

使用说明书

HITACHI
Inspire the Next

日立 家用电冰箱（冷藏冷冻箱）

型号 R-G590GC



日本原装
Made in Japan

六门

非常感谢您购买日立家用电冰箱
本冰箱为家用电冰箱，请勿使用于商业用途和
储存食品以外的目的。
请详阅本使用说明书，以达正确使用。
使用前，请务必详阅“安全上的注意事项”。
请妥善保管本使用说明书与保修证。
当将冰箱交给他人 在别的场所使用时，以及交
给回收工厂时，请将本使用说明书随电冰箱一
同转交。

- 购买后，初次使用时，需要时间冷却。 → 10, 11页
库内冷却可能需要约4 小时至24 小时以上。
- 请遵守可容纳食物的高度，食品之间空开间隙储放。 → 18, 20页
过分塞堵食物，会造成食品及袋子被夹住、门关不紧、冷却效率低、不能制冰。

节省能源的使用方法

1.减少冰箱门的开闭，切勿时间过长

开闭次数多，冷气向外流失，保冷效果差。

2.切勿塞满过多的食物

一旦塞满过多的食物，冷气的流通循环不良，不仅无法让冰箱内均匀冷却，还会消耗电力。存放食品时请适度地保留间隙。

3.将热的食物放冷之后再放入冰箱

将热的食物放入冰箱时，冰箱内部温度升高，周边食物的温度也随之升高。

4.冰箱周边应保留适当的间隙

若周边几乎没有留有间隙，则冰箱无法散热，会导致电力的浪费。

5.更换受损的冰箱门垫圈

因受损后所产生的间隙可让冷气流失，而导致电力浪费。将名片等夹在其间，若因无法夹紧而滑落，请更换冰箱门的垫圈。

常见问题

无法结冰时

→ 32页

冰箱内冷度不够时

→ 33页

结霜或结露时

→ 33,34页

目录

使用前

安全上的注意事项	4
确认事项	8
各部位的名称、适于储存的食品	8
附件	8
智能触摸式操作面板	9
事前准备	10
使用前的准备	10
移动、搬运的准备 (搬家时)	11

使用方式

冷藏室	12
调节冷藏室的温度	12
调整便取门架与层架的高度	13
休眠保鲜真空冰温 (便利功能区)	14
休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 的开闭方法	14
休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 的设定方式	15
自动制冰室 (自动制冰系统)	16
制冰方法	16
急需要制冰时	17
制冰停止	17
收纳量、制冰时间	17
告知给水警示灯	17
“制冰”显示为闪烁时	17
冷冻室	18
使用上部冷冻室	18
使用下部冷冻室	18
可容纳食品的高度	18
调节冷冻室的温度	18
使用美味速冻区	19
设定美味速冻	19
在着急冷冻食品时 (急冷冻)	19
蔬果室	20
收纳食品	20
食品收纳时请格外注意	20
若想以更冷的温度来保鲜时 (蔬果室强)	21
各种功能	22
“节电”模式的设定	22
eco 运转显示灯	22
冰箱门开闭显示灯	22
操作面板锁定功能	23
箱门报警器	23
箱门警报器及操作音的音量调节	23
将防止结露用的发热器设定为较弱时	24
温度微调 (冷藏室与冷冻室)	25
三重抗菌除臭	25

保养方法

保养方法	26
电源插头 / 冰箱背面·地板 / 箱门表面	26
各层架、门架、置物盒 / 箱门密封垫 / 液汁承接处	26
休眠保鲜真空冰温 (便利功能区)	27
制冰机清洁	28
给水盒 / 制冰盘	29
拆卸各组件的方法与安装方法	30
高度可调式上段层架、高度可调式中段层架	30
门架	30
固定层架	30
高度可调式下段层架	30
休眠保鲜真空冰温 (便利功能区)	30
储冰盒 (自动制冰室)、上部冷冻室抽屉 (上部冷冻室)	31
中层抽屉、下层抽屉 (下部冷冻室)	31
上层抽屉、下层抽屉 (蔬果室)	31
拉取式门的安装方法 (自动制冰室、上部冷冻室、下部冷冻室、蔬果室)	31

发生问题时

发生问题时	32
初次使用时	32
操作面板	32
自动制冰	32
不冷	33
结霜、结露	33
太冷	34
智能触摸式操作面板的「  」显示等呈闪烁的状态	34
声音不对	35
箱门高低不平衡以及歪斜	35
冰箱发热	35
休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 上的问题	36
有异味	37
蔬果室	38
其他	38
可选配件	39
规格 / 可容纳的食物重量	42
产品中有害物质的名称及含量 / 装箱单	43

安全上的注意事项

请务必遵守

为了防止危害到使用者或其他人及造成财物上的损失，请务必遵守以下事项。

■ 以下将以标示方式，区分及说明忽视标示内容而误用时所产生的危害与损失程度。

■ 以下将以图示标示方式，区分及说明应遵守内容的种类。(以下为图示标示例)



警告

此标示栏表示“可能会造成死亡或严重人身伤害”。



注意

此标示栏表示“可能会导致受伤或财物损失”。



此图示标示为“禁止”内容(请勿执行的事项)。



此图示标示为“强制”内容(请务必执行的事项)。

警告

安装时



- 针对地震等天然灾害做好防止翻倒措施。
 - 避免因翻倒而受伤。



摇晃不定



禁止淋湿

- 请勿设置于潮湿或被水淋到的场所。
 - 避免因电气绝缘不良而引起触电、火灾的危险。



电源及电源电线



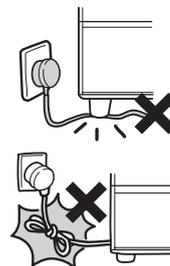
禁止

- 使用时请勿高于插座或配线器具的额定电流。请勿使用交流额定电压以外的电源。
 - 若与其他电器插头并用，或使用三面插座等，则存在因异常发热而引发火灾的危险。
 - 请单独使用额定电流 10 A 的插座。
- 请勿让电源插头在冰箱背面受到挤压。



- 请勿让电线、插头破损。

请勿让电线受损、对其进行加工、使其接近发热器具、勉强弯曲、扭曲、拉扯、承载重物、让冰箱压住电线或捆绑电线。

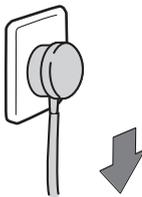


在已受损的状态下使用时，会有引起触电、短路、火灾的危险。

- 电源线损坏时，请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询服务热线进行报修更换，以避免危险。



- 将插头的电线向下，将插头完全插入插座内。
 - 如果插头方向相反插入，会给电线增加负担而引起短路、触电、起火。
 - 如果插头插得不够完全，也会引发触电或因发热导致火灾。



- 请定期清除插头上的灰尘。当插头堆积灰尘时，会因湿气而造成绝缘不良，进而引起火灾。
 - 请拔除插头，并用干布擦拭干净。



警告

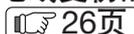
电源及电源电线

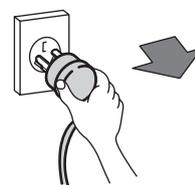


禁止湿手

- 请勿用潮湿的手，拔除插头。
 - 会引起触电。
- 应对儿童进行监督，确保其不玩耍本产品及插头部位。



- 进行冰箱保养，请务必拔掉插头。有触电或受伤的危险。  26页
- 请将插头完全从插座内拔出。



在一般使用的情况下



禁止淋湿

- 请勿用水淋湿主体与箱内。
 - 避免因电气绝缘不足而引起触电、火灾。



- 请勿将含水容器放在冰箱上。
 - 翻倒的水会造成电气组件绝缘不良而发生漏电、火灾、触电的危险。



禁止

- 请勿放入容易引火的物品。
 - 挥发油、乙醚、LP 瓦斯、稀释液、粘着剂会导致爆炸。



- 请勿用来保存药品或学术试样。
 - 必须严格管理的物品，不可保存在冰箱内。



- 在附近请勿使用可燃性喷雾用品。
 - 避免因箱门开关等电气接点引起的火花引发火灾。



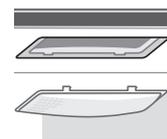
- 请勿在冰箱上放置物品。
 - 避免因开闭箱门，造成物品掉落而受伤。



- 请勿在箱门上玩耍，或踏在收纳盒上。
 - 避免因翻倒，夹到手指而受伤。



- 请不要拆卸冰箱内灯的盖子。
 - 灯泡损坏时，请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询热线进行报修更换，以避免危险。



- 不要将箱门开得过大或靠在打开的箱门上等给箱门施加勉强的力。

- 不要用力碰撞冰箱门。



禁止接触

- 请勿手触自动制冰系统的机械部位。
 - 制冰盘旋转时，手会有受伤的危险。



- 请勿让儿童在冰箱处玩耍。

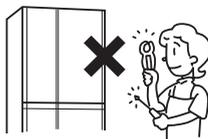
警告

关于冷媒 (由于这是一种可燃性的气体, 请注意以下事项。)



禁止

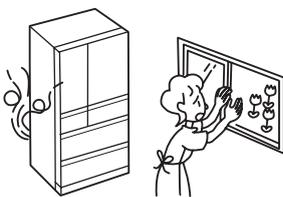
- 避免螺丝等锐利物品刮伤冰箱本体。由于使用可燃性的冷媒, 当冷媒从冰箱内壁的配管外泄, 会有起火、爆炸的危险。

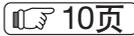


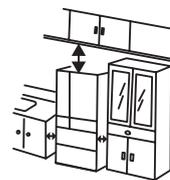
- 请勿在冰箱内部使用电器用品。
 - 如冷媒外泄, 电气接点所产生的火花会有起火、爆炸的危险。
- 除厂商建议方法外, 不得使用机械工具或其他工具来加速除霜。



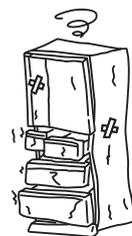
- 请勿损坏冰箱的冷却管路。冷媒配管损坏时, 请使冰箱远离火源, 并避免使用电器用品。配管损坏时, 请尽快将门窗打开, 并联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询服务热线进行报修。



- 安装时, 在周围保留一些间隙, 确保有足够的散热空间。
 10页
若冷媒外泄的情况持续, 会有起火, 爆炸的危险。



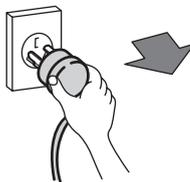
- 如需进行废弃处理时, 请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询服务热线由专业人员进行冷媒排放处理。若冷媒外泄会有起火, 爆炸的危险。



万一有下列情形



- 当产品出现异常或故障时, 请拔掉插头停止运转。有触电或受伤的危险。
 - 请务必在拔除插头时握住插头。



禁止分解

- 请勿自行分解、修理、改造。避免发生火灾, 异常动作而受伤。
 - 需分拆、维修时, 请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询服务热线进行报修。



- 可燃性气体外漏时, 勿接触冰箱, 请立即打开窗户进行换气。
 - 避免因箱门开关等电气接点的火花, 而发生引爆、火灾、烫伤等危险。



废弃处理时



- 在等待废弃物再利用而进行保管之际, 有可能会使幼儿误困在箱内, 因此请将门衬条拆取下来。



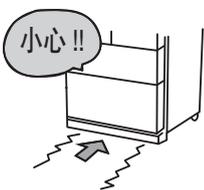
注意

移动、搬运时

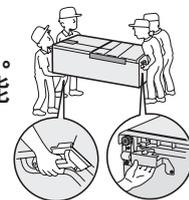


禁止

- 请勿在容易刮伤的地板上使用冰箱滑轮。避免因滑轮而刮伤地板。
 - 请在容易刮伤的地板上铺上保护板。
- 请不要用起重机等吊起把手。
- 请勿碰撞冰箱背面、侧面。



- 搬运时,请用手持把手搬运。如果不用手持把手,可能会因手滑而受伤。
 - 请雇用2人以上,手持把手搬运。
 - 搬运时请如图示所示将箱门朝上。
 - 请不要用起重机等吊起把手。
 - 为了防止电源插头、电线下垂,请用胶布固定。



在一般使用的情况下

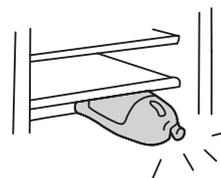


禁止

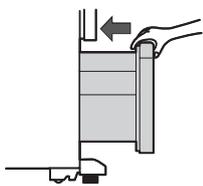
- 请勿在超大瓶饮料的缝隙间再塞入其他瓶罐。
 - 勉强放入超大瓶饮料后,在开闭箱门时,可能会因掉落而受伤。
- 请勿将瓶子放在冷冻室内。
 - 内装物品结冻会使瓶子破裂,容易受伤。



- 请勿让食品凸出层架。
 - 避免因钩到瓶罐后掉落而受伤。



- 关抽屉型的箱门时,请勿手持上方推进。
 - 按住门上方关抽屉会夹住手指容易受伤。



- 请勿将手放在抽屉门把手上,开闭电动冷藏室门。



- 请勿将手放在抽屉门把手上,开闭抽屉门。

- 开启最底层的箱门时,请勿让脚靠近冰箱。
 - 避免在开启箱门时,碰触到脚底而受伤。



- 请勿用潮湿的手碰触冷冻室内的食品或容器。
 - 避免冻伤。(尤其是金属制品)



- 手脚不要伸入冰箱的底部。
 - 清理时将手伸入冰箱底部时,可能会被铁板割伤。



- 请勿食用有异味、已变色的食品。
 - 避免因食品腐败而引发疾病。

- 请勿对玻璃层架施加强烈的撞击力。(可能因玻璃层架破裂而导致受伤)

- 请勿在玻璃层架的玻璃面上加热,或放置热的物品。



- 防止水滴到地板上。
 - 门与冰箱之间长时间有缝隙时,结露水或除霜水可能会滴下。请切实关紧冰箱门使门与冰箱之间没有缝隙。
- 冰箱门开启的状态下,开启其它门时,请注意切勿被开启的冰箱门夹伤手或手指。

- 开关冰箱门时,请勿过于用力。(存放的食品有可能会掉落)

- 因为玻璃层架很重,安装、拆卸时请格外注意。

- 开闭冰箱门时,若有异常声音或磨损粉末掉落等异常现象时,请停止使用,并请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询服务热线由专业人员上门检查。

确认事项

各部位的名称、适于储存的食品

冷藏室 → 12页
约 2°C ~ 6°C

冷藏食品



休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) → 14页
肉类、鱼类等的生鲜食品
真空与铂金触媒的效果，抑制鲜度降低。



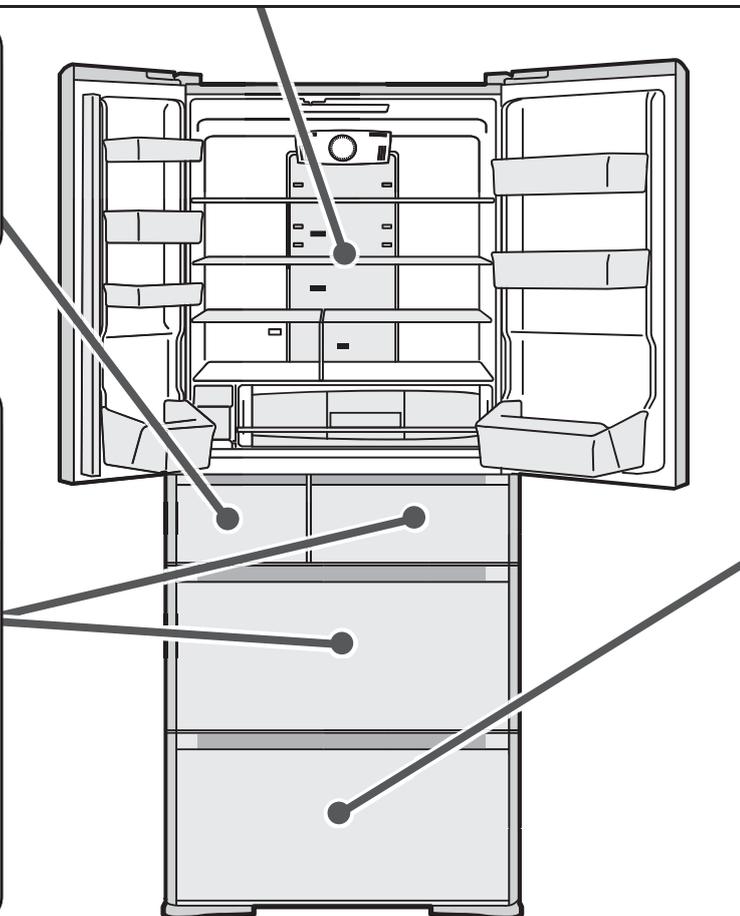
箱门置物架附近温度会稍高。

自动制冰室 → 16页
约 -20°C ~ -18°C

保存自动制冰系统所制造的冰块。

上部、下部冷冻室
→ 18页
约 -20°C ~ -18°C

储存冷冻食品，冰淇淋及干粮。

蔬果室 → 20页
约 4°C ~ 8°C

蔬菜、水果、饮料

上层存放空间
使用过的蔬菜、小型蔬菜、水果等



竖放储存区
较高大的蔬菜及 2 公升的饮料瓶



竖放储存区的温度较高。

下层存放空间
叶菜类 (菠菜、小松菜等)、大型蔬菜 (高丽菜、莴苣等)

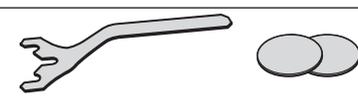


※是在冰箱的环境温度 约 30°C、冷藏室和冷冻室都设定为“中”、没有放入食物且关闭冰箱门的状态下的大致稳定温度。

- 敬请依照指示操作**
- 收纳时请保留食品间的空隙。
 - 建议在存放有强烈气味的食物时，先以保鲜膜包覆之后再放入冰箱。
 - 可以收纳食品重量的大概基准。 → 42页

附件

保修卡	维修时请出示保修卡
专用工具 (附带两个调整垫)	请在固定冰箱时使用 → 10页



智能触摸式操作面板

操作面板的上段为显示区域、下段为操作区域。

显示区域及操作区域通常为熄灯状态。请触按 **菜单** 键，让其显示亮灯。
操作区域为触摸式面板。请触按面板来切换设定。

确认事项

通知事项

- 触按 **菜单** 键时，所有显示亮灯后，即显示目前的设定状态。此外，打开冷藏室门，亦可显示目前的设定状态。
- 操作结束后，再次触按 **菜单** 键时，显示区域及操作区域的显示会熄灯。
此外，即使不触按 **菜单** 键，经过约 40 秒，为节省电力，显示区域及操作区域的显示也会自动熄灯。但，设定成“节电”模式时，“急冷冻”、“急速制冰”的运转显示及“制冰停止”、“给水”、“关”的显示、环保节能运转中的 [eco 运转显示] [冰箱门开关显示] 不会熄灯。
- 打开冷藏室门时，显示区域及操作区域会亮灯。关上冷藏室门约 15 秒后则熄灯。

告知标示

ECO	减少电力消耗，启动运转时显示灯亮灯 → 22页。
锁	操作面板按键锁，上锁时显示灯亮灯 → 23页 告知异常时，显示灯闪烁 → 34页
给水	当给水盒中的水减少时，会自动显示亮灯 → 17页
开闭多	冰箱门开关次数多时则显示亮灯 → 22页

※ 为了更清楚说明，所有的显示都呈亮灯的状态。

eco

锁

给水

开闭多

节电

强 强 急速制冰 美味速冻 +1℃

中 中 制冰 急冷冻 -1℃

弱 弱 制冰停止 蔬果室强 关

显示区域

操作区域

菜单

首先触按“菜单”按键

节电

按键锁 (按3秒)

冷冻

冷藏

制冰

清洁制冰机 (按5秒)

急冷

美味速冻 (按3秒)

真空

节电模式的设定

将各室的冷却减弱，节省电力。

节电 → 22页

调节温度设定

平常请设定在“中”的位置。

冷藏室 → 12页

冷冻室 → 18页

制冰设定

急速制冰 → 17页

制冰 → 16页

制冰停止 → 17页

选择冷却模式

美味速冻 → 19页

急冷冻 → 19页

蔬果室强 → 21页

休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 设定

+1℃ → 15页

-1℃ → 15页

关 → 15页

(非真空的冰温)

通知事项

- 根据周围的温度、湿度、使用者的身体状态及旁边的电器产品的使用状况，触控面板的反应会有所不同。
- 按了也没有反应(显示内容不变)时，请把手指离开一下再按。在两次按钮之间的间隔过短有可能导致检测出错误信息(持续按)。用力按也不会改善感应度。
- 智能触摸式操作面板湿了脏了时，会没有反应。请用沾湿的布将脏污擦拭后，再以干布擦干。
- 冷藏室门打开时，或显示区域闪烁时触按操作区域则不会有任何反应。

9

BB0053781E_R-G590GC_B.indd 9

17.8.10 1:28:55 PM

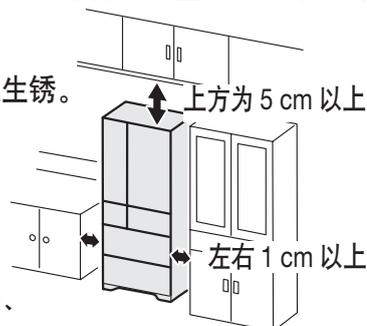
事前准备

使用前的准备

1

设置场所

- 坚固、水平的地板
地毯，榻榻米（日式草席地板）、木地板，塑料地板等可能会变形、变色，请垫 1 cm 厚的板。
 - 避免阳光直射和高温
 - 不潮湿、空气流通的地方
这些可防止冷却效果下降，避免电费增加。而且可抑制箱体变色以及生锈。
 - 与其它的电器间隔一段距离
防止对电视等造成杂音或影像不安定等情形。
- ※ 为了保持良好冷却效率，在周围请空开充分的散热空间。
※ 本体侧面的中央部分比所表示的尺寸稍大。
设置时请确保充裕的空间。
※ 背面可靠墙设置。当察觉有震动声或湿气较高时冰箱背面结露、墙壁变色或脏污时，请空出间隙（2 cm 以上）。

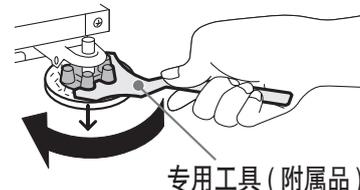
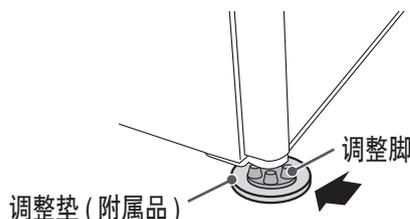
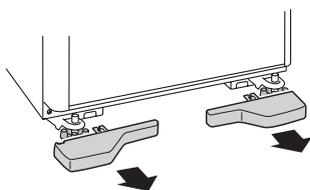


2

固定冰箱

旋转冰箱前方下侧的调整脚，来调整冰箱平衡。（请使用附属专用工具及调整垫（2 个）。

- 1** 手持脚座护盖的两端，用力拉向身前卸下。
- 2** 将调整垫放在调整脚的下方。请调整脚调整至前后左右平衡的状态。
- 3** 旋转降低调整脚，以固定冰箱。（左右两个地方）请使用专用工具配合调整脚的形状夹住调整脚。



- 在放入调整垫之前，请将调整脚的底部和地板擦拭干净。如有杂物时将有可能刮伤地板。
- 旋转调整脚时，请使用专用工具并注意勿伤及地板。
- 过度旋转调节脚，可能导致调节脚脱落。

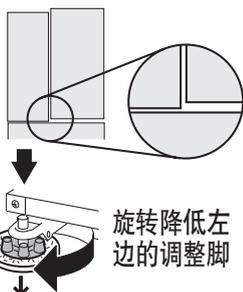
3

箱门的平衡调整

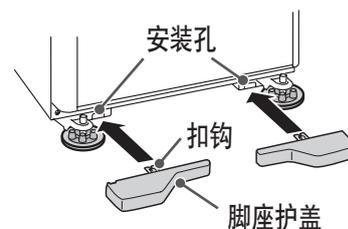
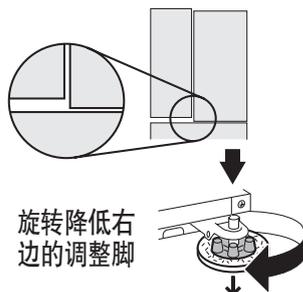
- 可能会因冰箱放置非水平之处，或是地板材质柔软、再加上存放食品的重量而使得冰箱脚下沉等，导致冰箱门左右产生高低差。
功能上没有问题，如介意请按如下的步骤进行平衡调整。
进行左右水平调整，并使冰箱的前侧稍微高一点可方便关门以避免门没关好。

- 1** 请使用附属的专用工具调整箱门下沉一方的调整脚，直到左右冰箱门平行为止。
调整脚的旋转量，每旋转 1 圈相当于箱门的高低差距 1 mm。
- 2** 将脚座护盖的卡榫插入冰箱的安装孔内安装。

■ 左侧下歪



■ 右侧下歪



基于地板材质的强度、食品的重量，数日后（约 5 天）冰箱门可能会出现下沉情况。若发生此情形，请再次调整平行。

通知事项 ● 当冰箱门在开启的状态下，放开手时，门有可能会动，这并不是故障。

4

关于电源插头

设置后直接就可插上电源插头。
 请用独立的插座。(额定电流 10 A)

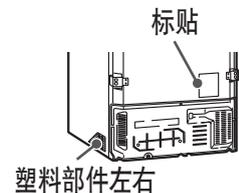
- 请确认电源插头及电线是否夹在冰箱背面及墙壁中间。为了防止电线发热。

冰箱内的冷却

- 根据冰箱周围温度、食品的存放方式不同，冰箱内充分冷却一般需要 4 小时，也有可能需 24 小时以上。在冰箱尚未充分冷却前请勿将冰淇淋或未充分冷却的食品、易受损的食品，放入冰箱。
- 初次使用自动制冰时，请操作自动制冰机的清洁“制冰机清洁”。(→ 28页)
- 自动连续制冰运转必须在冰箱内充分冷却后才能开始。
 (初次使用时，最初的结冰可能需要花 24 小时以上。)

通知事项

- 若在有硫化气体喷出的温泉地区等设置时，可能有必要进行配管的防锈处理，请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询服务热线。另外，因气体造成的故障不属于保修范围。
- 插上电源插头后，冰箱会发出运转的准备声音。此外，冰箱在充分冷却之前，压缩机及风扇会发出较大的声音。
- 刚开始使用时可能会有些许塑料的气味。请保持室内通风良好。使用后此气味不久后即消失。
- 请勿将背面的标贴撕掉，或拆卸侧面的塑料部件。
- 磁铁装饰或是吸盘吸附在冰箱本体的侧面或冰箱门表面时，有可能会留下痕迹。
- 周围温度较高时，因冰箱门表面产生露水，贴在冰箱门上的纸等，有可能会吸湿。



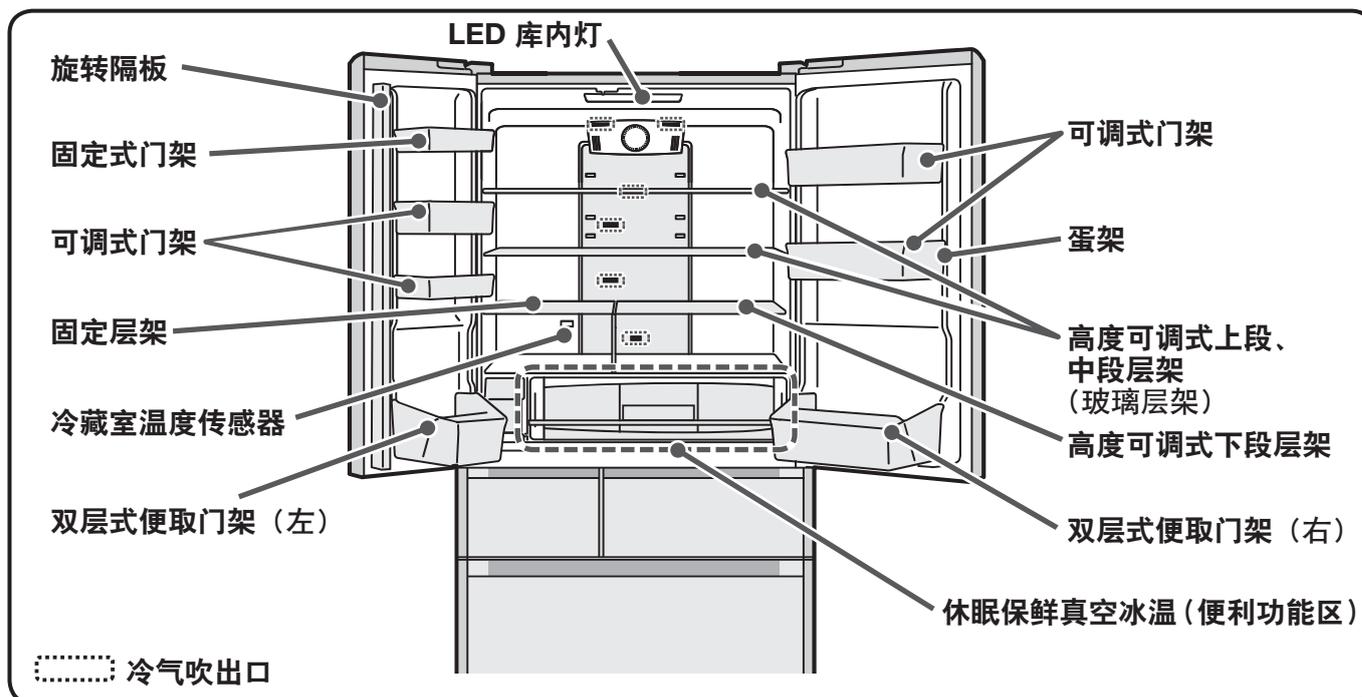
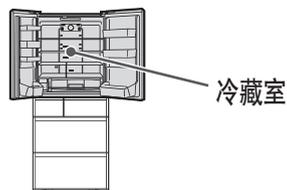
移动、搬运的准备 (搬家时)

- 1** 将食物及冰取出
- 2** 并将给水盒、制冰盘的水倒掉
- 3** 拔掉电源插头
要搬动之前拔除即可
- 4** 拆除冰箱脚座护盖，将调整脚升高
- 5** 以胶布将冰箱门与电源线固定
- 6** 在搬动及搬运时请使用保护用的铺垫或布
防止刮伤地板，或是冰箱内部残留的水流到地板上。

- 7** 请在地板上铺上布，将冰箱往后倾倒，让内部的水流出
旧的抹布等
- 8** 搬运时请握住搬运把手搬运，并请 2 人以上进行搬运
运输时请勿将冰箱横放。(会导致冰箱故障)
- 9** 在预定放置的位置，请依照“使用前的准备”的指示进行设置。
(→ 10页)



冷藏室



敬请依照指示操作

- 将罐装饮料或含水分较多的食物放置在冷气吹出口附近时，有可能因结冻而导致破裂，请将其放在层架的外侧或固定式门架上。
- 稍有热度的食物请放置在可调式层架。若将食品放置得太靠近温度传感器时，冷藏室温度会过低，而导致冷藏室内侧面板产生结露。

注意事项

- 将面包放入塑料袋后放入冷藏室存放时，塑料袋中可能会因结露而将面包弄湿。
- 请勿将箱门打开过大或倚靠在打开的箱门上，避免外力造成箱门损坏。

调节冷藏室的温度

1

按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮

显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

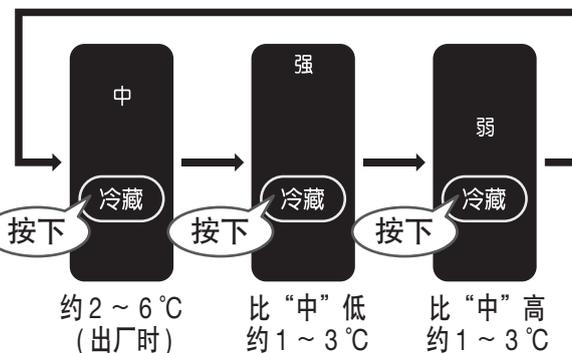
2

按下 **冷藏** 按键，可以变更适当的温度

按下按钮时依如右图所示顺序切换。
出厂时设定为“中”。

通知事项

- 通常请使用“中”的位置。温度因使用条件而有所变动。
- 调节更细微的温度时 [→ 25页](#)
- 设定改为“强”或“弱”时，休眠保鲜真空冰温（便利功能区）的温度也会改变。
- 箱门门架比右图的温度略高。
- 夏天时，若觉得冷却度不够时，请设定为“强”。
- 在冬天，长时间设定为“强”时，食品有可能因此而结冻。若觉得冰箱内太冷时，请设定为“中”或是“弱”。

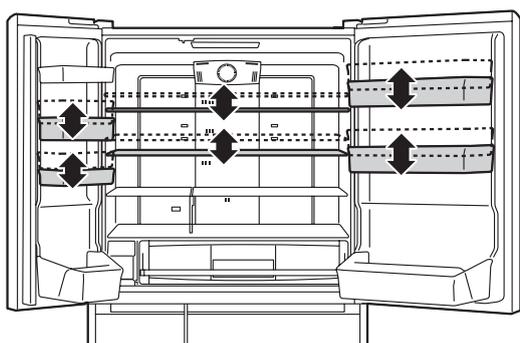


※是在冰箱的环境温度约 30 °C、冷藏室和冷冻室都设定为“中”、没有放入食物且关闭冰箱门的状态下的大致稳定温度。

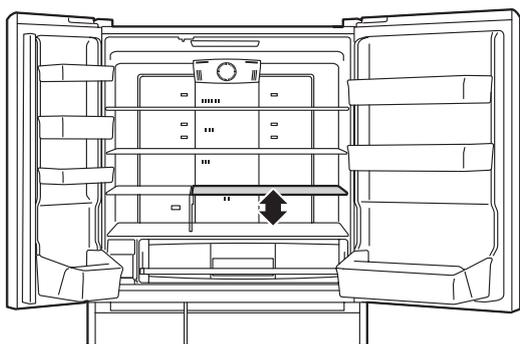
调整便取门架与层架的高度

配合食品或饮料的大小，便取门架及层架的位置可以做适度的调整。关于拆卸方式与安装方式请参阅 → 30页

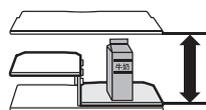
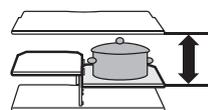
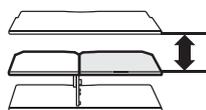
- 可调式便取门架
 - 可调式层架 (上段、中段)
- 配合食品及饮料的高低可以做适度调整。



- 可调式层架 (下段)
- 调节可分为 3 个阶段。



- 刚出厂时的状态
- 收纳锅子等
- 收纳纸盒装牛奶等



将层架安装在中段

将层架安装在下段

注意

操作玻璃层架时

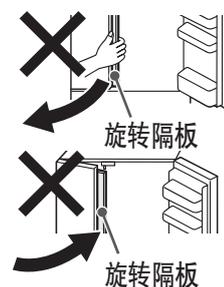
- 请勿对玻璃层架施加强力的撞击。(可能造成玻璃层架的破裂)
- 因玻璃层架较重，安装，卸除时请特别小心。

开启冰箱门时

- 请勿握住旋转隔板部开启冰箱门。(可能造成冰箱门无法开启)

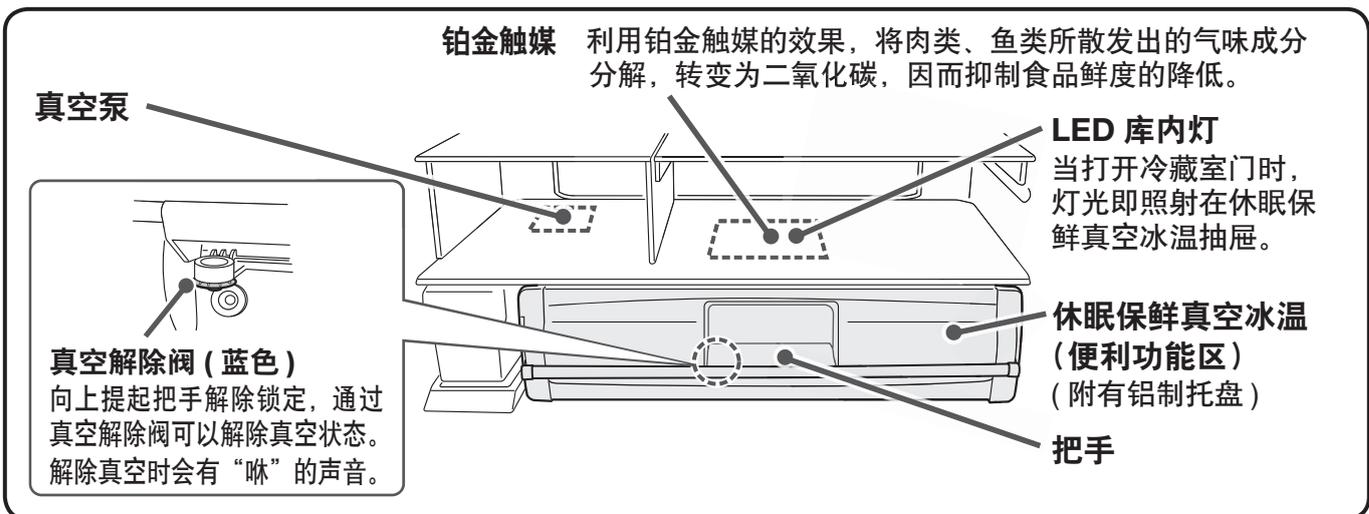
关闭冰箱门时

- 当旋转隔板为立起状态时请勿关闭冰箱门。(可能造成冰箱门无法完全关闭)



冷藏室

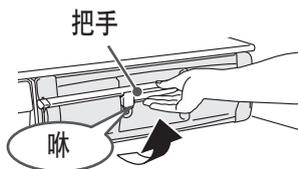
■ 休眠保鲜真空冰温（便利功能区）



休眠保鲜真空冰温（便利功能区）的开闭方法

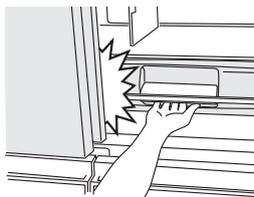
开启箱门时

1 向上抬起把手，锁被打开

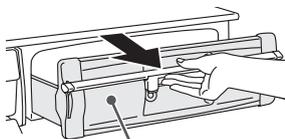


通知事项

- 真空泵启动后至达到真空状态，约需 3 ~ 4 分钟。在 4 分钟以内打开休眠保鲜真空冰温抽屉，有可能没有“啾”的声音。
- 在没有同时开启左右冰箱门的状态下拉出休眠保鲜真空冰温抽屉时，可能造成零件的破损。



2 将休眠保鲜真空冰温抽屉往前拉出



休眠保鲜真空冰温（便利功能区）

通知事项

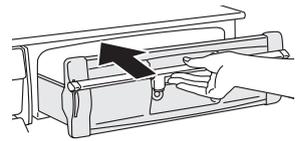
- 若能听到“啾”的声音时，因为是正在解除真空的状态，无法拉出休眠保鲜真空冰温抽屉。请在声音消失后再往前方拉出。

敬请依照指示操作

- 铂金触媒不需要更换。请勿将其拆除。

关闭箱门时

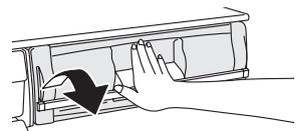
1 将休眠保鲜真空冰温抽屉一直推到最里面



敬请依照指示操作

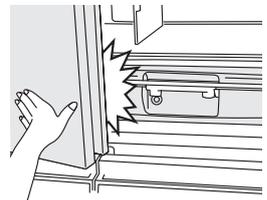
- 请勿将过多的食品、容器塞入休眠保鲜真空冰温（便利功能区）。有可能导致休眠保鲜真空冰温抽屉无法正常关闭。
- 在休眠保鲜真空冰温抽屉开启的状态下，关闭冷藏室门时，有可能造成零件及食品的破损。

2 往下按把手，锁紧箱门



通知事项

- 若没有将把手确实地压下，则无法形成真空状态。
- 在未锁定把手的状况下关上冷藏室门，则可能造成零件、食品的破损，或是门缝间产生间隙，导致无法充分冷却。
- 关闭休眠保鲜真空冰温抽屉，锁紧把手，再关闭冰箱门时，此时真空泵启动。
- 开始启动真空泵时，会发出声音，这不是异常情形。是正常运作。



休眠保鲜真空冰温（便利功能区）的设定方式

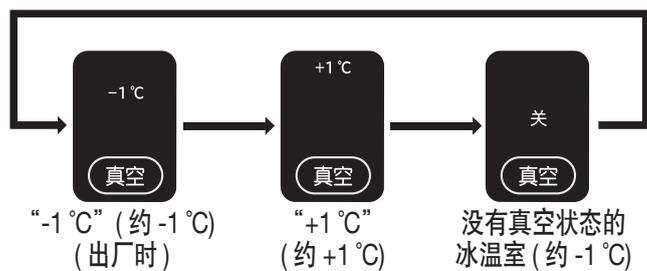
1 按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮

显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

2 按下 **真空** 按键，可依照个人喜好变更设定

按下按钮时依下列的顺序切换。出厂时设定为“-1℃”。

注意事项 ● 当设定为“关”时，“关”的显示持续亮灯。
为了达到省电目的，约 40 秒显示灯即熄灭，所设定的功能将持续有效。



※ 周围温度 30℃ 没有放入食物，冰箱门关闭的状态，在稳定时的休眠保鲜真空冰温（便利功能区）的大致温度。

冷藏室（接前页）

设定与存放食品

-1℃
(约-1℃)

真空

存放下列食品时，请设为“-1℃”。

- 肉类、加工肉
- 鱼贝类、海鲜类、鱼类加工食品



冷冻的肉类、鱼类要解冻时，也请设定为冰温状态。含水分较多的食物有可能会冻结。

+1℃
(约+1℃)

真空

存放下列食品时，请设定为“+1℃”。

- 乳制品
- 结冻时会造成品质、口感变差的食物



奶酪等



豆腐、蒟蒻、油炸豆腐、白丝蒟蒻、水煮蛋等

- 已切好的蔬菜、水果
- 其它



切好的新鲜蔬菜、切好的水果 咖啡豆、茶叶等

关
(约-1℃)

真空关闭

真空功能停止运作。建议存放需装在“密封袋”、“密封容器”中的食物时选择该模式。因为是冰温室，含水分较多的食物可能因低温而冻结。

储存时需要注意的食品与容器

● 密封袋包装食品

在收纳时有可能因袋子膨胀而挤压到其它食物，敬请注意。



维也纳香肠、奶酪片等。

注意

● 塑料密闭容器

塑料密闭容器的盖子在储存时可能会松开或脱离原来的位置。取出时请注意。



注意

不适于储存的食品

● 不耐低温的蔬果

低温可能会使蔬菜表面变质。请收纳在蔬果室。



茄子 小黄瓜 黄秋葵、芦笋、生姜、青椒

通知事项 ● 即使食品以保鲜膜包覆，也不会改变真空的效果。如果担心串味，请包上保鲜膜。

注意事项 ● 周围温度低时，水分较多的食物可能因低温而冻结。
● 将冰温与冷冻的食材一起放入时，为了防止冻结，请将温度设定为“+1℃”
● 将冷藏室与冷冻室的温度设定调至“强”或是“弱”时，休眠保鲜真空冰温（便利功能区）的温度会稍有改变。

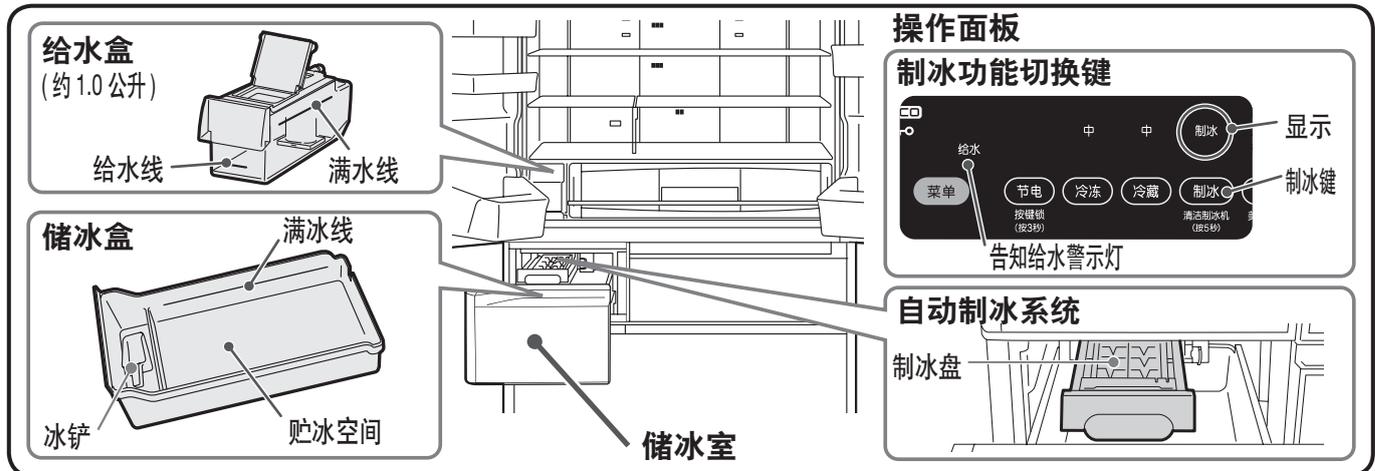
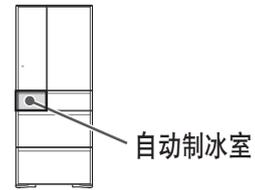
敬请依照指示操作

- 因为休眠保鲜真空冰温（便利功能区）是密闭的状态，食品 and 空气中所含的水分，有可能在休眠保鲜真空冰温（便利功能区）内结成水滴或结霜，请以柔软的布沾温水擦拭。（产生水滴、结霜、结冰并不会对冷却性能造成影响。）
- 若您在意食品上有水滴、霜、结冰，建议您在存放食品时，以保鲜膜包裹。
- 休眠保鲜真空冰温（便利功能区）内若水或食品的液汁溢出时，请立刻擦拭干净。

水滴、结霜、冰



自动制冰室 (自动制冰系统)



制冰方法

初次制冰时, 或是一星期以上没有制冰时, 请操作“制冰机清洁”。 → 28页

1 按下操作面板的 **菜单** 按键, 显示灯亮
显示灯全部灯亮后, 显示目前的所有设定。

2 按下 **制冰** 按键, 「制冰」显示灯亮
出厂时, 设定成“开”(灯亮)的状态。

3 取出给水盒
“给水”亮起, 或水量已经接近“给水线”时, 请补充水。

4 打开给水盒盖加水
加到满水线。
※ 请勿加水至满水线以上。

5 再装回给水盒
推入到超过“给水盒安装位置”的线位。
给水盒必须推至比水槽安装位置更里面, 才会进行给水。
※ 水盒倾斜会将水洒出。水洒出请立即擦干。

6 自动开始制冰运转

- 在储冰盒里储冰。
- 一次制冰约可制 12 个冰块。
- 当冰块积满至满冰位时, 则会暂时停止制冰功能。当冰块减少时, 会自动启动制冰功能。
- 当制冰盒内没有冰块时, 从制冰盘掉落冰块, 可能会有较大的声音。

敬请依照指示操作

- 注意: 只可加入饮用水。
- 制冰用水根据中国的饮用水标准而定。自来水的品质因不同国家而异。请向当地相关部门确认水质状况。
- 因卫生上的理由, 请至少每周更换一次水, 并清洗容器。 → 29页
- 使用含丰富矿物质的矿泉水制作冰块时, 会产生白色的粉末, 这是矿物质成分, 对人体无害。
- 如下列所示, 因为容易受到细菌污染, 平常请三天清洗容器一次。



● 由于会导致故障, 或是会造出畸形、连体的冰等, 请不要使用这些(液体)。



通知事项

以下的情况会造成制冰时间更长。

- 首次使用时 (可能需超过 24 小时)
- 设定“节电”模式时
- 冰箱门常被开启 / 关闭
- 当冰箱内在同一时间储存大量的食品时
- 当停电时
- 冬天四周的气温时
- 清洗冰盘后
- 冷冻室或自动制冰室的门没有关紧时
- 冷冻室温度设定为“弱”时

急需制冰时

1 按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

2 按下 **制冰** 按键，让“急速制冰”显示灯亮

比起动“制冰”功能，可以缩短制冰时间。

一次制冰约可制 12 个冰块。

约 7 小时“急速制冰”的运转则自动停止，切换至“制冰”模式。

通知事项 ●“急速制冰”在运转中时“急速制冰”的显示灯亮灯。[eco 运转显示灯] 则熄灭。



制冰停止

1 按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

2 按下 **制冰** 按键，“制冰停止”显示灯亮

停止自动制冰功能，则不制冰。

※ 一星期以上“制冰停止”时，需要清洁自动制冰机。→ 28, 29页

通知事项

●“制冰停止”在运转中时“制冰停止”的显示灯不会熄灭。



收纳量、制冰时间

型号	R-G590GC	
储冰盒的收纳量	正常运转	约 90 个
	将冰块整平	约 150 个
一次 (12 个) 的制冰时间	通常的“制冰”	约 110 分 ~ 140 分
	“急速制冰”	约 80 分

※周围温度 30℃，各冷藏库的温度设定在“中”的位置，无开关冰箱门的状态的大概值。

通知事项

●最大储冰位置标准线表示的是冰块平放在冰盒中时的最大容量。如果冰盒内只有一部分冰块而还没有满，但是冰块碰到了最大储冰位置标准线，即使冰块数量很少，自动制冰系统也会停止制冰。

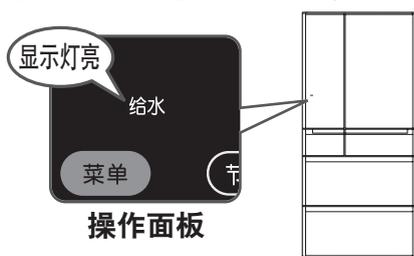
敬请依照指示操作

●请小心开关自动制冰室的门。若太用力开关自动制冰室门时，冰块可能从制冰盒掉到下部冷冻室。

告知给水警示灯

给水盒的水量减少时，“给水”自动显示亮灯。此时，请补充水至给水盒内。

●当给水的通知显示亮灯时，即使设定在“制冰”或“急速制冰”时也无法制冰。



通知事项

●在“给水”灯显示亮灯的状态下开关冷藏室左门时，“给水”最长会熄灭 3 小时，若没有补充水则会再次亮灯。
●自动制冰机设定为“制冰停止”时，“给水”不会显示亮灯。

注意事项

●即使给水盒中有水，但是安装给水盒时没有切实推入，“给水”会显示亮灯。此时，请切实地将给水盒推入至固定位置。

“制冰”显示为闪烁时

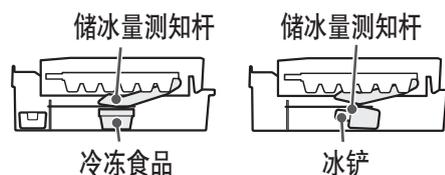
制冰盘有可能碰到制冰盒内的食物。

请先将制冰盒内清空，再操作“制冰机清洁”。→ 28页



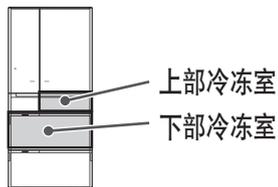
敬请依照指示操作

●贮冰空间，除了自动制冰机所制造的冰块之外，请勿放入其它冷冻食品。(有可能造成无法制冰、或因食品接触到制冰机的零件而导致门无法开启、零件破损等情形。)



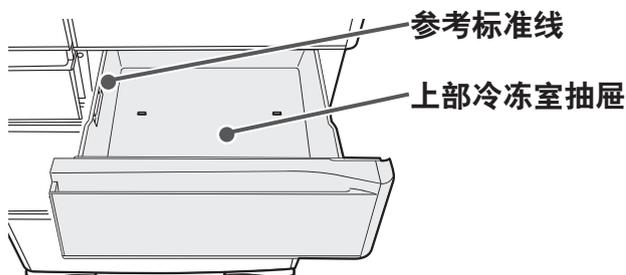
冷冻食品在里面吗？冰铲是否放回规定位置？

冷冻室



使用上部冷冻室

请将日常使用的食品或使用过的食品保存于此。



注意事项 ● 食品存放时请勿超过参考标准线。

收纳食品

上部冷冻室抽屉	冷冻包装、密封容器等 可当作小件冷冻食品的存放空间
---------	------------------------------

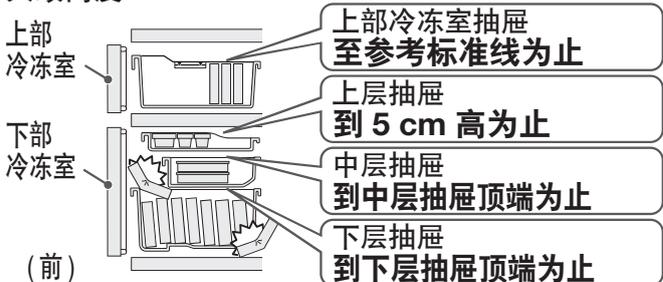
可容纳食品的高度

请遵守每个抽屉所能容纳的食品高度。

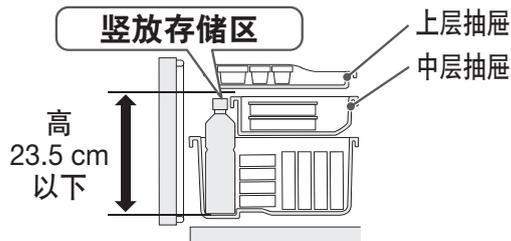
箱门会无法紧闭，冰箱冷却效果变低，还有可能会造成食品及各抽屉的损坏。

请勿让上层抽屉或是中层抽屉的底部接触到其他食物。

大致高度



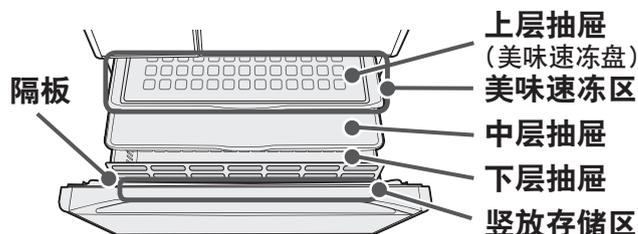
- 上层抽屉里请勿存放 500 mL 的塑料饮料瓶。塑料饮料瓶冻结后会膨胀，导致中层抽屉拉不出来。
- 请勿将上层抽屉及中层抽屉拆去使用。食品会堵塞或掉落到冷冻室的里侧，导致关不上门。



- 在竖放存储区里储放高的食物时，请注意不要碰到上层抽屉及中层抽屉。
- 请只用于存放冷冻专用塑料瓶类及能够冷冻的食品。

使用下部冷冻室

内配3层冷冻抽屉，能够充分地存放，整洁地收纳。适于存放需长时间保存的东西，容易融化的冰淇淋等。



注意事项 ● 请勿拆下上层抽屉与隔板。

收纳食品

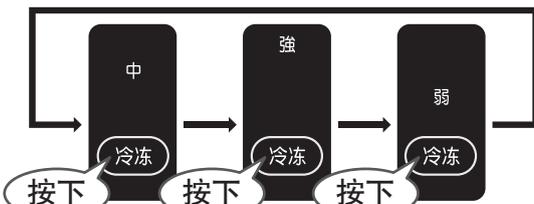
上层抽屉	小件物品、冷冻食品等 美味速冻区 在短时间内冷冻肉类、鱼类时
中层抽屉	冷冻包装、密封容器等
下层抽屉	冷冻食品、面包、冰淇淋等 竖放存储区 存放冷冻用瓶子

调节冷冻室的温度

1 按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

2 按下 **冷冻** 按键，可依照个人喜好变更设定

按下按钮时依如右图所示顺序切换。出厂时设定为“中”。



约 -20 ~ -18℃ 比“中”低 比“中”高
(出厂时) 约 2 ~ 4℃ 约 2 ~ 4℃
(低温冷冻)

※是在冰箱的环境温度约 30℃、冷藏室和冷冻室都设定为“中”、没有放入食物且关闭冰箱门的状态下的大致稳定温度。

- 通常请使用“中”的位置。温度因使用条件而有所变动。
- 操作区域的详细使用方式 [→ 25页](#)
- 将冷冻室温度设定为“强”（低温冷冻），比设定为“中”时，消耗电力约增加 20%。
- 冷冻室在设定为“强”的状态下长时间使用时，冰淇淋等会变硬、储存的食品的解冻时间会变长。
- 改变冷冻室温度设定时，制冰室的温度也会随着改变。

使用美味速冻区

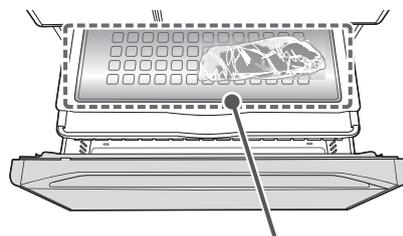
只需将食品放入美味速冻区，传感器就会检测到食品，自动切换冷冻运行。
搭配铝制托盘的效果，让食品能更迅速冷冻。

请将食品用保鲜膜或冷冻袋包起来放在美味速冻盘上。

如果将食品薄薄地切成小块，不仅连中心都会很快冻上，还便于取出，非常方便。

通知事项

- 请勿将食品重叠放置，而是要将食品紧密地排列在美味速冻盘上。
- 温热的米饭等可以直接冷冻。在放入热的食品时，可能会烫伤，敬请注意。建议冷却到能够手拿的温度再放入冰箱。



美味速冻区

设定美味速冻

将美味速冻功能切换为“开”或“关”。出厂时设定为“开”。

1

按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮

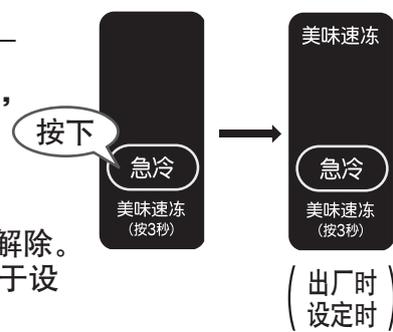
显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

2

持续按下 **急冷** 按键 3 秒以上，直到发出设定音(哔-)，让“美味速冻”显示亮灯。

通知事项

- 为了省电，显示会在约 40 秒后熄灭，但设定会持续进行，直至解除。
- 设定为美味速冻“开”时，因使用状态不同，有时耗电量会多于设定为美味速冻“关”时。



冷冻室

解除

按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮后，持续按下 **急冷** 按键 3 秒以上，直到发出设定音(哔哔)，“美味速冻”显示灯熄灭。

在着急冷冻食品时（急冷冻）

在批量购买急于冷冻食品时，冰箱会增强整个冷冻室的制冷。

1

按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮

显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

2

按下 **急冷** 按键，“急冷冻”显示灯亮

在“急冷冻”运转过程中，“急冷冻”显示持续亮灯。此外，[eco 运转显示灯] 熄灭。

约 120 分钟运转自动结束，“急冷冻”显示自动熄灭。



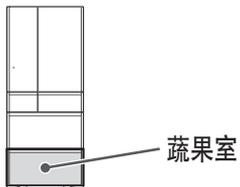
中途解除

按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮，再按下 **急冷** 按键“急冷冻”显示灯熄灭

通知事项

- “急冷冻”中，为了优先冷却冷冻室，特别是冷藏室的门开闭频繁时，冷藏室的温度容易升高。
- “急冷冻”结束后的 60 分钟以内，再次按 **急冷** 键时，虽然“急冷冻”显示灯亮，但“急冷冻”不运转。60 分钟过后才开始运转。
- 为了防止食品粘在美味速冻盘上，请务必包上保鲜膜或冷冻袋。
- 在设定为“美味速冻”的状态下设定“急冷冻”时，优先“急冷冻”运转，进行制冷运转。“急冷冻”运转结束后，“美味速冻”设定将继续运转。
- 在“急冷冻”运转过程中，耗电量会多于平时。

蔬果室



铂金触媒 利用铂金触媒的效果，将食品所产生的味道成分及蔬菜所产生的乙烯气体分解成二氧化碳，抑制食品鲜度降低。

密合扣 (内含铂金触媒)
※ 请勿将其拆除。

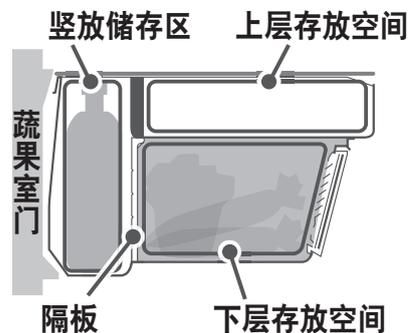
上层抽屉

下层抽屉

隔板
※ 请勿将其拆除。

润泽单元
※ 请勿将其拆除。

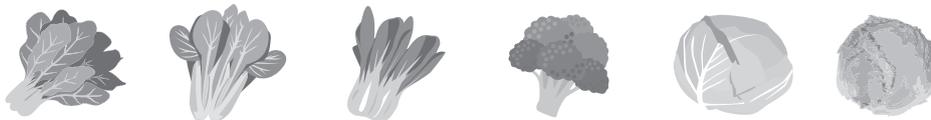
润泽护盖
※ 请勿将其拆除。



注意事项 ● 如强行移动润泽护盖，则会导致破损或受伤。

收纳食品

上层存放空间	未使用完的蔬菜、小型蔬菜、水果等
竖放储存区	较高大的蔬菜及 2 升的饮料瓶
下层存放空间	叶菜类 (菠菜、小松菜等)、大型蔬菜 (高丽菜、莴苣等)



通知事项

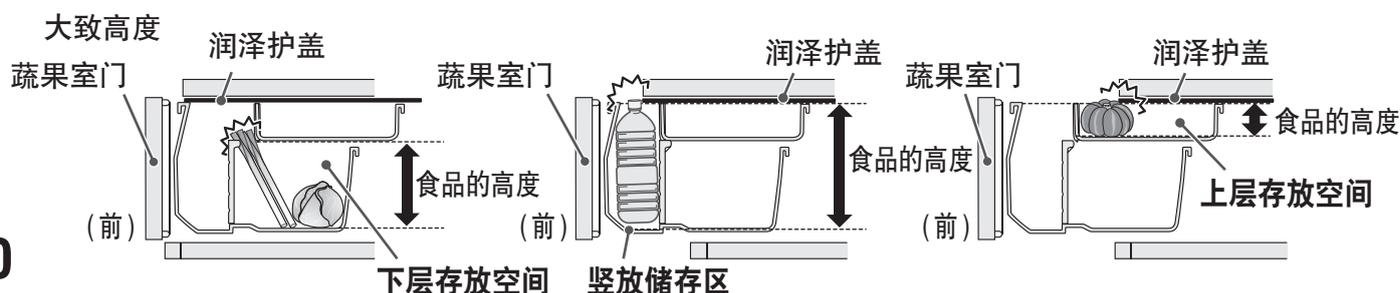
- 上层、下层、竖放储存的各个收纳空间，因蔬菜的存放量及种类不同，保存的状态也随之改变。
- 因蔬果室的温度较高，盒内、润泽单元表面、润泽护盖上可能产生结露。
- 竖放储存区比其它的空间温度略高。

敬请依照指示操作

- 蔬果室内湿度高，因存放的蔬菜数量及种类不同，可能上层抽屉、下层抽屉、食品表面会有结露情形，这不是异常现象。当水积多时可能对食品造成损伤，请以干布擦拭。
- 可能因食品包装袋及容器阻塞润泽单元，而引发更多的结露情形。请将阻塞在润泽单元的食品包装袋及容器移至其它地方。
- 如果担心结露，请用保鲜膜包裹食品。
- 将米、海苔等干燥食品存放在蔬果室时，请放置于密闭的容器 (袋) 内。干燥食品容易吸收湿气。
- 蔬菜较少时，因为无法保持较高的湿度，请包上保鲜膜后再放入存放。

食品收纳时请格外注意

- **请注意每个空间所能容纳的食品高度。**
 - 冰箱门无法确实关紧，可能造成冷却效果变差。此外，也可能造成食品、盒子、润泽护盖的破损。
 - 将较高的食品存放于下层存放空间时，有可能会造成上层抽屉无法关闭。
 - 请勿在拆下上层抽屉的状态下使用。有时食品会掉到抽屉里侧而导致门关不上。
- **请勿硬将食品、饮料等挤入各空间。**
 - 因饮料瓶的种类不同，有可能过大而致无法收纳。
 - 可能造成隔板、各类抽屉、润泽护盖的破损。



若想以更冷的温度来保鲜时（蔬果室强）

1

按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮

显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

2

按下 **急冷**，“蔬果室强”显示灯亮

以比平常更低温度来保存。（平常约 4 ~ 8℃ → “蔬果室强”约 2 ~ 6℃）
※ 是冰箱周围温度 30℃，冷藏室、冷冻室的温度都设定在“中”，且不放入食品关闭冰箱门，稳定运转时的大致温度。



注意事项 ● 为了达到省电目的显示在 40 秒后即熄灯，此设定将持续进行直到解除为止。
在设定为“蔬果室强”的状态下 [eco 运转显示灯] 熄灯。

解除

按下操作面板的 **菜单**，显示灯亮后，

再按下 **急冷**“蔬果室强”显示灯熄灭

蔬果室

通知事项

- 长时间使用“蔬果室强”功能时，含水分较多的蔬菜有可能会结冻。请解除“蔬果室强”的设定。
- “蔬果室强”与“急冷冻”无法同时设定。在“蔬果室强”模式中，切换到“急冷冻”后，“急冷冻”自动停止运转时也不会自动恢复到“蔬果室强”模式。请再次设定。
- 在“蔬果室强”模式中，设定成“节电”模式时，冷却效果会由“蔬果室强”转向较弱的冷却效果。
→ 24页
- 当外面气温低时，抽屉内温度可能会变低。

敬请依照指示操作

- 茄子、小黄瓜等比较不耐低温的蔬菜，当设定为“蔬果室强”时，可能造成蔬菜表面凹陷、变色的情形。若有这样情形请解除“蔬果室强”的设定。
- 设定为“蔬果室强”时，蔬果休眠保鲜空间内的结露量会增多。若担心结露，请解除“蔬果室强”的设定。

不耐低温的蔬菜



黄秋葵、芦笋、生姜、青椒

各种功能

“节电”模式的设定

设定成节电模式时，将实施减弱各室制冷的运转，节省电力。

开启冷藏室门达 30 秒以上时，冷藏室的 LED 库内灯及休眠保鲜真空冰温（便利功能区）内的 LED 库内灯的亮度会减弱，以节省电力。

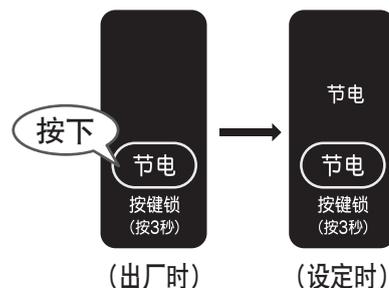
此外，长时间没有开关冰箱门时，冰箱内部会缓慢冷却，可以更加抑制电力消耗。

1 按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮

显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

2 按下 **节电** 按键，“节电”显示灯熄灭

出厂时，设定成节电模式“关”（全灭灯）的状态。



解除 按下操作面板的 **菜单** 按键，使显示亮灯后，

按下 **节电** 按键，“节电”显示灯熄灭。

通知事项

- 将冷却转换为弱时，冰淇淋等会变软、冷冻食品有可能会结霜。此外，让食品冷冻的冻结时间以及制冰时间也会增加。
- 当设定为“节电”时，“节电”的显示持续亮灯。
- 当“节电”设定中，设定“急速制冰”、“急冷冻”时，则“节电”的设定会暂时解除。等“急速制冰”、“急冷冻”运转结束后，会再次回复至“节电”的设定。
- “节电”模式与“蔬果室强”同时设定时，冷却从“蔬果室强”转变到较弱的冷却效果。
- “冷冻室”、“冷藏室”双方，或任一方的温度设定在“弱”的时候，为了维持各存放室内的食品的新鲜度，冷却效果不转弱。

eco 运转显示灯

霜能循环利用冷藏时，减少电力消耗，[eco 运转显示灯] **ECO**

自动显示灯亮灯，告知冰箱是处在省能源运转状况。

减少冰箱门的开关次数，尽量缩短每次开启的时间，请作为使用时的参考。 [eco 运转显示灯]

通知事项 [eco 运转显示灯] 无法灯亮时，可能是以下的原因。

- 刚设置完成后、或一次储放大量的食品时
- 冰箱门开闭次数频繁时 ([冰箱门开闭显示灯] 亮灯)
- 当食品或包装袋被箱门夹住，而箱门关不紧时
- 设定为“急冷冻”“急速制冰”“蔬果室强”时
- 冰箱周围温度达到 35 °C 以上时



冰箱门开闭显示灯

当冰箱门开闭次数多时，[冰箱门开闭显示灯] 的 **开闭多** 则自动亮灯。

减少冰箱门的开关次数，尽量缩短每次开启的时间，请作为使用时的参考。



- #### 通知事项
- [冰箱门开闭显示灯] 亮灯后，约 5 分钟后自动熄灯。
 - [冰箱门开闭显示灯] 亮灯时，[eco 运转显示灯] 则熄灯。

操作面板锁定功能

是为了防止误触操作面板，及儿童玩弄冰箱而设计的功能。

⏻ (按键锁) 的显示灯亮灯时，即使按了其它的操作面板按键也无法切换。

1

按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮

显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

2

持续按住 **节电** 3 秒以上，直到发出设定音为止

操作面板按键锁可切换“开”或“关”。
出厂时，设定成操作区域按键锁“关”(“⏻”熄灭)的状态。

操作面板按键锁的设定	“开” (锁定中)	“关” (解除锁定)
“⏻” 显示	灯亮 ⏻	熄灭
设定音	哔 -	哔哔

通知事项

- 拔除电源插头再插上插头时，或停电后恢复供电时，有可能解除操作面板的锁定。

箱门报警器

当任一冰箱门开启长达 1 分钟以上时，会发出声响和光亮来告知冰箱门打开了。

箱门报警器功能设于冷藏室、制冰室、下部冷冻室。
(上部冷冻室、蔬果室没有箱门报警器功能)

箱门的打开时间	1 分钟后	2 分钟后	过了 3 分钟以后
警报音	哔 - (3 次)	哔 - (5 次)	哔 - (连续) 大音量
显示区域	闪烁	闪烁	闪烁
操作区域	灯亮	灯亮	灯亮

通知事项

- 只有设定为节电模式时，当冰箱门开启 30 秒后警示声才会响。但，开启超过 1 分钟后显示区域开始闪烁。
- ※ 显示区域闪烁时即使按下操作区域也没有反应。

箱门报警器及操作音的音量调节

箱门报警器及操作音可设定为更大音量，也可以设定为静音。

1

按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮

显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

2

持续按住 **冷藏** 3 秒以上，直到发出设定音为止

操作音的音量可切换成“标准”“大”“关闭”。设定的切换依照此顺序轮替，请依个人需求切换设定音。(参照下表)
出厂时，设定成标准音量。

音量	标准	大音量	关闭音量	标准
设定音	-	→ 哔 - 哔 -	→ 哔 -	→ 哔哔

(出厂时) ←

通知事项

- 箱门报警器或操作音，无法只调整一方的音量。
- 设定为不会发出声响时，冰箱门报警器的文字显示灯的闪烁也停止。
- 虽音量设定为“关闭”时，“制冰机清洁”的报警器也会发出声响。
- 当拔除电源插头再插上插头时，或停电后恢复供电时，冰箱门警报音则恢复到原来的标准状态的设定。

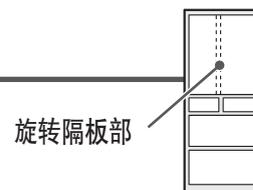
各种功能 (接前页)

将防止结露用的发热器 (旋转隔板部) 设定为较弱时

将防止结露的加热器设定为弱时, 可达到省电的目的。

当旋转隔板部有结露时, 请设定为标准模式。

旋转隔板部的设定分为 1 至 2 阶段, 阶段 2 最能达到省电目的。



加热器设定为弱	标准	省电阶段 1	省电阶段 2	标准
设定音	-	哔 -	哔 - (2 次)	哔哔

(出厂时)

旋转隔板的设定

1 开启下部冷冻室门

2 按下操作面板的 **菜单** 按键, 显示灯亮

显示灯全部灯亮后, 显示目前的所有设定。

3 持续按住 **急冷** 3 秒以上, 直到发出设定音为止

防止结露加热器设定为弱的阶段将切换。
请重复上述的操作, 设定所期望的阶段 (参照上表)。

4 关闭下部冷冻室门

通知事项

- 当拔除插头再插入, 或是停电恢复供电时, 将会回复到标准设定。

温度微调（冷藏室与冷冻室）

冷藏室和冷冻室的温度设定可以更细分为 11 个阶段。

1 开启下部冷冻室门

2 按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮
显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

3 持续按住 **冷藏** 按键 5 秒以上，直到发出哔声为止

4 关闭下部冷冻室门

5 按下 **冷藏** 或 **冷冻** 按键，可调节各室的温度。

按下按键，如下图所示依序切换。
平常请使用在“中”的位置。

( 显示灯亮  显示灯闪烁  熄灭)

显示											
设定	更弱	弱	→	→	→	中	→	→	→	强	更强

↑

解除 依照 1、2、3、4 顺序操作

操作音“哔哔”响起，便回复到通常的调节 (3 阶段)。

各种功能
(接前页)

三重抗菌除臭

利用三种除臭素材的完美组合，有效地捕捉并去除冰箱内含有硫磺类、氮类、醛类、酸类等四大异味分子。此外，并可抑制滤网所捕捉的细菌活动。

除臭滤网具有除菌效果。

●试验机构：一般财团法人 BOKEN 品质评价机构 ●试验方法：包膜密封法 (JIS Z2801) ●处理零件名称：滤网 ●除菌方法：将氧化触媒涂抹在滤网上 ●对象：滤网所捕集到的细菌 ●试验结果：24 小时后可以达到 99 % 的除菌效果。是滤网单体的性能。其效果不会波及到整个冰箱及食品。

保养方法



警告

●清扫时，请务必将电源插头从插座拔掉

■需要清洁时

●立即擦干净。看不到的部分也请一年清扫一次。

电源插头 一年1至2次

1

将电源插头从插座拔掉

附着在电源插头上的灰尘搁置而不清扫的话，会导致火灾。



2

检查

· 电线有损坏吗？· 电源插头发热吗？
※ 如果发现异常时，请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询服务热线。

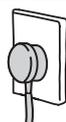
3

用干布擦去灰尘等



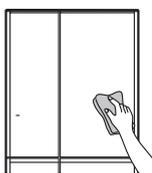
4

将电源插头完全插入插座上



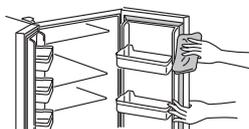
箱门表面 一个月一次

箱门表面请用柔软的布沾温水擦拭后，再用干抹布擦干净。
玻璃表面残留有胶布粘胶时，以塑胶橡皮擦擦拭后，再以干布擦拭干净。



箱门密封垫 一个月一次

由于此部分容易脏，请擦干净。



注意事项

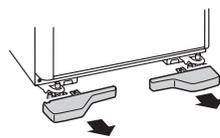
- 因为可能会造成箱门、涂装面、塑料、玻璃面受损、变色，请勿使用以下的东西。
碱性和弱碱性的厨房用洗洁剂、去污粉、肥皂粉、石油、热开水、刷子、酸、挥发油、稀释剂、酒精、漂白剂等（请确认洗洁剂的“根据家庭用品品质表示法”表示的“液性”栏）
- 若使用化学抹布时，请遵守其使用上的注意事项。
- 沾到食用油、柑橘类的果汁、食品液汁时，请务必擦干净。因为其可能引发箱门、漆面与塑胶部件的损伤与变色。
- 因置物盒或抽屉的滑动轨道接触面上涂抹了润滑剂，保养时请勿擦拭。
- 磁铁装饰或是吸盘吸附在冰箱本体的侧面或冰箱门表面时，有可能会在表面留下痕迹。
- 拔除电源插头时，会解除操作面板设定的功能，请再次确认设定。

冰箱背面、地板 一年1~2次

1

将脚座护盖往身前拉出卸下

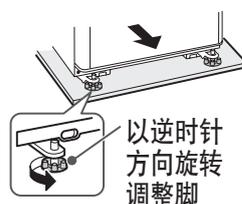
安装时，从正面插入。



2

使调整脚浮起离开地面，将冰箱往身前笔直地拖出

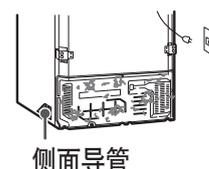
若是容易刮坏的地板，则铺上保护用的板等。



3

擦干净背面、侧面导管、墙壁、地板上的污垢

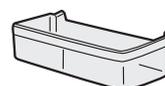
背面由于空气对流的关系，容易堆积灰尘而弄脏。



各层架、门架、置物盒 三个月一次

请以软布沾温水擦拭。

拆卸方法请参阅 [→ 30, 31页](#)



敬请依照指示操作

- 用水清洗蔬果室下层抽屉时，请倒转让水滴干，并用干布充分擦拭干净。此外请勿使用牙刷、洗碗刷等长刷毛的刷子清洗。
可能会造成抽屉受损及润泽单元破损。

液汁承接处 一个月一次

积着液汁时，请擦干净。



液汁接收处

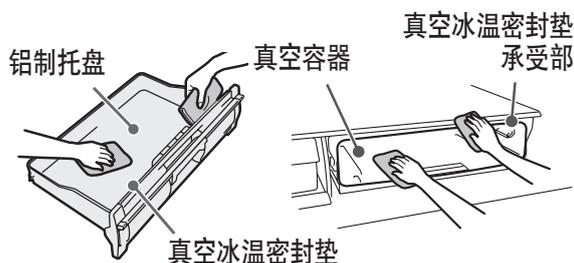
休眠保鲜真空冰温（便利功能区）

一个月一次

1 拉出休眠保鲜真空冰温抽屉

拆卸方法请参阅 [→ 30页](#)
请务必取出保存在休眠保鲜真空冰温抽屉内食品。

2 以下的零件，请以沾温水的软布擦拭 ※ 勿使用洗洁剂。



敬请依照指示操作

- 冰箱室内的顶部（铂金触媒、LED 库内灯的部分），请轻轻擦拭。用力擦拭时可能造成破损。
- 真空冰温密封垫如果使用温水以外的洗洁剂，则有可能破损、变形、变色，无法保持真空状态。

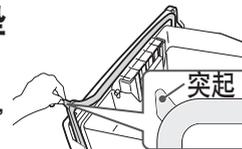
3 安装休眠保鲜真空冰温抽屉

安装方式请参阅 [→ 30页](#)
如果真空冰温密封垫松了或是接触不良，则无法维持真空状态。

真空冰温密封垫脏污后

1 从休眠保鲜真空冰温抽屉取下真空冰温密封垫

以手握住右上方的真空冰温密封垫的突起，小心地拆下密封垫。



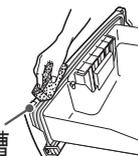
2 脏污的部分请以柔软的海棉等清洗干净

※ 请勿使用洗洁剂。

3 以干布将水擦拭干净后自然干燥

4 将垫圈安装槽的脏污擦拭干净

真空冰温密封垫安装沟槽



5 安装真空冰温密封垫

将真空冰温密封垫的突起对准凹槽上的缺口，牢牢地固定。



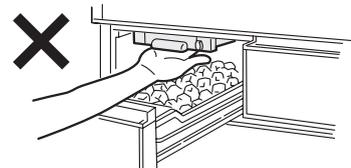
保养方法

保养方法 (接前页)



警告

● 请勿触摸自动制冰机的机械部分。
(当制冰盘旋转时, 会有受伤的危险)



制冰机清洁

初次使用时

自动制冰机一周以上没有使用时

以水来冲洗制冰盘及给水管路。

准备

操作前请确认以下事项

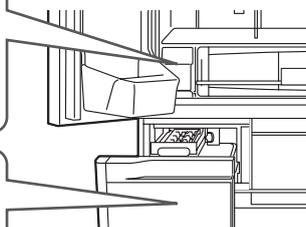
都确认结束后再操作下一个步骤。

给水盒

- 装水至满水线。
- 超过储水盒的安装位置, 正确安装。

储冰盒

- 有残留冰块时请清除



1

关闭所有的箱门

2

按下操作面板的 **菜单** 按键, 显示灯亮

显示灯全部灯亮后, 显示目前的所有设定。

3

持续按住 **制冰** 按键 5 秒以上, 直到发出警示声响为止

“急速制冰”、“制冰”、“制冰停止”三个显示闪烁, 请在警示声响了之后松开手指。

“制冰机清洁”(给水管路清洁)便开始运作。(约 4 分钟)

- 大约 4 分钟之间, 显示闪烁、警报器会一直响。
- 操作“制冰机清洁”功能时在途中无法停止。
- 操作“制冰机清洁”功能当中, 如果打开冰箱的任何一个门时, 则有可能无法正常运作。

请在制冰机清洁运作结束之前不要开启冰箱门。

· 冰箱门警示声设定在停止的状态下警示声也会发出声响。 → 23页

闪烁

急速制冰
制冰
制冰停止

按下

制冰

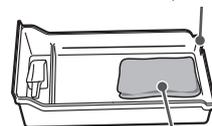
清洁制冰机
(按5秒)

4

警示声响及显示灯闪烁停止后, 塞住储冰盒内部的缺口部分, 在储冰盒的底部铺上干净的毛巾。

铺上毛巾的主要目的是, 清洁储冰盒时存在于内部的水会从制冰盒里面的缺口部分流出, 铺上毛巾来吸收流出的水。

缺口部分



毛巾

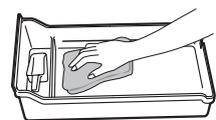
5

将储冰盒内的水擦拭干净后安装在自动制冰室内

请取出擦拭水分后的毛巾。

给水盒里剩下的水, 可以继续直接使用。

“制冰机清洁”结束后, 自动设定回“制冰”。



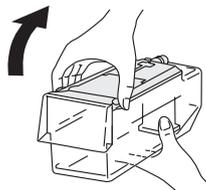
给水盒

一周一次

1

取出给水盒，卸除给水盒盖

请依照给水盒盖上方箭头所指示的方向拿起即可卸除。



2

从给水盒盖取下密封垫圈及盒子

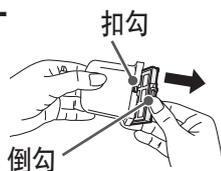
盒子以旋转方式卸下来。



3

从盒子取下净水滤片

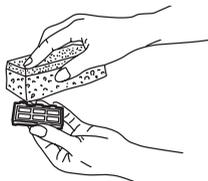
以手指拉净水滤网，从扣勾处卸下后再卸除箱盒。



4

以水清洗给水盒各零件

以柔软的海绵等用水洗干净。请不要使用洗洁剂等。



敬请依照指示操作

- 为了防止净水滤网长霉及黏性物质，请让滤网充分干燥。

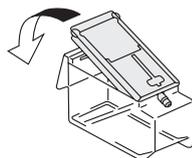
通知事项

- 更换标准约 3 - 4 年。 → 39页

5

将给水盒的各部零件组装，加入水之后再安装

请从给水盒盖的后方插入，往箭头方向关上。



通知事项

- 矿泉水、井水、净水器的水、冷开水等（不含氯元素的水），比自来水容易产生水垢、黏性物质，请 3 天清洁一次。
- 一周以上不使用自动制冰机时，请将给水盒充分干燥后再安装在规定的位置。（特别是净水滤片请务必充分干燥）此外，一周以上不使用自动制冰机，开始使用前请依照“制冰机清洁”操作。 → 28页

制冰盘

一年 1 至 2 次

1

按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮

显示灯全部灯亮后，显示目前的所有设定。

2

按下 **制冰** 按键，“制冰停止”显示灯亮

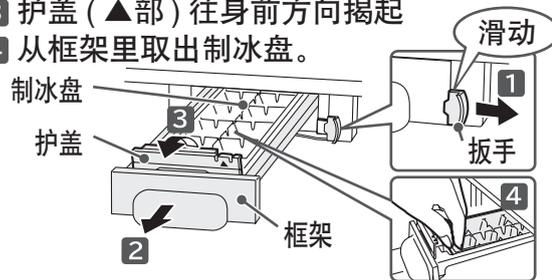
停止往制冰盘给水。
※当“制冰停止”闪烁时，约 1 分钟待灯亮之后再行以下操作。此外，外框无法拉出。



3

打开自动制冰室门，取出制冰盘

- 1 将扳手往横的方向押。
- 2 拉出框架。
- 3 护盖（▲部）往身前方向掀起
- 4 从框架里取出制冰盘。



4

腾空制冰盘，用流水筒单冲洗

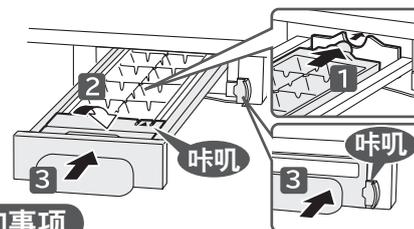
请勿使用海绵、去污粉。请勿刮伤表面。



5

打开自动制冰室门，安装制冰盘

- 1 安装制冰盘并关上。
- 2 关上护盖，直到发出“咔叽”声
- 3 将框架往里面推进，直到发出“咔叽”声
- 4 请前后摇动框架，确认是否紧实地固定住。



通知事项

- 制冰盘的“框架推不到底”时，因为没有设定“制冰停止”，所以驱动制冰盘的马达有可能已启动。一旦卸除制冰盘，只将框架推入并关上所有的门，在按下 **制冰** 按键，设定为“制冰停止”。约一分钟后，制冰盘的驱动马达的准备完成后，便可安装。

6

按下操作面板的 **菜单** 按键，显示灯亮，再按下 **制冰** 再按下制冰按键，“制冰”显示灯亮

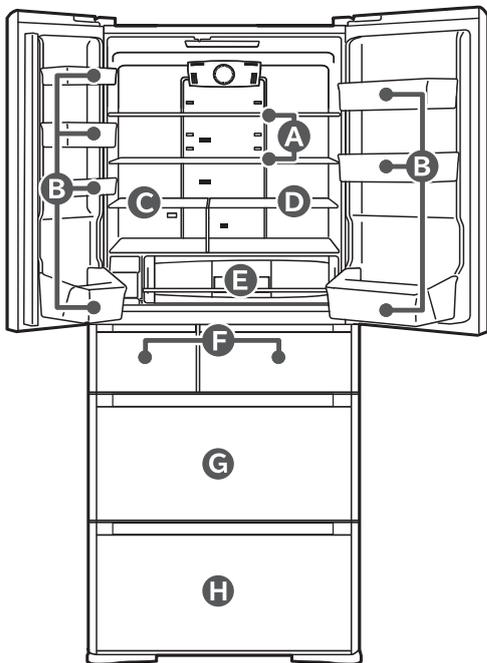
开始自动制冰

保养方法（接前页）

拆卸各组件的方法与安装方法

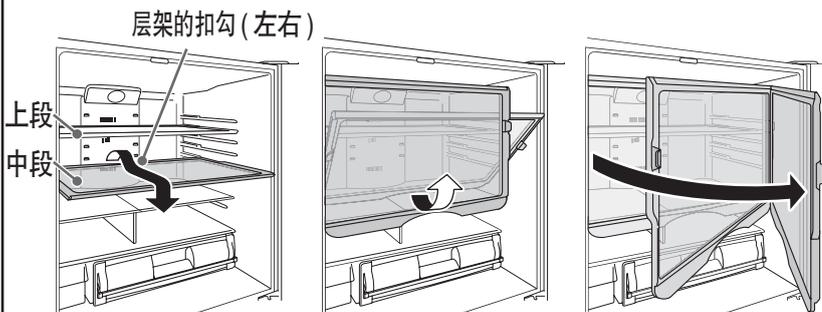
注意事项

- 要卸除组件时，请先移除放在组件上的食品后再卸除组件。
 - 请勿卸除这里所说明的组件以外的组件。
- 想要卸除说明书上未注明零件来清扫时，请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询热线。



A 高度可调式上段层架、高度可调式中段层架

- 1 把层架内侧稍微抬高，往前拉出。
- 2 如图所示，将层架立起。
- 3 使其旋转后卸下。



安装时，把层架插放到最内侧之后，把层架内侧稍微抬高并推进去。（将层架的卡榫挂在最内侧的配件上）

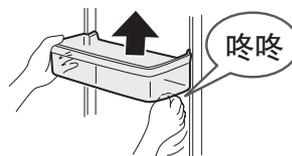
- 通知事项** 直接把层架拉出有可能损伤箱门。因玻璃层架较重，安装，卸除时请特别小心。掉落时可能会被撞伤或是因破裂而被刮伤。

敬请依照指示操作 在卸下上段层架前，请先拆下中段层架。

B 门架

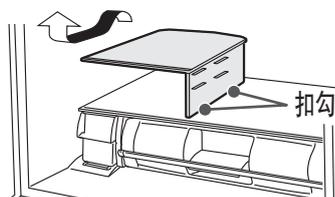
一边轻敲底部左右一边提高便可卸取。
(牢固地固定)

- 注意事项** 安装时，请完全装入到最底。如安装不牢，会掉落，可能导致人员受伤。



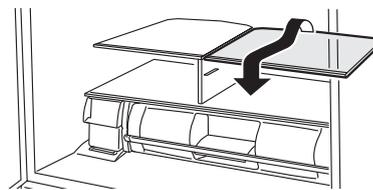
C 固定层架

往前拉出来、将右下2处的扣勾拆开并取下。



D 高度可调式下段层架

将层架里侧略微抬起后卸下。

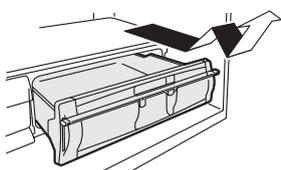


- 注意事项** 往前方直接拉出层架层架时，有可能会刮伤冰箱门。

E 休眠保鲜真空冰温（便利功能区）

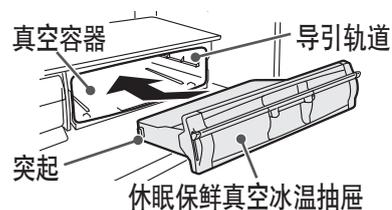
卸除方法

拉出休眠保鲜真空冰温抽屉，往前方稍微向上抬起，上下摇动后拉出。



安装方法

让休眠保鲜真空冰温抽屉的左右突起顺着真空容器的导引轨道滑动推入。最后再将把手往下扳到底锁住。

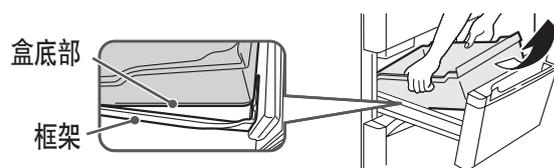


敬请依照指示操作

安装后请数次拉出推进，确认是否正确安装。

F 储冰盒（自动制冰室）、上部冷冻室抽屉（上部冷冻室）

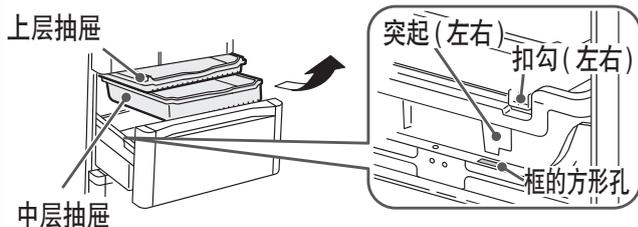
打开门，向前方取出。
安装时要将箱底面装载在框架上。



G 中层抽屉、下层抽屉（下部冷冻室）

1 打开门后，拉出中层抽屉。

注意事项 ● 请勿拆下上层抽屉。



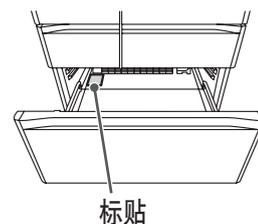
2 向上取出下层抽屉。

注意事项 ● 不得拆下下层抽屉与隔板。



注意事项

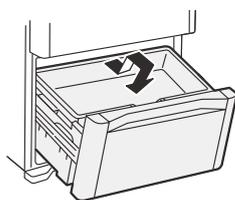
● 请勿撕下密封条。



安装下层抽屉时，请将下层抽屉左右突出的部分向门框两旁的洞插入固定。
请将中层抽屉两旁的止动装置插入下层抽屉的外侧。

H 上层抽屉、下层抽屉（蔬果室）

1 将箱门往跟前全部拉出，
如图将上层抽屉往上拉。



注意事项

- 请勿将门彻底卸下。
- 打开冰箱门时，请注意脚勿靠近。脚有可能被门夹伤。

组装下层抽屉时，请将下层抽屉左右里侧的突起放入外框的方孔，
再将下层抽屉的边缘放在外框上组装。

若安装不正确，会导致开闭时发出异常声音以及冰箱门无法关紧。

敬请依照指示操作

- 无法卸下隔板。
- 如果上层抽屉安装不正确，则抽屉等部件会破损。安装完毕后，请前后拉动上层抽屉，确认安装正确。
- 请勿拆除润泽护盖、下层抽屉的蔬果保湿装置。

2 将上层抽屉抬起。



3 下层抽屉朝身体方向向上抬起。

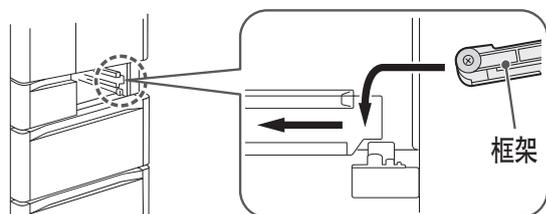


注意事项

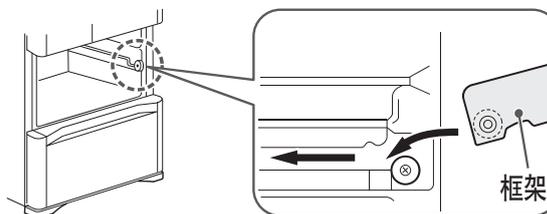
- 请注意，蓄积的水可能从下层抽屉背面流出。

拉取式门的安装方法（自动制冰室、上部冷冻室、下部冷冻室、蔬果室）

自动制冰室、上部冷冻室



下部冷冻室



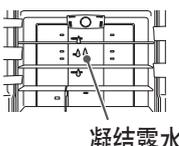
发生问题时

在委托修理之前，请确认以下几点，若仍未解决时，请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询服务热线。

	这种情况下	请确认	请依照这样做。就是这样的理由。
初次使用时	不够冷	设置后是否未达 24 小时？	设置后至完全冷却需要 24 小时。请将存放的食品间保留间隙，并尽量减少开闭次数，耐心等待。此外，夏天或食品大量存放时，至完全冷却需更多时间。
	不能制冰	设置后是否未达 24 小时？	刚设置后，因冰箱未完全冷却，到可以制冰需要 24 小时以上。请将存放的食品间保留间隙，并尽量减少开闭次数，耐心等待。
操作面板	智能触摸式操作面板不起反应	是否显示区域  显示亮灯？ 操作区域设定为锁定。	请解除操作面板锁定设置。  23页
		冷藏室门有没有打开呢？	请关上后，再进行操作。
		操作面板上附着有水滴及污垢（油、食品等）吗？	以沾湿的布擦拭脏污后，再以干布擦拭干净。
		戴着手套或贴着胶布吗？	请直接用手指按。
	是否按住旁边的操作按钮呢？	请只碰触想要操作的操作按钮。	
操作区域熄灯		操作结束后，为节省电力，40 秒后显示区域熄灯。  9页 若要让其亮灯时，请触按  按键，或打开冷藏室门。	
自动制冰	完全不能制冰	是否显示区域的“制冰停止”显示亮灯？ 设定为制冰停止。	请设定“制冰”或“急速制冰”。  16, 17页
		是否显示区域的“给水”显示亮灯？ 给水槽内的水变少。	请加水至给水槽内。  16, 17页
		是否给水槽的水变少？	水量变少时，有可能无法制冰。 请试试加水加到给水槽的满水线。  16页
	给水盒推入到超过“给水盒装置位”的里面了吗？	请将给水盒推至比水槽安装位置更里面。  16页	
	是否将框架往里面推进，直到发出“咔叽”声？	请将框架往里面推进，直到发出“咔叽”声。  29页	
	储冰盒里面是否存放了冰以外的东西？	请从储冰盒中取出。	
	储冰量是否有局部超过最大储冰界线？	请将冰块整平。  17页	
很难结冰	是否频繁地敞开门，是否一次存放了大量的食物呢？	冰箱内无法充分冷却。 请试试在冰箱内冷却前，尽量减少开闭门。 请试试尽量空开储存食品之间的间隙。	
	是否冰箱周围的温度变低？	冬天，到可以制冰需要 4 小时以上。 请尽量减少冰箱门开闭次数，耐心等待。	
	是否刚从“制冰停止”设定改为“制冰”？	刚改变设定后，可能需要更多时间。 请尽量减少冰箱门开闭次数，耐心等待。	
	食品或袋子是否被夹着，冷冻室或自动制冰室的门是否关紧？	请去除被夹住的食物，确实关紧冰箱门。	
	是否设定为“节电”模式？	请解除“节电”模式。  22页	
冰块有凸起		是制冰盘的沟上积水冻结了。 不是异常。	

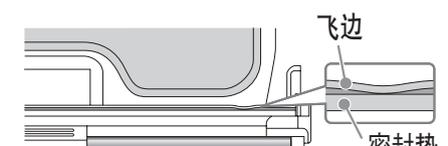
这种情况下		请确认	请依照这样做。就是这样的理由。
自动制冰	所储存的冰块变小 冰块之间粘在一起	是否积存了旧的冰块?	旧的冰块会变小, 且会互相黏结。
		是否频繁地敞开门, 是否一次存放了大量的食物呢?	请尽量迅速开关箱门, 以及减少开关的次数。
		冰箱门或抽屉是否没完全关紧?	关闭冰箱门时, 请确实关紧。
	制成的冰块很小	是否给水槽的水变少了?	当剩余的水变少时, 制冰机可能制成小的冰块。 请试试加水加到给水盒的满水线。 → 16页
	制成的冰块一开始就粘在一起	是否将框架推到底, 发出“卡叽”声?	请将框架推到底, 发出“卡叽”声。 → 29页
		制冰盘是否受损?	制冰盘一旦受损, 可能造成冰块将难以从制冰盘分离, 破损的冰块互相黏结的情形。 请联系当地日立特约维修站或拨打日立服务热线进行咨询。
	冰块里有白色浑浊	——	制冰盘的沟槽部分残留的冰块会互相黏结。不是异常。
		用矿泉水制冰了吗?	是因为混在水中的气泡被封在冰块里面了。 水中含有的矿物物冻结会变白而混浊。在水里溶化了也会有白色混浊, 不过无害。
制冰盘的框子拉不出来	是否设定为“制冰停止”?	制冰功能的“制冰停止”的显示灯正在闪烁? 给水盒机正在制冰时拉不出来。请点亮“制冰停止”的显示灯。 当“制冰停止”显示闪烁时, 请等待1分钟, 等“制冰停止”显示亮灯后再拉出。 → 29页	
无法制冰时	——	请设定成“制冰停止”。 请参考“制冰停止”。 → 17页	
不冷	不够冷 冰淇淋变软	食品或袋子是否被夹着, 门关紧了吗?	请去除被夹住的食物, 确实关紧冰箱门。此外, 食品收纳时请注意食品的高度。
		是否过分塞堵食品, 是否一次放入了大量的食物呢?	食品之间请离开间隙存放。
		各存放室的盒子是否确实地安装?	请正确安装好。 → 31页
		根据电冰箱的设置场所及空隙、环境状态等, 会有难以冷却的可能。	请确认是否正确安装了。 → 10页
		是否设定为“节电”模式?	请解除“节电”模式。 → 22页
		是否温度设定在“弱”?	冷却不足时将温度设定为“中”或“强”。 → 12, 18页
		在夏季等时, 电冰箱的环境温度高吗?	冷却不足时将温度设定为“强”。 → 12, 18, 21页
		是否长时间开启冰箱门, 或冰箱门开启频繁?	冰箱门敞开着时, 库内的温度会逐渐上升。频繁地开闭或是长时间敞开着门, 库内的温度会难以下降。 尝试减少开闭次数, 迅速地开闭等。
		操作区域的显示是否渐次变化?	设定为店头用模式了, 请解除该设定。 → 34页
结霜、结露	冰箱内及抽屉框上结霜、结露、冰	冰箱门或抽屉是否没完全关紧?	关闭抽屉或冰箱门时, 请确实确认是否夹到食品或包装袋, 请确实关紧。
		——	当冰箱门开闭时, 可能因空气中所含的水分变成霜、冰, 凝结在冷冻室的壁面或零件上。试试减少开关次数, 迅速地开关等。此时请以干布将霜、露水擦拭。

发生问题时 (接前页)

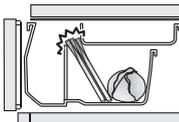
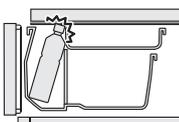
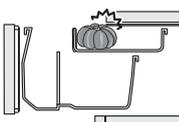
这种情况下		请确认	请依照这样做。就是这样的理由。
结霜、结露	冰箱的外侧结露	冰箱周围的湿度是否过高?	下雨天等室内湿度高的时候会结露。此时请以干布擦拭。
		是否防止结露的加热器设定为弱的状态?	冰箱周围的湿度变高时, 可能会有结露的情形。请将防止结露的加热器设定为“标准”。请以干布擦拭露水。 → 24页
		是否温度设定在“强”?	温度设定为“强”时, 冰箱门表面可能会有结露情形。请将温度设定为“中”。请以干布擦拭露水。
	冰箱中凝结露水	是否长时间开启冰箱门, 或冰箱门开启频繁?	冰箱门的开关次数频繁时, 或冰箱周围温度高时, 壁面会起雾, 在冷气出风口附近会凝结露水。并不是故障。请用干布擦拭。  凝结露水
太冷	太冷结冰了	温度调节“强”了吗?	请设定为“中”。 → 12, 18页
		环境温度是否为 5°C 以下?	周围温度低时可能冰箱内的温度会太冷。请将温度调节为“弱”。
		是否放置在冷气吹出口的前方?	请不要放在冷气吹出口的前面。
智能触摸式操作面板的 [] 显示等呈闪烁的状态	 闪烁	是否闪烁持续数次? 显示的闪烁是何种模式?	告知有异常。 请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询服务热线。
	 闪烁	在制冰室内除了自动制作的冰块之外, 是否放入其它的食物或冰块?	有可能食品等碰到制冰盘。 请先将自动制冰室内清空, 再操作“制冰机清洁”。 → 28页
	-1°C 闪烁	是否是在服务人员检查后发生的?	有可能是设定在工作人员确认运转用的模式。 约 15 分钟后恢复通常模式。 使用上没有问题。
	 制冰  制冰  制冰停止 全部闪烁	是否触按“制冰”按键长达 5 秒以上。	正在进行“自动制冰系统清洁”。 闪烁约 4 分钟即停止。在显示灯闪烁时, 请勿开启冰箱门。
	 制冰停止 闪烁	是否是设定为“制冰停止”后发生的?	自动制冰机正在运作中。 闪烁约 1 分钟即停止。在显示灯闪烁时, 无法取出制冰室的框架。
	全部的显示闪烁	是否冰箱门开启中? 是否冰箱门夹住食品, 或未确实关紧?	若冰箱门开启状态时, 请关闭冰箱门。 若冰箱门夹住食品, 或未确实关紧, 请除去被夹住的食物, 将冰箱门确实关紧。
	以上各项以外的显示灯闪烁	——	请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询服务热线。
操作区域的显示渐次变化	——	设定为店头用模式了, 请实施解除操作。 店头用模式下, 不进行制冷运转。 打开冷藏室门(左右)、冷冻室下层门。 按下操作面板的  按键, 显示灯亮灯。 持续按下  按键 10 秒以上, 直到哔哔鸣响。 所有显示都亮灯几秒钟, 解除店头用模式, 开始制冷运转。 关闭冷藏室门(左右)、冷冻室下层门。	

	这种情况下	请确认	请依照这样做。就是这样的理由。	
声音不对	关门时其它的门会开	是否将冰箱门用力关上?	因为各室的冷气通路是相通的, 关门时由于风压使其它门会一瞬间打开。	
	冰箱发出的声音吵	地板是否有弯曲?	铺上坚固的板以后, 在板上面安置。 → 10页	
		冰箱是否靠着墙或家具?	电冰箱的周围空开间隙安置。	
		冰箱是否充分冷却?	购买后, 刚开始使用等冰箱还未冷却时、箱门开闭频繁时、周围的温度高时, 由于压缩机高速运作, 可能会感觉到声音大。	
		是否设定为“急冷冻”、“急速制冰”?	设定在“急冷冻”、“急速制冰”时, 压缩机及风扇马达会加速运转, 声音会变大。	
	运行音长	——	因正处于节能运转状态, 压缩机慢慢地运转, 所以可能运转声音会维持较长时间。	
	有时声音变大	——	因应冰箱内的温度变化, 而变更运转的强度, 所以有时会发出较大的声音。	
	其他 例如听到这样的声音时	像流水的声音 (滴哩滴哩) 像碰撞的声音 (啧啧、啧啧) 像沸腾的声音 (噼噼噼) 像烧肉的声音 (唧~)		是电冰箱的冷媒流动声、融霜时的水流声、蒸发声。 不是异常。
		像摩擦的声音 (啞啞) (“叩动”声)		是冷藏库的温度变化时, 或休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 的气压变化时, 部件的摩擦声。 不是异常。
		像物体被卡着的声音 (嗒嗒嗒) 像呻吟的声音 (噗~) 像刚关门时的声音 (吓~)		是控制冰箱内温度的电气部件或真空泵的运作声。 不是异常。
自动制冰机的声音 (啾~) (嘎啦嘎啦) (咯啞咯啞)			是冰块从自动制冰系统的制冰盘离落时, 以及制冰盘里给水时的声音。 不是异常。 按下  按键, 让其显示为“制冰停止”时, 就不会发出声音。→ 17页	
时常有的声音 (卡嗒卡嗒)			为了冷却冰箱内而开始运行时的声音。 不是异常。	
箱门高低不平衡以及歪斜		左右箱门高低不平衡 箱门歪斜	设置的地点是否呈水平?	性能上没有问题, 可以继续使用, 不过介意的话, 试试调整左右的调整脚。 → 10页
	是否由于地板太软加上储放物的重量使箱脚下沉?		冰箱本体倾斜时, 请铺上 1 cm 以上厚的坚固的板。	
	关上门之后再立刻打开时感到吃力	是否冰箱门长时间开启着?	是因为进入了冰箱内的空气忽然受到冷却, 气压一时变低。 冰箱门请勿长时间开启, 以短时间开闭的方式拿取食物。	
冰箱发热	电冰箱的侧面发热 箱脚底下吹出暖风	——	为了让冷却装置运行时所发出的热气向外排而会发热。 刚安装后或是夏季, 可能会有 50~80 °C, 在安全上及性能上没有问题, 请不要触摸。	

发生问题时 (接前页)

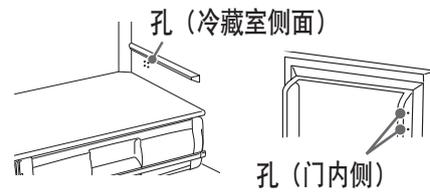
这种情况下	请确认	请依照这样做。就是这样的理由。
<p>打开时, 不发出“咻-”的声音</p> 	休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 的设定是否为“关”(非真空的冰温)?	请将设定改为“-1℃”或“+1℃” → 15页
	把手往上翘着吗?	请将把手往下押, 锁定。
	把手是否有推到最终的位置, 牢牢地锁住?	如果没有锁住, 则无法启动真空机能。请将把手往下推押到底, 确实地锁紧。
	真空冰温密封垫是否脱离?	请安装真空冰温密封垫。 → 27页
	真空冰温密封垫与承受部之间是否夹着食品的包装袋与头发等?	 <p>密封垫的飞边是否因食品汤汁等而黏在密封垫上?</p> 
不知道是否在真空	打开真空冰温时, 是否发出声音?	真空泵启动后, 至达到真空状态约需3~4分钟。开闭后, 请等待4分钟以上。 打开时如有“咻-”的声音, 便是正常。
把手不能上锁	真空冰温密封垫部分及休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 的内部是否有食品等被夹着呢?	若有夹住的异物, 请除去。
	是否正确地安装了休眠保鲜真空冰温抽屉?	请依照“安装方法”的指示安装休眠保鲜真空冰温抽屉。 → 30页
休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 的周围发出“呸~”的声音和振动		是真空泵的运行声音。如夜间等介意有声音时, 可以停止真空泵的运行。休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 请变更设定为“关 (非真空的冰温)” → 15页
	是否休眠保鲜真空冰温抽屉夹住物品, 或真空冰温的垫圈脏污? 是否将把手往下推押到底, 确实地锁紧?	可能频繁发出声音及震动。若食品包装等异物被夹住, 请除去异物。请清洗脏污的真空冰温密封垫。 → 27页 请将把手往下推押到底, 确实地锁紧。
休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 的内部或休眠保鲜真空冰温抽屉的周边有水滴或结霜, 冰	是否存放了含水份多的食物?	因为休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 是密封的状态, 如果存放水分较多的食品时, 水分蒸发会在室内凝结成露水或结成霜。水分较多的食品建议以保鲜膜包覆。如果附着了水滴或结霜, 请以干布擦拭。
存放的蔬菜表面呈凹陷、变色	是否存放了茄子、黄瓜等不耐低温的蔬果呢?	请移至蔬果室。 → 15页
休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 的食品冻结	设定是否为“-1℃”或是“关 (非真空的冰温)”的状态?	请设定为“+1℃” → 15页

休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 上的问题

	这种情况下	请确认	请依照这样做。就是这样的理由。	
有异味	有塑料味	——	是因为在冰箱内使用了大量的塑料部件，不过，充分冷却后自然就会慢慢减轻。不是异常。	
	冰块有异味	给水盒、净水滤片脏吗？冰块旧吗？	为了防止“发粘”“水污”请定期清洗。 → 29页	
		——	由于自来水中的氯元素凝缩，氯的气味会重。	
	冰箱内有异味	是否直接地储放了气味重的食品呢？	脱臭功能不能完全去除所有的气味。请用保鲜膜等密封后储放。	
蔬果室	蔬果室中凝结露水	是否存放了大量的含水份多的蔬菜？	因为蔬果室比其它保存室的湿度高，会因蔬菜的存放量及种类，而可能出现在蔬果室的顶部、食品的表面产生结露的情形。 这并非异常现象。若在意结露的情形，建议将食品以保鲜膜包裹后再放入。此外，结露变多时，蔬果室的存放盒内可能会有水滴蓄积。请以干布将蓄积的水擦拭干净。	
		是否润泽单元被食品的外袋或容器阻塞？	润泽单元一旦被阻塞，很容易发生结露情形。请将阻塞在润泽单元的食品外袋或容器移至他处。请以软布将结露擦拭干净。	
	蔬果室的门无法关闭、蔬果室的门开启时上层抽屉无法回复到锁定的位置	上层抽屉与下层抽屉之间是否夹有食品等异物？		请除去被夹住的异物。
		上层抽屉的把手部是否碰到了饮料瓶、食品等？		请注意不要使饮料瓶、食品碰到把手部。
		是否有食物被夹在上层抽屉及润泽护盖之间？		请除去被夹住的异物。 此外，请勿在食品接触到润泽护盖的状态下，硬将冰箱门关上。
	其他	触碰到机体会感觉到微量的电流	——	电冰箱会带有静电，安全上没有问题。
电视机、收音机等发生有杂音、影像的花乱		——	是从电冰箱发出的微弱电磁波的影响。请远离电视机、收音机、电话门铃等设置。 建议在离开天线等的地方接电源。	
塑料零件上有像伤痕一样的细线		——	是塑料成型时产生的树脂流痕。透明的部件会特别显眼，强度上没有问题，不至于破裂。	
箱门面或侧面、顶面上有波纹或歪扭		——	冰箱的制造工程上，会发生有轻微的波纹或歪扭。 根据照射方向及亮度等会感到显眼，这不是异常现象，性能上没有问题。	

发生问题时
(接前页)

发生问题时 (接前页)

这种情况下	请确认	请依照这样做。就是这样的理由。
其他	箱门内侧有小洞	<p>这个洞是在冰箱制造过程中，填充绝缘材料时为了让内部的空气往外散发所挖的洞。 不是损伤也不是异常情形。</p>  <p>※ 部分产品贴有密封条，使用时请勿撕下密封条。</p>
	停电了	<p>在恢复之前，请减少箱门的开闭，避免重新再存放食品。停电后恢复供电时，请确认智能触摸式操作面板的设定。</p>
	长时间不用	<p>请将冰箱内的东西全部清出。 请先将电源插头拔除，再进行冰箱内、自动制冰机的清洁。 (→ 26 ~ 29页) 所有的门打开让其干燥 2 ~ 3 天。</p>
	除霜	<p>此电冰箱自动除霜，不需要操作。 溶解了的水会积在蒸发盘上，自动蒸发。</p>
	移动、搬运	<p>请参阅“移动、搬运的事前准备 (搬家时)” (→ 11页)</p>
	玻璃破裂 (冰箱门玻璃 玻璃层架)	<p>请勿触碰破碎的玻璃，立刻请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询服务热线。</p>
	小苍蝇等昆虫飞入冰箱时	周围是否有苍蝇?
冰箱内是否存放气味强烈的食品?		<p>为了避免气味吸引苍蝇，请将食品加盖或以保鲜膜包覆。</p>
箱门是否长时间开启?		<p>请尽量在拿取食品后马上关上箱门。</p>

可选配件

■以下零件更换时，请联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询服务热线。
指明型号名，购买专用的零件。

这种情况下	商品名	型号	商品型号	
冰块有味道时 ●可能净水滤片老旧、脏污。 (约3~4年更换一次)	自动制冰用净水滤片	所有机型通用	RJK-30	
无法维持真空状态 ●可能破损、变形、变色。	真空冰温密封垫	R-G590GC	R-XG5600G 311	

发生问题时
(接前页) / 可选配件

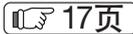
规格 / 可容纳的食物重量

规格

商品名称	家用电冰箱	
型号	R-G590GC	
气候类别	ST	
防触电保护类型	I 类	
总容积	560 L	
冷冻室容积	157 L	
冷藏室容积	296 L	
蔬果室容积	107 L	
额定电压	220 V ~	
额定频率	50 Hz	
冷冻能力	3.0 kg/12 h	
冷冻室星级	★☆☆	
额定输入电流	1.0 A	
LED 库内灯的最大额定输入功率	4.19 W	
除霜输入功率	180 W	
制冰机的最大输入功率	3.6 W	
综合耗电量	1.08 kW·h/24 h	
制冷剂及装入量	R600a/85 g	
重量	115 kg	
外形尺寸 (宽 × 深 × 高)	685 mm x 738 mm x 1818 mm	
依据标准	GB 4706.13-2014 GB 4706.1-2005 GB 4343.1-2009 GB 17625.1-2012	
能效等级	2 级	
噪声值	43 dB	
可变化霜控制器	最大可能的化霜间隔	96 h
	最小可能的化霜间隔	9.5 h

可容纳的食物重量

可容纳于层架或收纳盒内的食品重量如下：

	零件名称	R-G590GC
冷藏室	高度可调式上段层架	16.5 kg
	高度可调式中段层架	16.5 kg
	高度可调式下段层架、固定层架	16.5 kg
	休眠保鲜真空冰温 (便利功能区) 上方的层架	9.0 kg
	休眠保鲜真空冰温盒	4.0 kg
	冰箱门架 (右侧) 合计	16.5 kg
	冰箱门架 (左侧) 合计	11.0 kg
自动制冰室	自动制冰盒	请勿存放不是本自动制冰系统制成的冰块。  17页
上部冷冻室	上部冷冻室抽屉	6.5 kg
下部冷冻室	上层抽屉	5.0 kg
	中层抽屉	6.0 kg
	下层抽屉	14.5 kg
蔬果室	上层抽屉	6.0 kg
	下层抽屉	16.5 kg

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷配线板	×	○	○	○	○	○
马达等	×	○	○	○	○	○
阀	×	○	○	○	○	○
压缩机	×	○	○	○	○	○

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。

装箱单

No.	名称	数量	No.	名称	数量
1	高度可调式上段层架	1	14	下部冷冻室上层抽屉铝制托盘	1
2	高度可调式中段层架	1	15	上部冷冻室抽屉	1
3	高度可调式下段层架	1	16	下部冷冻室上层抽屉	1
4	固定层架	1	17	下部冷冻室中层抽屉	1
5	休眠保鲜真空冰温(便利功能区)上方的层架	1	18	下部冷冻室下层抽屉	1
6	冷藏室灯罩	1	19	蔬果室上层抽屉	1
7	冷藏室可调式门架(左)	2	20	蔬果室下层抽屉	1
8	冷藏室可调式门架(右)	2	21	给水盒	1
9	冷藏室固定门架(左)	1	22	冰铲	1
10	双层式便取门架(左)	1	23	储冰盒	1
11	双层式便取门架(右)	1	24	说明书	1
12	冷藏室蛋架(14)	1	25	产品保修证	1
13	休眠保鲜真空冰温抽屉铝制托盘	1			

规格/可容纳的食物重量/产品中有害物质的名称及含量/装箱单

关于售后服务

电源线受损或需要维修时，请直接联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询热线。使用中
出现异常现象时，请立即拔掉电源插头并联系当地日立特约维修站或拨打日立咨询热线。
本服务仅限于中华人民共和国大陆地区（不包含香港、澳门、台湾三地）。

本手册包含印刷时的最新信息。然而，随着产品的不断改进，我们无法保证您手上的说明书
适用于最新产品。在这种情况下，请从本公司网站下载最新手册。

原产地：日本
制造商：日立空调·家用电器株式会社
进口商：上海日立家用电器有限公司
上海市浦东新区金湘路1100号
021-50316868 (总机) 邮编：201206



400-690-2885

网址：<http://www.hitachi-shha.com.cn>

R-G590GC
2017年8月修订 ⑥