	门上置物架	6	冷冻室托盘	1
雾化保鲜抽屉	1	变温室抽屉	1	冷冻室盖板	1
雾化保鲜玻璃搁架	1	变温室托盘	1	说明书	1
供水箱	1	储冰盒	1		

关于自动除霜

此冰箱为自动除霜，不需要进行手动除霜。● 请勿使用机械设备或其他方式加速除霜过程。

化霜间隔宣称

环温	化霜间隔	时间	特定条件
32℃	最小化霜间隔(Δt _{d-min})	12h	重度使用，冷冻室无法达到设定温度
	最大化霜间隔(Δt _{d-max})	72h	相对湿度<20 % RH，无开关门动作，未设定特殊模式

扫描机身能效标识“智能产品”二维码，查看电子说明书可以了解本产品的环境控制型防凝露加热器在相应温度湿度下的平均功率分布。

使用
前

使用
方法

遇到
困难
时

服务指南 ...续

环保清单

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅（Pb） 及其化合物	汞（Hg） 及其化合物	镉（Cd） 及其化合物	六价铬 （Cr（VI））化合物	多溴联苯 （PBB）	多溴二苯醚 （PBDE）
箱体及其组件	○	○	○	○	○	○
门体及其组件	○	○	○	○	○	○
保温材料	○	○	○	○	○	○
压缩机	○	○	○	○	○	○
电路板组件	×	○	○	○	○	○
制冷管件	○	○	○	○	○	○
制冷剂	○	○	○	○	○	○
控制器及 电器元器件	○	○	○	○	○	○
温度传感器	×	○	○	○	○	○
电源线插头	×	○	○	○	○	○
内部连接线	○	○	○	○	○	○
包装印刷组件	○	○	○	○	○	○

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。
说明：1）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，请以实际的产品配置为准。
2）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）。
3）为了保护环境，本产品或其中的部件报废后，请交给有资质的回收站点，由回收处理机构按照国家相关规定进行分类拆解、回收再利用等。
4）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。

食品接触清单

食品接触材料列表		
零部件名称	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+环氧树脂等	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/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。		

 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。

保修指引

服务指引

注意事项

- 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。
- 2 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；因不可抗拒力造成损坏的，则不在保修范围内。

包修期界定

整机在本产品自购买之日起，在包修期内,实行免费包修。

免费包修条件

- 1 凡购买东芝冰箱系列产品并已在我公司办理保修登记手续的用户。
- 2 持有有效保修凭证（保修卡），且报修产品的名称、型号、条码必须与保修卡上一致；如果无法提供有效的保修卡，则根据机器条形码上的出厂之日起计算在质保期的基础上延长6个月进行保修。
- 3 必须在包修期内。
- 4 非人为因素造成的故障。

产品质保期

整机	主要部件	备注
一年	三年	主要部件包括：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

针对东芝冰箱压缩机10年免费包换

活动内容：

自2018年3月1日起，凡购买东芝冰箱产品的用户，依据正规发票或产品说明书，10年之内机器产生的压缩机故障(包括启动器、保护器、变频器等压缩机附件)，均可享受免费包换压缩机服务，即免除压缩机的材料费、维修费、上门费、机器搬运费等全部维修费用。

活动须知：

- ①仅限购买东芝冰箱的正品(不包括等级品、优惠品、样机等)；
- ②仅限东芝售后专业服务工程师上门检修及鉴定的压缩机故障；
- ③报换时用户需持2018年3月1日后开具的有效购机发票或印有压缩机免费包换字样的产品说明书及带有机完整条码的产品保修证；
- ④经东芝售后专业服务工程师鉴定为非产品本身原因导致的压缩机故障，不予免费更换。

使用
前

使用
方法

遇到
困难
时

保証のガイドライン

アフターサービス

注意事項

- 1 本保証カードは購入伝票と共に、製品修理の証拠 となりますので、お客様にて大切に保管してください。
- 2 本製品は購入日から、「三包」期間内で、製品自身の製造品質による問題で故障が発生した場合、アフターサービスセンターまたは指定の修理店で判定後、国経貿易（部分商品修理交換返品責任規定）（「新三包」規定）に基いて保証カードと購入伝票を提供できることを条件に製品に対しサービス修理を行います。ただし、人為的な改造・分解が原因の場合は対象外となります。
- 3 運搬、使用、メンテナンス、保管中でお客様の不適切な取り扱いによる故障の場合、または「三包」修理業者でない、他者の分解により破損した場合、保証カードと有効な購入伝票を提供できない場合、保証カードに記載の冷蔵庫型番と実物が異なる場合、または保証カードの記載内容が改ざんされた場合、不可抗力で破損した場合、サービス修理できません。

保証期間について

本製品は購入日から製品保証期間内は、無料修理となります。

無料修理条件

- 1 東芝ブランドの冷凍冷蔵庫を購入し、弊社で修理登録手続きを終えたお客様に限りです。
- 2 有効な保証カードを持参し、かつ修理する製品名、型番、バーコードは必ず一致していること。もし有効な保証カードを提供できなかった場合は、製品のバーコードの出荷日から計算し、製品保証期間から6ヶ月延長して無料修理を行います。
- 3 必ず製品保証期間内のこと。
- 4 人的要因による故障ではないこと。

製品保証期間

完成品	主な部品	備考
一年	三年	主な部品とは、圧縮機、主制御基板、操作基板、温調器、蒸発器、凝縮器、電磁弁、濾過器、毛细管、ファンモーター

東芝冷凍冷蔵庫の圧縮機に対して特別に10年無償交換します

サービス内容:

2018年3月1日から、東芝冷凍冷蔵庫をお買い上げのお客様に対し、正規の購入伝票と取扱説明書に基いて、10年以内に圧縮機（起動器、保護器、インバーター基板などの部品を含む）が故障した場合、無料で圧縮機の交換サービスを提供させていただきます。

圧縮機の部品費用、修理費、出張費、器材運搬費を全て無料とさせていただきます。

サービス条件:

- ① 正規ルートから購入の東芝冷凍冷蔵庫に限りです（修正品、セール品、サンプル等は含まない）。
- ② 東芝アフターサービスのエンジニアが出張検査かつ、圧縮機の故障と判定した場合に限りです。
- ③ 交換申請時、お客様が2018年3月1日以降の領収証又は圧縮機無料交換が記載された取扱説明書およびバーコード付きの保証カードを提示してください。
- ④ 東芝アフターサービスのエンジニアから製品本体の原因で圧縮機故障になったと判定していない場合、無料交換できません。

产品保修卡

产品相关信息（用户填写）

用户姓名:	当地维修网点电话:
购买商品:	维修记录:
产品型号:	维修日期:
发票号码:	故障内容及处理情况:
购买日期:	维修单位:
产品编号:	维修人员签名:

服务承诺

22

尊敬的东芝冰箱用户:

感谢您对东芝冰箱的厚爱。您选用东芝冰箱，不仅是对东芝冰箱质量的高度信任，同时也是对东芝冰箱完美售后服务保证体系的极大信任和支持。为了使您方便地使用东芝冰箱，请您仔细阅读保修条款：

- 1、请您妥善保管好保修证和购机发票，这些将是您的保修凭证。
- 2、您的东芝冰箱出现问题，需要保修时，请直接拨打全国统一服务热线：400-822-9088，我们将尽快为您提供完善的服务。
- 3、如您对上门服务的工作人员有意见，请拨打400-822-9088投诉或反映。
- 4、您在产品的使用过程中有什么好的意见和建议，请您通过400-822-9088反馈到我公司，我们将充分考虑您的建议。
- 5、具体保修事宜按国家有关规定执行，保修证请您妥善保管，遗失不补，涂改无效。
- 6、整机保修壹年。
- 7、适用地区：本服务只适用于中国大陆区域，若产品不在规定的服务区域内使用，本条款将自动失效。



产品合格证

检查结论：合格
 检查员号：检验员A1
 检查日期：见生产批号

东芝家用电器制造(南海)有限公司

执行标准：GB/T 8059 GB 4706.1 GB 4706.13 GB 4343.1 GB 17625.1 GB 12021.2 GB 19606

用心致物

#DetailsMatter

服务热线: 400-822-9088

制造商: 东芝家用电器制造(南海)有限公司

地 址: 广东省佛山市南海区狮山松岗松夏工业园科技西路

原产地: 中国

图号: SMS-2497

物料编码: 16131000028074

制造商： 东芝家用电器制造(南海)有限公司
 地址： 广东省佛山市南海区狮山松岗松夏工业园科技西路
 图号： SMS-2497

此页无需印刷

- 1.尺寸：145*210mm
- 2.纸质：105g铜板纸
- 3.颜色：彩色
- 4.封面Logo,TOSHIBA颜色为：
C:0、M:100、Y:100、K0。
- 5.目录页印于说明书第三页

变更记录		
变更内容	提出时间	提出人

1. Size: 145 * 210mm
2. Paper: 105g dumb powder paper
3. Color: color
4. Logo on the cover, TOSHIBA color:
C:0、M:100、Y:100、K0。
5. the contents page is printed onPage 5 of the Manual