

使用说明书

HITACHI

日立 家用电冰箱(无霜冷藏冷冻箱)

型号 HRFN8516DSWXCN
HRFN8516DSGPWCN



四门

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。
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。

使用前，请务必详阅“安全上的注意事项”，以达正确
使用。

最佳的节电使用方法

1. 建议您避免频繁地开关冰箱门，若打开后也尽快关上

频繁地开关箱门会让冷气外漏，造成耗电。

2. 避免过分堆满食品

食品堆积过满时，冰箱内部冷气循环变差，不易达到充分冷却，更容易造成耗电及浪费。食品储放时请保留间隙，建议以能看到后面为主。

3. 温热的东西请常温放凉后再冷藏

将热食放进冰箱会让温度上升，造成附近的食品容易变质。

4. 冰箱周围请空开充分的散热空间

若周围没有足够的空间，会无法散热造成耗电。

5. 老化的箱门密封垫换新

密封垫老化后会容易让内部的冷空气漏出，造成耗电。可先拿一张名片夹在门缝处，若关上冰箱门后名片掉落，建议尽快更换新的密封垫。

目录

使用之前

安全上的注意事项	4
事前准备	8
使用前的准备	8
冰箱门的开关	9
确认事项	10
各室及各部件的名称	10
适于存放的食品	11
操作面板的功能	12
温度微调节	14
功能设定	15
冰箱其他功能	16

使用方式

冷藏室	17
冷藏室食品收纳	17
冷藏食品注意事项	17
自选干湿调温区的使用	18
果蔬保存时的诀窍	18
变温室食品收纳	19
冷冻室	19
冷冻室食品收纳	19

保养方法

保养方法	20
电源插头／箱门密封垫	20
箱门表面／各层架、置物架／蒸发盘	20
冰箱背面、侧面、地板／置物盒	20

遇到问题时／关于售后服务

遇到问题时	21
初次使用时	21
操作面板	21
不冷	21
冷藏室的问题	22
箱门高低不平衡以及歪斜	22
有异味	22
太冷	23
冰箱变热	23
声音不对	23
其他	24
移动、搬运的事前准备（搬家时）	25
规格	26
有关耗电量	28
产品中有害物质的名称及含量	32
装箱单／关于售后服务	32

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。



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“可能会发生人身伤害或财产损失之预测内容”。

■ 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）



“提醒警告及注意”的内容。



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）。

■ 此冰箱使用可燃性的冷媒。以下的标示栏记载关于可燃性冷媒的注意事项。



此图示标示为可燃性冷媒的注意事项。



警告

安装时



- 选择热气少，通风条件好的地方。
 - 避开炉子旁边和阳光直射的地方，以免降低制冷效果，
- 安装冰箱的房间总空间除以本冰箱制冷剂的灌注量不得小于 1m^3 (空间)/8克（制冷剂）。



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。
- 请勿在本产品的背面设置多口便携式插座或便携式电源。



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。
- 请避免配线过多或使用接线板。
- 破损或插座接口松动时请勿使用。

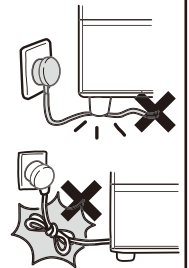


- 设置本产品时，请确认电源线是否有拉扯、损伤的迹象。

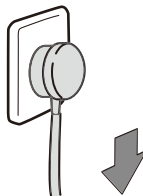
请勿让电线受损、对其进行加工、使其接近发热器具、勉强弯曲、扭曲、拉扯、承载重物、让冰箱压住电线或捆绑电线。

如果在已受损的状态下使用，会有引起触电、短路、火灾的危险。

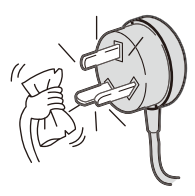
- 在电源线损伤的情况下，为了避免危险，必须由厂商、服务代理商或服务人员进行更换。以避免危险。



- 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。
- 长时间不使用时请拔出。



安全上的注意事项

请务必遵守



电源及电源电线

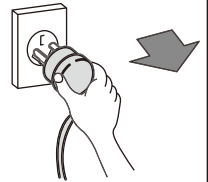


禁止湿手

- 请勿用潮湿的手，拔除插头。
 - 会引起触电。



- 进行冰箱保养，请务必拔掉插头。
 - 有触电或受伤的危险。
- 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

- 请勿让冰箱主体或库内淋水或排泄物。

- 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。



- 请勿放置干冰。
 - 放入袋中有破裂的危险。
- 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。
- 请勿在箱门上玩耍，或踏在收纳盒上。
 - 避免因翻倒，夹到手指而受伤。
- 不要将箱门开得过大或靠在打开的箱门上等给箱门施加过大的力。

- 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。
- 请不要拆卸冰箱内灯的盖子。
 - 灯泡损坏时，请拨打日立家电咨询服务热线进行报修更换，以避免危险。
- 请勿撞击玻璃门。



- 在使用本冰箱时，除非由负责安全的人监督或指导，不适合让身体、感官或精神能力下降或缺乏经验及知识的人（包含儿童）使用。请勿让儿童玩耍。

安全上的注意事项

请务必遵守



警告



R600a

关于冷媒（由于这是一种可燃性的气体 R600a：异丁烷，请注意以下事项。）



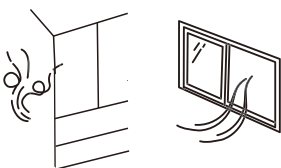
禁止

- 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，如冷媒从冰箱内壁的配管外泄，会有起火、爆炸的危险。

- 请勿为了进行快速除霜而使用机械器具、吹风机等发热器具或明火。
- 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。



- 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，并请拨打日立家电咨询服务热线进行报修。



- 请将本产品的外壳或组装结构上的通气口远离障碍物。
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，请拨打日立家电咨询服务热线由服务人员进行冷媒排放处理。
若冷媒外泄会有起火、爆炸的危险。



R600a

- 警告标签和铭牌必须一直牢固张贴于压缩机上和冰箱上。

- 关于使用后的可燃性冷媒的处理，修理，废弃，设置等，只有日立家电认定的服务公司或服务人员才能进行。

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，请联系经销商。

《异常及故障示例》

- 电源线、插头异常发热
- 电源线有较深的划痕或变形
- 散发焦味
- 有发麻的电流感



- 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。
- 冰箱的制冷剂和发泡材料中的发泡气体具有可燃性，废弃时应充分考虑空气的流动性，远离火源，以免引起火灾。

安全上的注意事项

请务必遵守

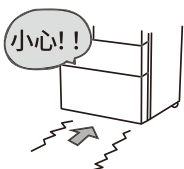
⚠ 注意

移动、搬运、安装时



禁止

- 请勿横向装载运输。
- 搬运时请勿使用门把手。
- 请勿在容易划伤的地面拖行冰箱。
以免刮伤地板。
移动时请铺上保护用板等。
- 请不要用起重机等吊起把手。
- 请勿碰撞冰箱背面、侧面。



- 铺设保护用薄膜或布等防止划伤地板或冰箱内部残留的水溢出。
- 使用胶带等将门固定，避免其打开。同时，使用胶带固定电源插头与电线，避免其垂下。
 - 搬运时请如图示所示将箱门朝上。
- 在地板坚固和水平处使用调节脚充分固定。



在一般使用的情况下

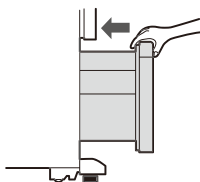


禁止

- 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。



- 关闭冰箱门时，请勿握住冰箱门把手以外的部位进行关闭。



- 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，碰触到脚而受伤。

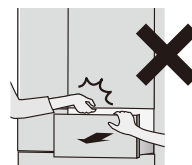


- 手脚不要伸入冰箱的底部。
清理时将手伸入冰箱底下时，可能会被铁板割伤。
- 请勿对玻璃层架施加强烈的撞击力。
(可能因玻璃层架破裂而导致受伤)



- 请勿让食品凸出层架。
 - 避免因钩到瓶罐后掉落而受伤。
- 开关冰箱门时，请勿过于用力。
(存放的食品有可能会掉落)

- 他人同时触摸时请勿进行开闭动作。
- 请勿将手放在抽屉门把手上，开闭冷藏室门。



- 请勿用潮湿的手碰触冷冻室内的食品或容器。
 - 避免冻伤。(尤其是金属制产品)
- 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。
- 请勿在玻璃层架的玻璃面上加热，或放置热的物品。
- 请勿抓住门封条进行开关。



- 为了防止水滴到地板上。
长时间门与冰箱之间有缝隙时，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。
- 在门打开的状态下打开其他门时，
请注意不要将手或手指夹在打开的门之间。

- 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，并请拨打日立家电咨询服务热线由服务人员上门检查。

事前准备

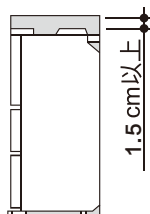
使用前的准备

1

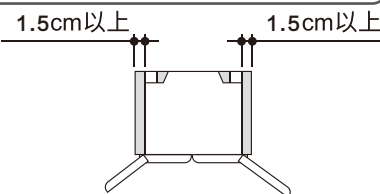
请安装在以下的位置

- 地板坚固且水平的地方地毯、榻榻米、木板地、塑胶地板等恐怕会有变形、变色的可能时，请垫（超过1 cm厚的）板材。
- 避免阳光直射及高温的地方这些可防止冷却功率下降，避免电费增加。
- 不潮湿且空气流通的地方而且可抑制生锈及结露。
- 与电视等电器间隔一段距离防止造成杂音或影像不稳定等情况。

● 请预留散热空间。（下图）



靠墙摆放时，请与墙壁空出1.5cm以上的距离。
(以免导致门无法充分打开，造成食品或盒子等无法取出)
门难以打开时请与墙壁空开更大的距离。



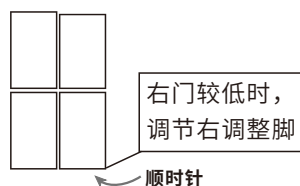
※ 本体侧面的中央部分可能比所表示的尺寸稍大。
设置时请确保充裕的空间。

※ 若担心振动音或湿气较高时背面墙壁或壁纸发生
变色污损的情况，与墙壁间请预留间隙（2 cm以上）。

2

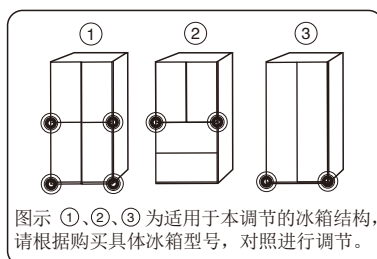
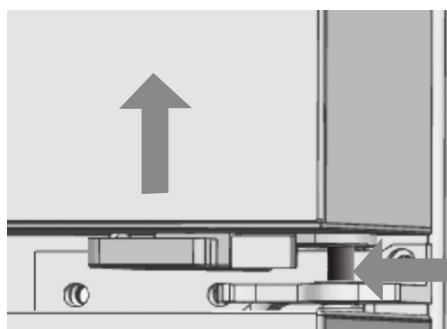
将冰箱调整到水平位置后固定。

- 冰箱应放置在结实的水平地面上，并根据实际情况对调整脚进行调节，使冰箱与地面接触稳固，避免产生振动和噪音。确认冰箱门体的平齐状态，按以下方法对调整脚进行调节。

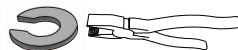


- 调节调整脚后，若左右门体还存在高度不一致的情况，需使用调整垫片进一步调整，请选择适当厚度（1.0mm/2.0mm）的垫片，每只门体只能放一片。

装配时请将较低一边的门体打开并轻轻抬起，将垫片直接插入门和转轴的间隙当中，如下图所示：



图示 ①、②、③ 为适用于本调节的冰箱结构，
请根据购买具体冰箱型号，对照进行调节。



- 门体放入食品承重时可能会有一定的磨合下沉，使用一段时间后至稳定状态，属正常现象，如果有左右门体高低不对齐需要调整时，建议重新按照上述操作调整门体高度。

门体进行调整后，请在使用前检查门体开合以及门上旋转梁动作是否正常，若有无法关门或旋转梁关门后无法到位，请尝试使用低一些的垫片。



注意

1. 插入或拆开口垫片时请避免夹手，请借助工具进行操作。
2. 请妥善保管开口垫片，避免儿童误食。

事前准备

使用前的准备

3

清洁冰箱内部

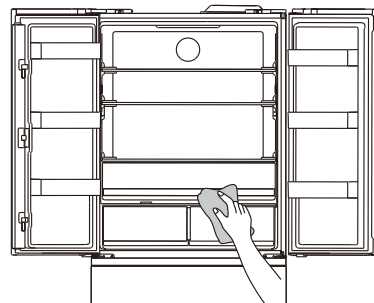
- 请用沾湿的柔软布擦拭后，再以干布擦干。

※ 滑动盒的滑轨及滑轨接触面上涂有润滑剂，请勿擦拭。

※ 刚开始使用时可能会有些许塑胶的味道。

若特别在意时，可加强室内通风让气味散去。

(开始使用后气味也会自行消失)



4

将电源插头插上

设置后就可直接插上电源插头。

请用独立的插座。(额定电流 10 A)

- 请勿将电源插头及电线夹在冰箱背面及墙壁之间，以防止电线发热。

冰箱内开始冷却 (冷藏室冷却后，其他都储藏室(变温室、冷冻室)也会接着冷却)

- 根据冰箱周围温度、食品的存放方式不同，冰箱内充分冷却约需要 4 小时。

夏天天气炎热时，也可能需要 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、易受损的食品等放入冰箱。

- 当冰箱内温度较低时，插上电源后有可能经过 10 分钟才开始冷却。

通知事项

- 配管有可能需要进行防锈处理。

当冰箱设置在温泉区、工业区周围、下水道管路附近等处，有可能受到硫化气体的影响而导致配管的腐蚀。请向经销商咨询。
若因气体危害导致配管变黑或是故障时，不在保固范围内。

- 将电源插头插入后，会有马达运转声音。此外，冰箱在达到充分冷却之前、压缩机及风扇可能会发出较大的声音。
- 磁铁装饰或是吸盘吸附在冰箱本体或冰箱门表面有可能会留下痕迹。
- 周围湿度较高时，箱门表面可能结露，而让贴在冰箱门上的纸湿掉。

冰箱门的开关

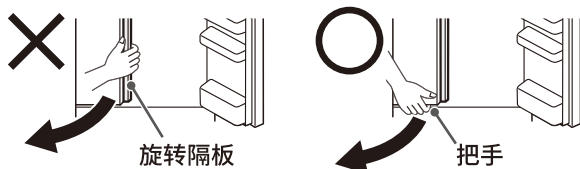
敬请依照指示操作 打开冰箱门时，请勿用力过猛，全身靠在打开的冰箱门上，或是强加不当的外力。有可能造成冰箱门的损坏。

开关冰箱时，请手持把手开关冰箱门。

■开启冰箱门时

请勿只握住旋转隔板打开冰箱门。

(可能造成冰箱门无法开启)



■关上冰箱门时

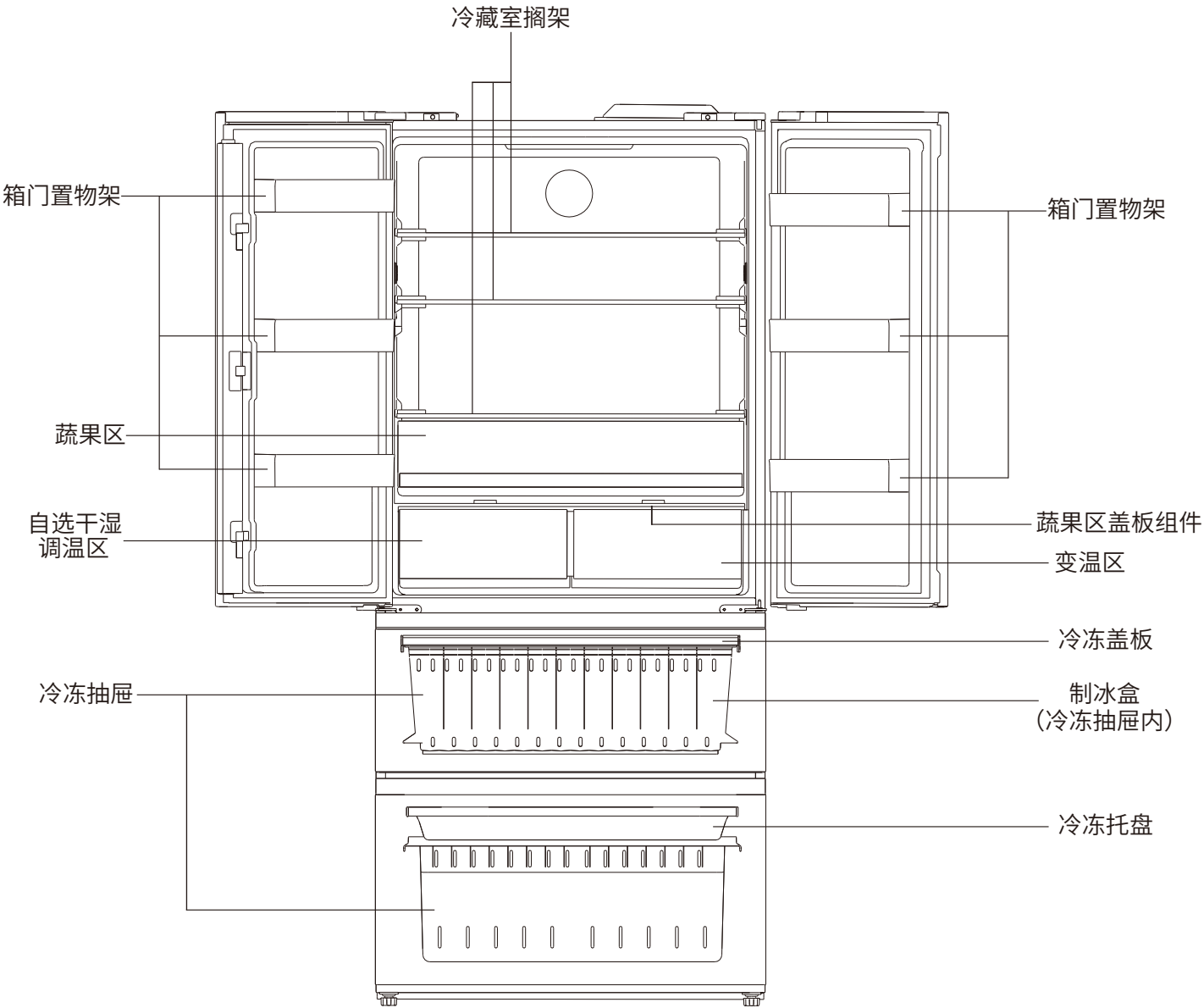
当旋转隔板为立起状态时请勿关闭冰箱门。

(可能造成冰箱门无法完全关上)



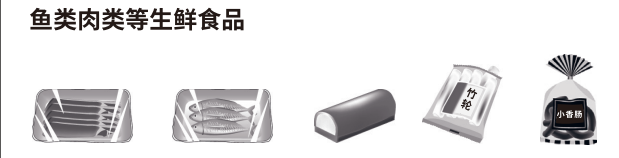
确认事项

各室及各部件的名称



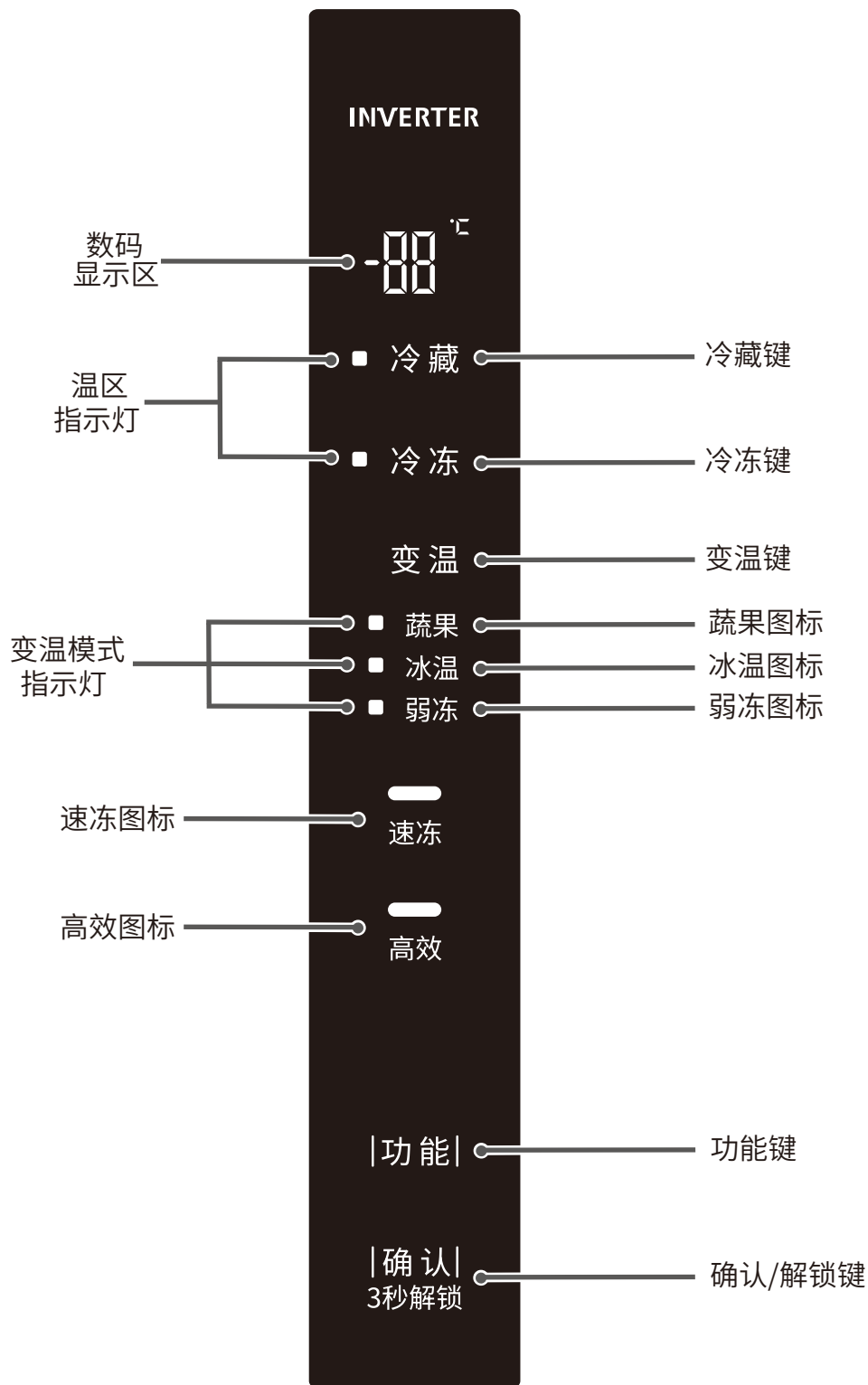
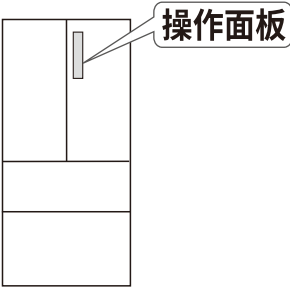
确认事项

适于存放的食品

存放位置		概略温度	食品
冷藏室	搁架	约2℃～8℃	日常使用的食品 
	箱门置物架	约2℃～8℃	
	变温区	约-3℃～8℃	鱼类肉类等生鲜食品 
冷冻室		约-16℃～-24℃	

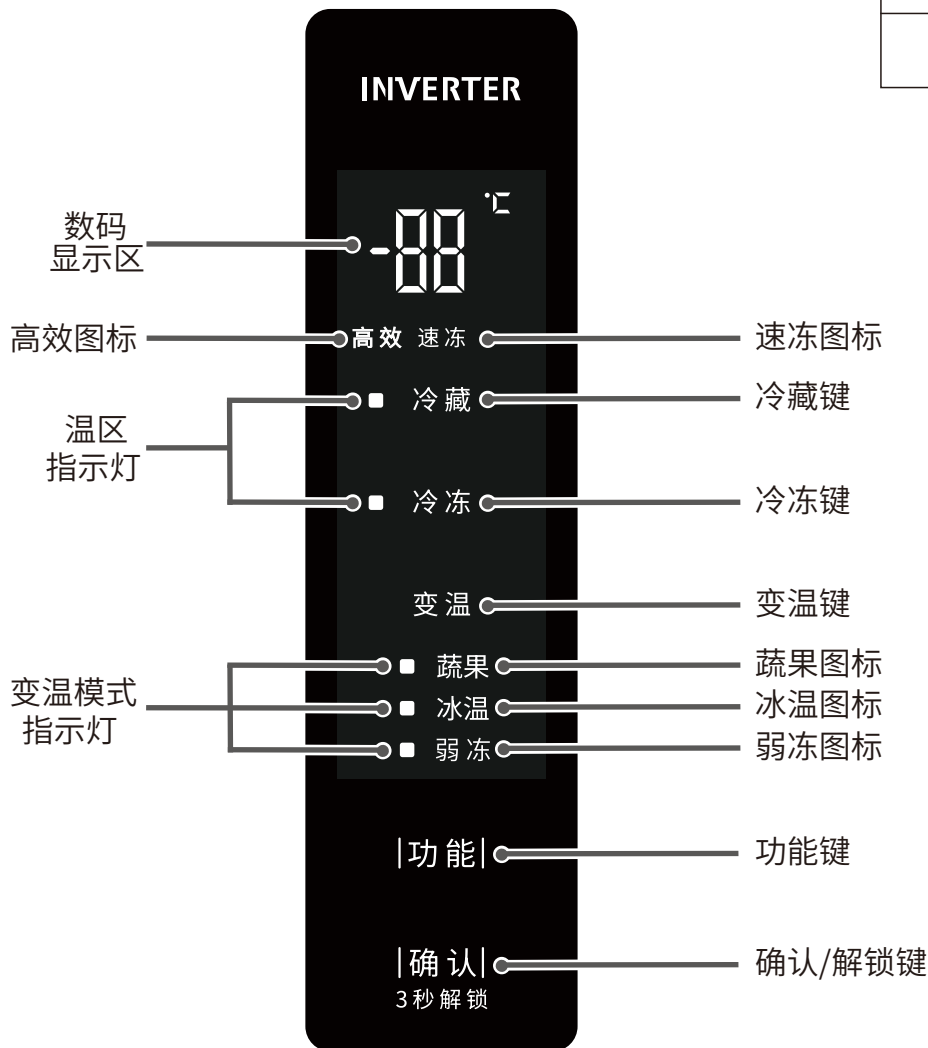
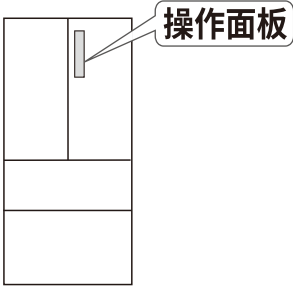
确认事项

操作面板的功能



确认事项

操作面板的功能



按键及图标说明

高效	高效功能图标，打开时图标点亮，高效功能开启 → 14 页
速冻	速冻功能图标，打开时图标点亮，速冻功能开启 → 14 页
冷藏	冷藏键：选择冰箱冷藏温区，调节冷藏温区的温度，调节时按键点亮，调节方法 → 13 页
冷冻	冷冻键：选择冰箱冷冻温区，调节冷冻温区的温度，调节时按键点亮，调节方法 → 13 页
变温	变温键：选择变温温区蔬果、冰温、弱冻功能模式，调节时按键点亮，调节方法 → 13 页
功能	功能键：选择高效、速冻功能模式，调节时按键点亮，调节方法 → 13 页
确认 3秒解锁	确认键：在功能选择或修改状态图标闪烁下按该键，设定生效 解锁键：按键锁定状态下，长按3秒时，为按键解锁键 → 13 页

确认事项 ~续前页~

操作面板的功能

1 初次上电

冰箱初次连接电源，显示屏全亮显示5秒后恢复正常显示，冰箱默认按高效运行。

2 显示屏控制

若冰箱门关闭，并且3分钟内无按键操作，则显示屏自动熄灭；显示屏熄灭时，打开冰箱门或触控任一按键，显示屏点亮。

操作面板锁定

使操作无效，可防止误触操作面板，避免小朋友乱按。

触控操作面板的  按键3秒，“滴”声后，按键解锁；

温度微调节 (冷藏室、冷冻室)

进行自定义操作，如：调节冷藏、冷冻室温度和选择变温模式前，需解锁操作面板，并退出高效或速冻功能模式。

1

冰箱出厂默认按照“高效”模式运行，需触控  按键到  图标点亮，触控  退出“高效”功能；

2

触控  或  按键调节冷藏室或冷冻室温度，数码图标闪烁显示，每触控一次，温度变化1℃，选定所需温度后，触控  设定生效。

3

→各间室温度设定范围与温度调节：

冷藏室：2℃～8℃；

调节冷藏室温度时，数码整数位在2~8及OF档循环显示，OF表示冷藏室为关闭状态，不制冷；

冷冻室：-16℃～-24℃。

4

→变温温区模式有蔬果、冰温、弱冻三种，按“变温”键，可修改变温模式，选中所需模式时，按“确认”键，设定生效。

注：变温温区温度不可调节设定。

确认事项 ~续前页~

功能设定

1 高效功能

高效功能开启状态下，冷藏室设定温度为5℃，冷冻室设定温度为-18℃，变温室默认设定为蔬果模式。

注：各间室温度设定值不能选中修改。

1) 进入高效功能：

按“功能”键直到到高效图标闪烁，按“确认”键进入高效功能，高效图标点亮；

2) 退出高效功能：

在高效功能开启状态下，按“功能”键到高效图标闪烁，按“确认”键，退出高效功能，高效图标熄灭，各间室的设定温度还原为进入高效状态之前的设定温度。

当进入速冻功能时，冰箱将退出高效状态。

2 速冻功能

速冻功能是为保存冷冻食品的营养而设计，它将食品在最短的时间内冻透。

速冻功能开启状态下，冷冻室温度不能选中修改；

速冻功能还为用户提供两种可选模式，即“极速冷冻”和“深冷速冻”。

1. “极速冷冻”模式：按“功能”键选到“速冻”图标闪烁后，再按“确认”键启动“极速冷冻”功能，按“冷冻”键，显示区显示值为速冻剩余时间“6H”。

2. “深冷速冻”模式：“极速冷冻”状态下，长按“冷冻”键超过3秒启动“深冷速冻”功能；显示区显示冷冻室温度值“-32”，蜂鸣器快响3声。

自进入速冻功能起，冰箱将按照预设状态运行，倒计时结束后，速冻图标熄灭，冷冻室的设定温度还原为进入速冻功能前的设定温度，具体如下：

(1) “极速冷冻”模式：6小时后自动退出，适用于短时、少量冷冻食物的需求。

(2) “深冷速冻”模式：26小时后自动退出，冰箱尝试以当前环境允许的最大能力为冷冻室制冷，适用于长时、大量冷冻食物的需求。

在“极速冷冻”或“深冷速冻”模式下，按“功能”键，速冻图标闪烁，此时按“确认”键，退出“极速冷冻”或“深冷速冻”模式；

当进入高效功能时，速冻功能自动退出。

确认事项 ~续前页~

冰箱其他功能

1 断电记忆

由于特殊设计，即使停电，冰箱会自动记忆停电前的设置状态，并且在再次通电时，冰箱仍按原设置状态运行。

2 开机延时

为避免意外断电又通电等情况下，不平衡开机带来的危害，本冰箱采用特别设计，可以保证停电间隔小于5分钟时，不立即启动。

3 超温报警（只在上电时检测）

上电时，若冷冻室传感器温度高于-10℃，冷冻室对应温区指示灯和设定温度闪烁显示，按任意键数码闪烁显示上电时冷冻室的温度，再次按键或者5秒后恢复正常显示状态。

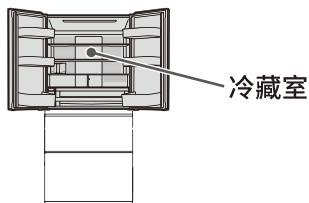
4 开门报警

当冰箱门打开超过3分钟以上时，蜂鸣器会发出“嘟、嘟、嘟..”的报警音，关上冰箱门就可以中止报警；或者按任一键也可以中止报警，但3分钟后报警声会再次响起。

5 故障报警

当冰箱操作屏显示“E0”、“E1”、“E2”、“EH”、“EC”、“Eb”、“EE”时，说明冰箱发生故障，请尽快联系售后人员上门服务。

冷藏室



冷藏室食品收纳

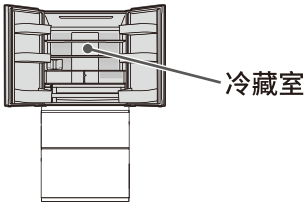
由于冰箱内的冷气循环，使冰箱内各区域的温度存在差异，所以不同种类的食物应放在不同的区域。冷藏室大部分区域的温度平均在2°C~8°C间，短期贮藏或随时要吃的食品请放在冷藏室。冷藏室宜于储存不需冻结的食品，烹调好的食品、啤酒、鸡蛋、需要冷藏的零星调料，牛奶、果汁等；蔬果区/自选干湿调温区/变温区宜于保存蔬菜、水果等。

玻璃搁架	未使用完的蔬菜及小型蔬菜（西红柿、青椒等）、水果等（草莓、葡萄柚等）    
自选干湿调温区/ 蔬果区/变温区	叶菜类（菠菜、小松菜等）及大型蔬菜（卷心菜、莴苣球等）等      

冷藏食品注意事项

洁净食品	● 食品最好先清洁、擦干，再放入冰箱内贮藏；食品放入冰箱之前，最好先密封起来。一是可以防止水分蒸发，保持水果、蔬菜新鲜；二是可以防止食品互相串味。
食品不要 过多、过重	● 食物之间要保留足够的间隙，如果太近，冷空气流通受阻，会影响制冷效果；食品不要存放过多、过重，以免搁架被压坏；放食品时注意稍离开内壁一些；含水份较多的食品勿太靠近冷藏室侧壁，以免冻结。
食品冷藏要分类	● 根据食品种类分开存放，每天吃的食物最好放在搁架的前面，既可避免长时间开门，也不会因忘记而发生食品过保质、保鲜期的现象。
巧用冰箱省电	● 热食品放入冰箱前，先冷却至室温；如果将冷冻食品拿到冷藏室化冻，这样可以利用冷冻食品的低温来冷藏食品，达到节能效果。

冷藏室



自选干湿调温区的使用



可通过调节拨杆将自选干湿调温区中的湿度调节至低湿 一滴 和高湿 三滴 两种状态。

 低湿状态	● 适宜存放根茎类蔬菜
 高湿状态	● 适宜存放叶菜类蔬菜及水果。

蔬果保存时的诀窍

■ 建议常温保存的蔬果

- 大蒜、洋葱、马铃薯、番薯和南瓜（整颗）建议保存在背光处（室内恒温且不受阳光直射的地方）。



■ 可能发生低温伤害的食品

长期放在蔬果室内，因食品种类而异，可能会发生变色或风味减低的情况。此外，也有可能发生维他命C含量降低，发霉或腐败的情况。

- 蔬菜…西红柿、青椒、小黄瓜、茄子、豆荚、番薯、秋葵等



- 水果…香蕉、菠萝、芒果、木瓜、鳄梨、柠檬等

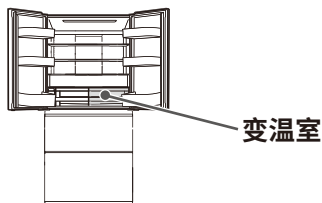


食用前可先暂放至冰箱，稍微冰镇后更好吃。

收纳提示

- 收纳较少蔬菜时，因为无法保持较高的湿度，请用保鲜膜包裹后再存放。
- 自选干湿调温区内若留存水分，食品容易受损，请用软布将水分拭干。
- 米、海苔等干燥食品容易吸收湿气，需收纳于蔬果区/自选干湿调温区/变温区时，请装入密闭的容器(袋)后再放入。

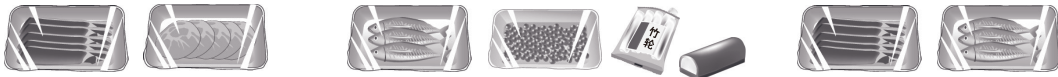
冷藏室

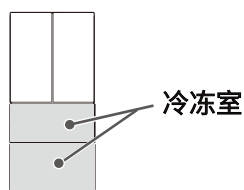


变温室食品收纳

本产品的变温室为设计在冷藏室右下部的变温区，独立设计以保证食物不串味。

用户可以根据功能选择，储存适当的食品。

蔬果模式	● 水果、蔬菜类食品 变温区内可保持水果和蔬菜的适宜温度和湿度，让水果蔬菜更长时间的保鲜。
冰温模式	● 肉类、肉类加工食品 ● 鱼贝类、海鲜、鱼类加工食品 ● 肉及鱼类的解冻 
弱冻模式	● 适合存储即食海鲜、肉类食品，保证食物在零度以下短期保存，锁住营养不流失。



冷冻室食品收纳

长时间存放的食品请放在冷冻室：冷冻室的温度一般在-18℃以下，要长时间保存的食品最好放在这个空间储藏，但应遵守食品包装上注明的贮藏时间。

冷冻室 (一般冷冻)	■ 用于储存需要冷冻的食品。大块的鱼、肉类食品冷冻前应分类分割，用保鲜袋分开包装，然后均匀地分放于抽屉内。
冷冻室 (速冻)	■ 速冻操作说明参见“功能介绍”中的“速冻功能”； ■ 和一般冷冻方式相比，速冻使食品以最快速度通过最大冰晶生成带。速冻可使食物内水份生成细小的冰晶，不致破坏细胞膜，解冻时细胞汁不会流失，从而保持食物原有的鲜度和营养成分； ■ 速冻状态下,冷冻室保存食品的温度比平时要低。速冻功能是为了保持冷冻食品的营养价值而设计的，它将食品在最短的时间内冻透。速冻比通常运转要费电。

保养方法

**警告**

清扫时，请务必把电源插头从插座拔掉。

■发现脏污时
立即擦干净。看不到的部分也请一年清扫一次。

电源插头

一年一~二次

将电源插头从插座拔出，以干布擦拭灰尘等。

为了防止火灾及触电

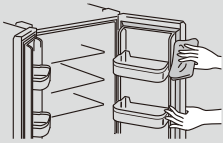


箱门密封垫

一个月一次

请以软布沾温水擦拭。

由于此部分易脏，请擦干净。



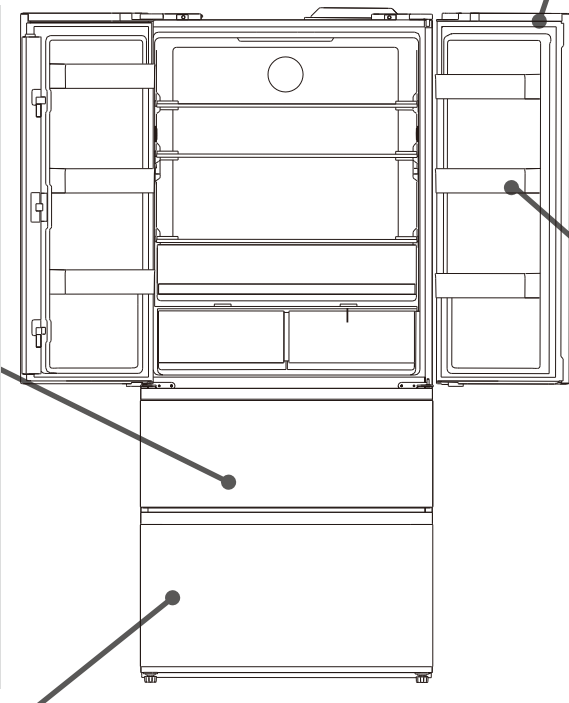
箱门表面

一个月一次

箱门表面请以柔软的布，沾温水将污垢擦拭后，再用干布拭净。

冰箱表面有胶布黏胶残留时，可以用塑胶橡皮擦拭后，再用干布擦拭干净。

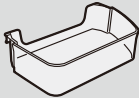




各层架置物架

三个月一次

请以软布沾温水擦拭。



冰箱背面、侧面、地板

把冰箱往身前方向拉出，擦拭污垢。

- 背面及侧面下方的塑胶部件周围，由于空气对流的关系，容易堆积灰尘形成脏污。若为容易刮伤的地板，请铺上保护用板等。
- 若在意冰箱的震动音，或因湿气而导致背面墙壁变色或脏污时，请将冰箱设置在距离墙壁（2 cm 以上）的地方。

蔬果区/自选干湿调温区/变温区

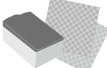
三个月一次

请以软布沾温水擦拭。

- 用水清洗蔬果区/自选干湿调温区/变温区后，请倒置让水滴干后，并用干布充分擦拭干净。

敬请依照指示操作

●由于可能会造成箱门、涂装面、塑胶、玻璃面受损或变色，请勿使用以下清洁用品。



碱性或弱碱性的厨房洗涤剂（中性除外）、
玻璃用洗涤剂、含氯漂白剂

刷子、研磨海绵、
化学抹布

研磨粉、
粉状肥皂

去渍油、稀释剂、
酒精

热水

请确认洗洁剂上“根据家庭用品品质表示法表示”的“液性”栏。

- 沾到食用油、柑橘类的果汁、食品液汁时，请务必擦拭干净。因其可能引起附着处的损伤与变色。
- 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，操作面板上设定的功能会被解除，请根据需要再次进行设定。

20

遇到问题时

在委托修理之前，请再次检查以下几点。若仍无法解决时，请联络购买的经销商或日立家电用户咨询服务中心。

问题描述		请确认	请依照指示这样做 / 理由
初次使用时	不冷	设置好后是否未达 24 小时？	设置后至完全冷却需 24 小时。存放食品间请保留间隙，并尽量减少箱门开关次数，并耐心等待。 此外，在夏天及食品大量存放时，至完全冷却需更多时间。
	无法制冰	设定后是否未达 24 小时？	设定后，因冰箱未完全冷却，到可以制冰需要 24 小时以上。存放食品间请保留间隙，并尽量减少箱门开关次数，并耐心等待。
操作面板	操作面板无反应	操作面板设定为锁定。	请解除操作面板锁定的设定。
		操作面板是否有水滴或污垢？	使用湿布擦拭脏污后，在用干布擦干。
		是否戴着手套或贴有药水胶布？	请直接用手指操作。
		是否触控到周围的操作面板？	请仅触控需要进行操作的操作面板。
不冷	冰淇淋变软	食品或袋子是否被夹住，箱门未关紧？	请除去被夹住的食物，确实关紧箱门。还有收纳的时候请注意食品存放的高度限制。
		是否塞入过多食品，一次放入了大量的食物呢？	食品间请保留间隙存放。
		各存放室的盒子是否确实地安装？	请正确安装好。
		依冰箱的设置场所及空隙、周围状况等，有可能会有不容易冷却的情形。	请确认是否已正确安装。
		是否设定为节电模式？	请解除节电模式的设定。
		在夏季等，电冰箱周围的温度高吗？	在不太容易降温的地方，请变更温度设定。
		是否长时间开启冰箱门，或频繁地开关冰箱门？	冰箱门打开时，冰箱内的温度会逐步上升。频繁地开关或是长时间打开箱门的话，冰箱内的温度会难以下降。请尽量缩短开关的时间并减少冰箱门的开关次数。

遇到问题时 ~续前页~

问题描述		请确认	请依照指示这样做 / 理由
冷藏室的问题	冷藏室中结露	是否存放了大量含水多的蔬菜？	因为蔬果区/自选干湿调温区/变温区比其他保存室的湿度高，会因蔬菜的存放量及种类，而在蔬果区/自选干湿调温区/变温区的顶部、食品的表面产生结露的情形，非异常状况。若在意结露的情形，建议将食品先以保鲜膜包裹后再放入。此外，结露变多时，蔬果区/自选干湿调温区/变温区的存放盒内可能会积水，请以干布将积水擦拭干净。
	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，可以照旧使用，但若介意的话，可尝试调整左右的调节脚看看。
箱门高低不平衡以及歪斜		是否由于地板材质太软再加上储放物的重量使冰箱脚下沉？	冰箱本体倾斜的时候，请铺上厚度 1 cm 以上的坚固板子。
	有塑胶味	——	由于冰箱内使用了较多的塑胶零件，完全冷却后味道会自然消失。非异常状况。
有异味	冰箱内有异味	是否直接地存放了气味重的食品呢？	除臭功能无法完全去除掉所有的气味。请用保鲜膜等密封后存放。

遇到问题时 ~续前页~

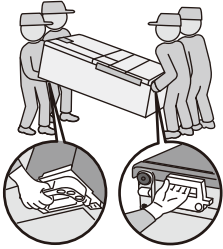
问题描述		请确认	请依照指示这样做 / 理由
太冷	太冷 冻结	周围温度是否降至 5℃ 以下呢？	周围温度过低时，可能会影响冰箱内温度过冷。
		是否放在冷气吹风口的前方？	请勿放在冷气吹风口前。 加盖或以保鲜膜包裹可以防止食品冻结。
冰箱变热	冰箱侧面或门的边缘部分发热 从箱脚底下吹出暖风	——	为了让冷却装置运作时，往外排出的热气造成发热的状态。 刚安装好后或是夏季，有可能达到 50 ~ 60℃。安全及性能上没有问题，但请勿以手触摸。
声音不对	冰箱发出嘈杂声音	地板是否弯曲了？	请铺上厚度 1 cm 以上的牢固板子后，再将冰箱安装于板子上。
		冰箱是否靠着墙或家具？	冰箱周围请空出间隙再行安装。
		脚座护盖是否松脱？	声音可能会与运转声发生共鸣并变大。 请切实安装脚座护盖。
		是否存在以下情况？ • 刚开始使用，冰箱内还未冷却。 • 经常开关门。 • 周围温度较高。	为了快速冷却库内，电机和压缩机可能会高速运转并发出较大声响。 充分冷却后，声响会变小。
	运转声长	——	因处于节能运转状态，压缩机运转较慢，因此运转声音可能持续较久。
	有时声音变大	——	因应冰箱内的温度变化，变更运转强度，也会感觉到较大的声音。
	其他 若听到这种声音时 (非异常状况)	平时会听到的声音 (嗡嗡声，砰砰声，尖锐声，咯咯声，呼呼声) 像沸腾的声音 (啵啵啵) 像烧烤的声音 (唧—)	电机和压缩机为了冷却库内而发出的工作声响。
		碰撞般的声响 (咔嗒咔嗒) 沸腾般的声响 (啪嗒啪嗒、咕嘟咕嘟) 碳酸喷出般的声响 (嘶嘶、噼里啪啦)	制冷剂为了冷却库内而流动时发出的声响。
		水流般的声响 (哗啦啦) 烤肉般的声响 (吡—)	除霜时水流动或蒸发时发出的声响。
		摩擦般的声响 (咔嚓、吱吱)	当库内温度发生变化时，零件因膨胀而法处的摩擦声。
		卡住般的声响 (咯咯声) 低鸣般的声响 (嗡嗡)	是冰箱内控制温度的电气零件运转声音。
		偶尔会发出的声响 (咔嗒声、呼呼声、喀嚓声、嗡嗡声、尖锐声、咔嗒声、嘎吱声)	零件为冷却库内而进行移动时发出的声响。

遇到问题时 ~续前页~

问题描述		请依照指示这样做 / 理由	
其他	触碰到冰箱本体会感到微量的电流	由于冰箱带有静电, 没有安全上的问题。	
	电视机、收音机等发生杂音、映像的混乱	是受到冰箱发出的微弱电磁波之影响。 安装时请远离电视机、收音机、门铃对讲机等。 建议电源设置于离天线等较远的地方。	
	塑胶零件上有像刮痕一样的细线	是塑胶成型时发生的树脂流痕。透明的部件会特别显眼, 但强度上没有问题, 不会破裂。	
	箱门面或侧面、顶部有波纹或歪扭	冰箱的制造工程上, 会产生些微的波纹或歪扭。 根据光线照射方向及亮度等会显得刺眼, 非异常状况。 另外在性能上也没有问题。	
	停电了	到恢复供电之前, 请减少箱门的开关, 也避免放入新的食品。 停电恢复后, 由于停电可能会改变各种设置 (如温度设置或制冰模式设置等), 因此请重新设置。	
	长时间未使用冰箱	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。 请打开所有的箱门使其干燥 2 ~ 3 天。	
	除霜	此电冰箱会自动除霜, 不需要特别操作。溶解的水会滴在蒸发盘上, 自动蒸发。	
	移动、搬运	请参阅“移动、搬运的事前准备 (搬家时)”。	
	玻璃破裂 (冰箱门玻璃、玻璃层架)	请勿触碰破碎的玻璃, 并立刻联络购买的经销商委托修理。	
	关闭箱门时, 其他箱门自动开启	是否因关冰箱门时用力过猛呢? 由于各冷藏室的冷气通路是相通的, 可能因为关闭冰箱门时的风压而导致其他箱门瞬间开启。	
	冰箱门关上后想再打开时, 感觉很重	冰箱门是否长时间处在开启状态呢? 由于冰箱内空气瞬间被冷却, 短时间内压力变低所造成的状况。 请勿长时间打开冰箱门, 并尽量缩短开关的时间。	
	特别在意震动音, 因湿气而导致背面墙壁变色、脏污时	请将冰箱安装在距离背面墙壁 (2 cm 以上) 较远的地方。	
	小苍蝇等昆虫飞入冰箱时	周围是否有苍蝇?	敬请保持周边环境干净。 请放置苍蝇忌避物品或捕蝇器。
		冰箱内是否存放气味强烈的食品?	为了避免气味吸引苍蝇, 请将食品加盖或以保鲜膜包覆。
		箱门是否长时间开启?	请尽量在拿取食品后马上关上箱门。

遇到问题时 ~续前页~

移动、搬运的事前准备 (搬家时)

1	将食物及冰块取出。	6	在地板上铺上铺垫或布，将冰箱往后倾倒，让内部的水倒出。  布巾等
2	拔除电源插头。 要搬动之前拔除即可。	7	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。 (冰箱故障的原因) 
3	拆除脚座护盖，将调节脚升高。	8	在预定放置的位置，请依照“使用前的准备”的指示进行设置。
4	以胶布将冰箱门、电源线固定。		
5	移动、搬运时请铺上保护用的铺垫或布。 防止刮伤地板、或冰箱内部积水溢流至地板。		

规格

规格		
商品名称		家用电冰箱
型号		HRFN8516DSWXCN
气候类型		T/ST/N/SN
防触电保护类别		I 类
总容积		505 L
冷冻室容积		182 L
冷藏室容积		308 L
变温室容积		15 L
额定电压		220 V
额定频率		50 Hz
冷冻能力		6 kg/12h
冷冻室星级		★☆☆
额定输入电流		1.30 A
LED灯的最大额定输入功率		3 W
除霜输入功率		200 W
综合耗电量		1.01 kW·h/24h
制冷剂及装入量		R600a/70g
重量		106 kg
外形尺寸（宽 × 深 × 高）		836 mm × 609 mm × 1911 mm
依据标准		GB/T 8059、GB 12021.2、GB 4706.1、 GB 4706.13、GB 4343.1、GB 17625.1、GB 19606
能效等级		2 级
噪声值		39 dB(A)
可变化霜控制器	最大可能的化霜间隔	60 h
	最小可能的化霜间隔	12 h

规格说明：

- 1. 根据国家标准，气候类型T/ST/N/SN，对应的冰箱使用环境温度为10℃～43℃。
- 2. 冰箱防凝露加热器属于环境控制型防凝露加热器，能更好的预防冰箱凝露状态的发生，耗电量中防凝露加热器部分的功耗依据标准方法加成计算所得，测试时为不工作状态。
- 3. 本表技术参数皆在标准状态下测定，如有变动，请以铭牌为准，恕不另行通知，谨此致歉！



如果器具在额定气候类型（环境温度范围）以外运行，则器具可能不能维持满意的间室温度。

警告

规格

规格		
商品名称		家用电冰箱
型号		HRFN8516DSGPWCN
气候类型		T/ST/N/SN
防触电保护类别		I 类
总容积		505 L
冷冻室容积		182 L
冷藏室容积		308 L
变温室容积		15 L
额定电压		220 V
额定频率		50 Hz
冷冻能力		6 kg/12h
冷冻室星级		✱ ***
额定输入电流		1.30 A
LED灯的最大额定输入功率		3 W
除霜输入功率		200 W
综合耗电量		1.01 kW·h/24h
制冷剂及装入量		R600a/70g
重量		115 kg
外形尺寸（宽 × 深 × 高）		836 mm × 609 mm × 1911 mm
依据标准		GB/T 8059、GB 12021.2、GB 4706.1、 GB 4706.13、GB 4343.1、GB 17625.1、GB 19606
能效等级		2 级
噪声值		39 dB(A)
可变化霜控制器	最大可能的化霜间隔	60 h
	最小可能的化霜间隔	12 h

规格说明：

- 1.根据国家标准, 气候类型T/ST/N/SN, 对应的冰箱使用环境温度为10℃ ~ 43℃。
- 2.冰箱防凝露加热器属于环境控制型防凝露加热器, 能更好的预防冰箱凝露状态的发生, 耗电量中防凝露加热器部分的功耗依据标准方法加成计算所得, 测试时为不工作状态。
- 3.本表技术参数皆在标准状态下测定, 如有变动, 请以铭牌为准, 恕不另行通知, 谨此致歉!



如果器具在额定气候类型(环境温度范围)以外运行, 则器具可能不能维持满意的间室温度。

警告

有关耗电量

年耗电量依据 GB 12021.2-2015 测定标准。
使用时的耗电量因设置方法、各室内的温度设定、周围温度和湿度、门开关频率、新放入的食品的数量和温度、使用方法等而异。

年耗电量测定方法的概要

	GB 12021.2-2015 家用电冰箱耗电量限定值及能源效率等级			
种类	冷冻冷藏冰箱		冷藏冰箱	冷冻冰箱
	“ 三星 ” “ 四星 ” 机型			
冰箱内温度	冷冻室	冷藏室	冷藏室	冷冻室
	-18 ℃ 以下	4 ℃ 以下	4 ℃ 以下	-18 ℃ 以下
周围温度	32 ℃ 以及 16 ℃			
耗电量的显示	年耗电量（ kW·h/年 ） （ 将 173 天的在周围温度 32 ℃ 下测定的每天的耗电量与 192 天的 在周围温度 16 ℃ 下测定的每日耗电量合计所得的值 ）			

—MEMO—

[illegible]

[illegible]

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
1	产品说明书	1
2	冷藏室搁架	3
3	蔬果盒	1
4	自选干湿调温区	1
5	变温区	1
6	箱门置物架	6
7	冷冻抽屉	2
8	冷冻托盘	1
9	冷冻盖板	1
10	制冰盒	1
11	蛋架	1
12		
13		

关于售后服务

电源线受损或需要维修时，请拨打日立家电咨询服务热线。

使用中出現異常現象時，請立即拔掉電源插頭並請撥打日立家電咨詢服務熱線。

本服務僅限於中華人民共和國大陸地區（不包含香港、澳門、台灣三地）。

本手冊包含印刷時的最新信息。然而，隨著產品的不斷改進，我們無法保證您手上的說明書適用於最新產品。在這種情況下，請從本公司網站下載最新手冊。

原产地：中国
 制造商：Arcelik Hitachi Home Appliances (Thailand) Ltd.
 销售商：阿奇立克日立家用电器(上海)有限公司
 中国（上海）自由贸易试验区金湘路 1100 号
 021-50316868（总机）邮编：201206



咨询热线

400-690-2885

网址：<https://www.hitachi-homeappliances.com.cn/>