



Panasonic®

使用说明书

家用电冰箱

(无霜冷藏冷冻箱)

型号 NR-EE41PXA-S

型号 NR-JE41PXA-W

扫描二维码

关注松下服务官方微信平台



在线人工客服
一键报修报装
服务进度查询
获取新品资讯

- 本商品用于家用和类似用途，如：
 - 商店、办公室或其他工作场合的厨房区域；
 - 农场以及宾馆、汽车旅店和居住型环境的顾客；
 - 家庭旅馆型环境；
 - 餐饮业和类似的非零售业应用。

使用得当，省电不少

另附保修证

- 请仔细阅读本说明书和保修证后妥善保管，以备需要时查阅。
使用前务请仔细阅读「安全上的注意事项」。
- 如果您需要修理或咨询时，请您与Panasonic客户咨询服务中心：
4008-811-315联系或访问Panasonic官方网站（<http://panasonic.cn>），
我们将竭诚为您提供优质的服务。
- 衷心感谢您购买Panasonic电冰箱。
- 冰箱外观、颜色、图案以实物为准。

目 次

特点	3
安全上的注意事项	4
安装方法	7
存放食品的最佳方法	10
控制面板的名称与功能	11
温度设定方法	12
功能设定方法	13
报警提示	15
冷藏室的使用方法	16
新鲜冻结室的使用方法	18
制冰室的使用方法	19
冷冻室的使用方法	22
宽幅变温室的使用方法	22
零部件的拆卸安装方法	23
除霜及保养方法	24
新鲜冻结托盘的保养方法	25
自动制冰机的保养方法	25
疑问解答	27
保修和售后服务	30
产品中有害物质的名称及含量	30
家用电冰箱食品接触材料列表	31
装箱单	32
备忘录	33
规格	35

保护环境

废弃包装



包装材料是可再次利用的物品，废弃时请正确处理。
应将包装袋、纸箱和塑料薄膜放置在婴幼儿无法触及的地方，
避免受伤或窒息。

废弃冰箱

- 拔出电源插头。
- 剪断电源线，将冰箱和电源插头一起废弃。
- 卸下冰箱门、门封条，避免幼儿进入玩耍发生意外。
- 冰箱采用可燃性制冷剂，隔热保温材料使用了环戊烷，请联系有资质的回收公司处理产品，以免对环境造成影响或引起其他危害。

特点

- ◆ **全风冷无霜技术，省时省力**
无需人工除霜，制冷速度快且温度均匀，利于食物保鲜。
- ◆ **高效节能**
采用Panasonic变频压缩机，耗电更少、噪音更低。
- ◆ **顶置式压缩机**
松下独特的顶置式压缩机设计，将传统的底部压缩机移至冷藏室顶部，有效优化内部使用空间。
- ◆ **-3℃微冻功能**
多功能盒设定为-3℃微冻功能，不损伤食物细胞，保留营养且无需解冻，快速烹饪。
- ◆ **自动制冰功能**
可清洗的自动制冰系统，随时满足您使用冰块的需求；同时具备快速制冰、制冰清洁的功能。
- ◆ **新鲜冻结功能**
瞬间冷冻，锁住美味，保留新鲜。解冻后仍然能保持酥脆的新鲜口感。
- ◆ **快速冷冻功能**
快速冷冻，保持食品的原汁原味。
- ◆ **宽幅变温室**
根据自己的生活习惯和四季节的变化，温度可在7℃~-18℃之间随意调节，最大限度地保持不同食物的新鲜和营养，使用更方便。
- ◆ **全开式抽屉导轨**
全开式设计，食物藏在最深处也能方便取出。高耐压滑轨，承重能力优越，单手就能轻松开合装满食材的抽屉。

安全上的注意事项 （务请遵照下述注意事项）

为了避免危害使用者以及给他人造成财产损失，特此说明下列务必遵守的事项。

■ 采用了错误使用方法时产生的危害以及损失的程度，予以区分说明。



警告

有可能导致死亡或重伤的事项。



注意

有可能发生人身伤害或损坏财产的事项。

■ 要求遵守的事项，按下列图示区分并说明。



为禁止内容。



为务必执行的内容



警告：火灾危险/可燃材料



警告

有导致火灾、受伤、爆炸、触电等的风险。

电源插头及电源线



禁止

- 请勿用湿手触摸电源插头。
- 请勿损坏电源插头及电源线。
- 电源插头或电源线如有破损，请勿使用。
- 请勿捆扎电源线。
- 请勿采用拉扯电源线的方式来拔掉电源插头。
- 请勿使用出现松动的插座。
- 冰箱背面请勿挤压电源插头。



必须

- 必须使用独立的、带接地线的壁装专用三芯电源插座，并确保电源回路可靠接地。
- 冰箱应使用AC220V、10A以上规格电源插座。
- 以电源线向下的方向，切实把电源插头插到底。
- 若在电压波动范围较大（超过187~242V范围）的情况下使用冰箱，可能导致其无法正常使用或发生其他意外，建议加装500W以上的自动稳压器配合使用。
- 电源插头及电源线出现异常情况时，请立即拔下电源插头。
- 检修、清洁冰箱时必须拔下电源插头。
- 放置器具时，应确保电源线不被限制或损害。
- 器具背部不得放置多便携插座或便携式电源。
- 电源插头的位置应便于清扫。（必须定期清除电源插头上的灰尘，若积存灰尘，则会因潮湿等引起绝缘不良或火灾。）
- 若电源线损坏，请联系Panasonic客户咨询服务中心，为了避免危险切勿不要私自更换，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。

使用时



禁止

- 请勿自己动手拆开修理和改造冰箱。
- 请勿损坏冰箱的制冷管路，避免因制冷剂泄露遇火而引起火灾。
- 请勿在冰箱附近使用易燃性喷射剂。
- 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。
- 除了制造商推荐使用的类型外，不得在冰箱的食品储藏室使用电器。
- 请勿拆卸冰箱后部的盖板。
- 请勿向冰箱箱体及内部洒水。
- 请勿让儿童吊在冰箱门上。
- 请勿放入易燃物品、爆炸物，如助燃喷雾剂。
- 请勿储存药品和学术试验材料。
- 请勿强烈撞击玻璃搁板。
- 请勿用手触摸自动制冰机的机械部分。
- 自动制冰机的贮水容器仅可充注饮用水。
- 制冰进行时请勿卸下制冰盒。



必须

- 若易燃性气体泄漏，应打开窗户通风换气，不要触碰冰箱。
- 若闻到焦糊味，应拔下电源插头中断冰箱运转。
- 若LED照明灯损坏，请联系Panasonic客户咨询服务中心，切不要私自更换。
- 本产品不适合儿童或有体力、感官或精神缺陷的人使用，除非有负责他们安全的人对他们进行与产品使用有关的监督和指导。应照看好儿童，确保他们不玩耍本产品。

放置时



禁止

- 请勿将冰箱放置在容易溅到水的地方。
- 请勿将盛有水的容器、电源插座、稳压电源、微波炉及类似点燃的蜡烛等物品放置在冰箱顶部。



必须

- 冰箱周围或在嵌入式结构里无阻碍物，保持通风通畅。
- 冰箱在潮湿场所使用时，必须进行接地及安装漏电保护装置。

废弃时



必须

- 废弃冰箱时，请卸下冰箱门、门封条，避免幼儿进入玩耍发生意外。
- 冰箱采用可燃性制冷剂，隔热保温材料使用了环戊烷，因此废弃时应用妥善的方法加以丢弃。



注意

- 有导致烧伤、受伤、事故等的风险。

使用时



禁止

- 请勿将瓶类放入冷冻室、及温度设定为 0°C 以下的宽幅变温室。
(瓶内液体冷冻后发生膨胀，引起瓶破裂而受伤)
- 放置瓶类等物品时，物品请勿超出搁板边缘。
(若硬塞入大瓶，开关门时可能会掉落而伤及人体)
- 请勿用湿手触摸冷冻室内的食品和容器。
(可能导致手冻伤，尤其是金属容器)
- 请勿食用发出异味或变色的食品。
(若食用腐败的食品会引发疾病)



必须

- 调整玻璃搁板时，请切实握住玻璃搁板，避免掉落。

清洁时



禁止

- 请勿将手伸入冰箱底部、及温度设定为 0°C 以下的宽幅变温室。
(清洁时，若手伸入底部可能导致手划伤)
- 请勿过度擦拭金属导轨。



必须

- 清洁过程中若需移动冰箱，请在容易受损的地面上铺设保护用的板。

关闭冰箱门时



禁止

- 请勿将手指放在抽屉的上部去关闭抽屉。
(可能会夹伤手指)
- 请勿用力开关冰箱门。
(可能会因为物品掉落而受伤)



必须

- 请确认是否有其他人触摸冰箱。
(避免冰箱门夹住手指)
- 拉出下端抽屉时，应避免碰伤脚。

安装方法

为了节省电费、抑制噪音，务必请您正确安全地安装冰箱。

拆除包装

拆除包装箱、泡沫底座及所有固定用的胶带。

安装的最佳位置

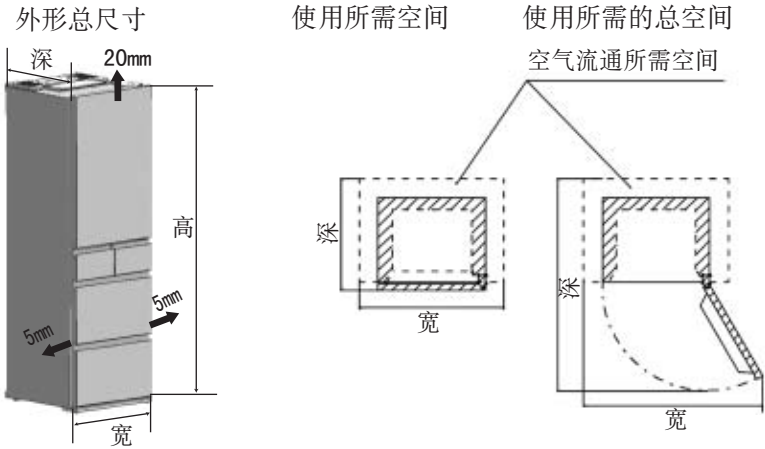
安装在不受热气 and 太阳光照射之处，可抑制冷却能力的下降、节省电费。安装在湿气少、通风情况良好之处，可抑制发霉、节省电费。

安装在结实的水平处

转动调节脚，并使之固定（防止振动和噪音）。若放在地毯和聚氯乙烯制的地板材质上时，在冰箱下要先铺上一块结实的木板（防止受热而变色）。

留出使用所需空间

- 1、冰箱工作过程中需要散热，为保证冰箱正常工作，冰箱周围需要留出空气流通空间。如图所示，上部要留出20mm以上的空隙(产生振动噪音时则拉开些)。冰箱门开启的预留空间应 $\geq 120^{\circ}$ 。
- 2、当冰箱嵌入使用时，考虑橱柜变形、地面不平 and 方便安装等客观因素，左右要预留5mm以上的间隙。



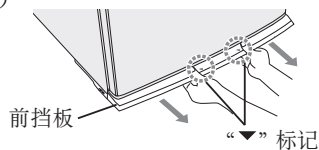
外形总尺寸（mm）：宽×深×高	600×648×1850
使用所需空间（mm）：宽×深×高	610×648×1870
90° 开门使用所需总空间（mm）：宽×深×高	610×1163×1870
120° 开门使用所需总空间（mm）：宽×深×高	874×1163×1870

请注意

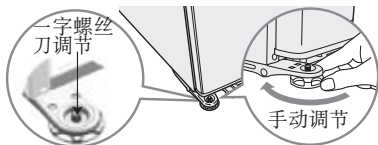
以上尺寸为设计尺寸，由于测量方法不同可能存在差异，请根据实际使用情况进行调整。

调整方法（请务必将冰箱放置在水平地面上）

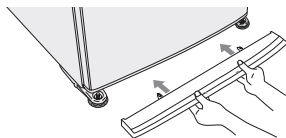
- ①卸下前挡板，将手握住前挡板在左右两端的“▼”标记处，向前拉出并卸下。



- ②按箭头方向调整左右调节脚，使其与地面接触牢靠，避免产生振动噪音。手动旋转困难时，可使用一字螺丝刀等工具进行调节。



- ③重新装上前挡板，手握住前挡板左右两端的“▼”标记处使前挡板与冰箱箱体两边对齐，向内推入进行安装。



请注意

安装前挡板时，请用力嵌入，直至发出“咔嚓”声。

*初次使用冰箱时，安装调平后，先不要接通电源，让冰箱静置30分钟以上，再接通电源，以确保冰箱正常运转。

遇到这种情况时

- 不建议使用延长插座连接电源插头。若必须使用延长插座时，请选择规格为220V、10A规格以上的专用插座，同时定期检查是否有插脚松动、电线发热的现象。
- 停电时，请减少开冰箱门的次数，避免放入新的食品。（防止冰箱内温度上升）
- 拔下电源插头后，应等待10分钟后再插回电源插座。（若马上插回电源插座会给压缩机增加负荷，可能发生故障）

在移动或搬运冰箱前

- ①取出贮水容器组件及制冰盒、贮冰盒里的水或冰。
- ②拔下电源插头。
- ③卸下前挡板，调整调节脚并把冰箱往前推。
- ④将水从后部的溢水出口排出。

在溢水出口下放置一个容器，将冰箱朝后倾斜（4人以上操作），将水从溢水处排尽。

※其中2人必须扶在冰箱的前面，防止因冰箱滑动而导致人受伤。

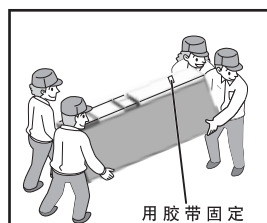


移动或搬运冰箱时

冰箱必须有至少四个人搬运。

每个人搬冰箱的一个角。

请不要拿着冰箱门搬运。



请注意

- 搬运时用胶带将冰箱门完全固定，这样就不易打开。
- 请勿横着搬运冰箱，可能导致冰箱故障。
- 安装调平后，先不要接通电源，让冰箱静置30分钟以上再接通电源，以确保冰箱正常运转。

存放食品的最佳方法

安装好后

- 擦拭冰箱内部。
- 等充分冷却以后再将食品放进去。（即使插上电源，也不可能马上冷却。外部气温较高的夏季，有时需要4个小时才能冷却）

存放食品时

● 擦拭食品

食品上有许多我们意想不到的污迹，放入冰箱前请擦拭干净，按间室要求分类放置，避免例如生熟食物混放导致交叉污染的情况发生。

● 包好食品

防止食品的干燥和串味。食品冷冻前最好先包装一下，且包装物表面干燥，不要把待冷冻的食品与已冷冻食品接触，并且如果需要每天都要冻结食品时，应减少冷冻食品的数量。

● 使其变凉

热的食品会使冰箱内部的温度上升，导致电费的浪费。

食品保存位置

● 冷藏室

宜于保存瓜果蔬菜、烹调好的食品、鸡蛋、饮料、调味品、各种罐头和瓶装食品等。

● 多功能盒

可根据设定的不同功能，存放相应的食品。

● 制冰室

保存自动制冰机制成的冰块

● 新鲜冻结室

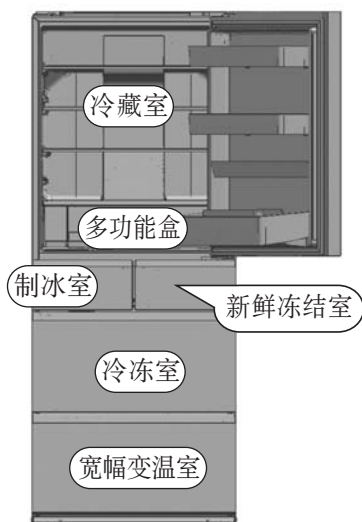
可迅速冷冻鱼、肉等食材（温热的也可），最大限度保留食物的原味。

● 冷冻室

宜于保存冰淇淋、冷冻食品、长期保存的食品。

● 宽幅变温室

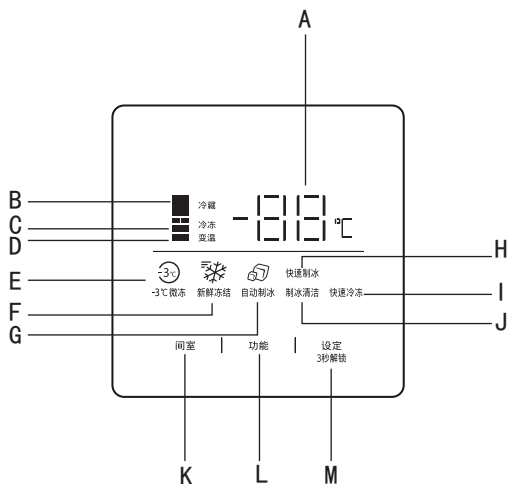
根据不同的温度带及设定的功能，保存相应的食品。



控制面板的名称与功能

开始使用

冰箱初次接通电源，打开冷藏室门，控制面板点亮，温度显示区循环闪烁显示冷藏室为8℃、冷冻室为-12℃、宽幅变温室为8℃，同时对应的冷藏室、冷冻室、宽幅变温室显示图标点亮循环显示，并且自动制冰功能图标点亮。



- A 温度显示区，显示冷藏室、冷冻室、变温室的温度。
- B 冷藏室显示图标，间室选择键选定冷藏室时，该图标点亮。
- C 冷冻室显示图标，间室选择键选定冷冻室时，该图标点亮。
- D 宽幅变温室显示图标，间室选择键选定宽幅变温室时，该图标点亮。
- E -3℃微冻功能图标，显示-3℃微冻功能的当前状态。
- F 新鲜冻结功能图标，显示新鲜冻结功能的当前状态。
- G 自动制冰功能图标，显示自动制冰功能的当前状态。
- H 快速制冰功能图标，显示快速制冰功能的当前状态。
- I 快速冷冻功能图标，显示快速冷冻功能的当前状态。
- J 制冰清洁功能图标，显示制冰清洁功能的当前状态。
- K 间室选择键，设定温度时用于选择冷藏室、冷冻室、宽幅变温室。
- L 功能选择键，用于选择需要的功能。
- M 设定键，用于设定温度值，以及设定或解除功能。

按下并持续3秒按键解锁。

* 设定冷冻室温度时，制冰室、新鲜冻结室的温度也随之改变。

请注意

- 有时在夏季等炎热的时候因放入未冷却的食品、或因开闭门，导致冰箱室内温度上升，故请适当地减少开门次数。

温度设定方法

- 冰箱出厂时，冷藏室、冷冻室、宽幅变温室的设定温度分别为“4℃”、“-20℃”、“-3℃”，若要改变制冷效果，可重新对温度进行设定。
 - 冰箱内温度会因为环境温度、设置状态、使用条件及食品的多少而有所变化。
 - 因测试方法和工具不同，以及当环境温度发生变化、压缩机运转或停止、冰箱开关门时，冰箱室内温度会发生波动，实际测试温度与显示温度略有差异。
-

控制面板解锁

打开冷藏室门，控制面板点亮，温度显示区循环显示冷藏室、冷冻室、宽幅变温室温度，同时对应的冷藏室、冷冻室、宽幅变温室显示图标点亮，已设定的功能图标点亮。按设定键3秒，控制面板解锁，温度显示区显示冷藏室设定温度，同时冷藏室显示图标点亮，已设定的功能图标点亮。

冷藏室温度设定

控制面板解锁后，按间室选择键，选择冷藏室显示图标点亮，按设定键进行冷藏室温度调节，每按一次设定键，冷藏室温度减少1℃，温度显示区闪烁显示。温度设定完成10秒后，温度显示区停止闪烁，控制面板锁定。

冷藏室的设定温度范围为7℃~1℃，冷藏室温度在“7℃” — “6℃” — “5℃” — “4℃” — “3℃” — “2℃” — “1℃” 之间循环。

宽幅变温室温度设定

控制面板解锁后，按间室选择键，选择宽幅变温室显示图标点亮，按设定键进行宽幅变温室温度调节，每按一次设定键，宽幅变温室温度减少1℃，温度显示区闪烁显示。温度设定完成10秒后，温度显示区停止闪烁，控制面板锁定。

宽幅变温室的设定温度范围为7℃~-18℃，宽幅变温室温度在“7℃” — “6℃” — “5℃” — “4℃” — “3℃” — “2℃” — “1℃” — “0℃” — “-1℃” — “-2℃” — “-3℃” — “-4℃” — “-5℃” — “-6℃” — “-7℃” — “-8℃” — “-9℃” — “-10℃” — “-11℃” — “-12℃” — “-13℃” — “-14℃” — “-15℃” — “-16℃” — “-17℃” — “-18℃” 之间循环。

冷冻室温度设定

控制面板解锁后，按间室选择键，选择冷冻室显示图标点亮，按设定键进行冷冻室温度调节，每按一次设定键，冷冻室温度减少1℃，温度显示区闪烁显示。温度设定完成10秒后，温度显示区停止闪烁，控制面板锁定。

冷冻室的设定温度范围为-17℃~-25℃，冷冻室温度在“-17℃” — “-18℃” — “-19℃” — “-20℃” — “-21℃” — “-22℃” — “-23℃” — “-24℃” — “-25℃” 之间循环。

功能设定方法

控制面板解锁

打开冷藏室门，控制面板点亮，温度显示区循环显示冷藏室、冷冻室、宽幅变温室温度，同时对应的冷藏室、冷冻室、宽幅变温室显示图标点亮，已设定的功能图标点亮。按设定键3秒，控制面板解锁，温度显示区显示冷藏室设定温度，同时冷藏室显示图标点亮，已设定的功能图标点亮。

-3℃微冻功能

控制面板解锁后，按功能选择键，选择-3℃微冻功能图标闪烁显示，按设定键，-3℃微冻功能图标点亮，-3℃微冻功能选定。同样操作可解除已设定的-3℃微冻功能。

新鲜冻结功能

控制面板解锁后，按功能选择键，选择新鲜冻结功能图标闪烁显示，按设定键，新鲜冻结功能图标点亮，新鲜冻结功能选定。同样操作可解除已设定的新鲜冻结功能。

选定新鲜冻结功能后，如果再选择快速制冰功能，新鲜冻结功能将自动解除。新鲜冻结的使用方法请参第18页“新鲜冻结室的使用方法”。

自动制冰功能

控制面板解锁后，按功能选择键，选择自动制冰功能图标闪烁显示，按设定键，自动制冰功能图标点亮，自动制冰功能选定。同样操作可解除已设定的自动制冰功能。

选定制冰清洁功能后，不能解除已设定的自动制冰功能。

解除自动制冰功能后，如设定快速制冰功能或者制冰清洁功能，此时自动制冰功能将自动设定。

快速制冰功能

控制面板解锁后，按功能选择键，选择快速制冰功能图标闪烁显示，按设定键，快速制冰功能图标点亮，快速制冰功能选定。同样操作可解除已设定的快速制冰功能。

- 选定快速制冰功能后，制冰速度将加快，最快可以在60分钟内※完成制冰。
※标示的制冰时间应满足的条件是：环境温度为20℃；冷藏室、宽幅变温室、冷冻室的设定温度分别为4℃、0℃、-20℃；没有开闭冰箱门的动作。
 - 约6个小时后，快速制冰功能自动解除，冰箱将恢复正常制冰。
 - 选定快速制冰功能后，已设定的新鲜冻结功能将自动解除。如果再选择新鲜冻结功能、自动制冰功能，快速制冰功能将自动解除。
-

制冰清洁功能

控制面板解锁后，按功能选择键，选择制冰清洁功能图标闪烁显示，按设定键，制冰清洁功能图标点亮，制冰清洁功能选定。选定制冰清洁功能后，不能中途解除该功能，制冰清洁功能的方法详见第21页。

快速冷冻功能

控制面板解锁后，按功能选择键，选择快速冷冻功能图标闪烁显示，按设定键，快速冷冻功能图标点亮，快速冷冻功能选定。同样操作可解除已设定的快速冷冻功能。

请注意

- 若拔下电源或停电的情况下，已设定的新鲜冻结功能、快速制冰功能、制冰清洁功能、快速冷冻功能会自动解除。
 - 选定快速冷冻和新鲜冻结功能后，冰箱可能会长时间不停机或短暂停机。冷冻室的温度可能低于设定温度。
-

报警提示

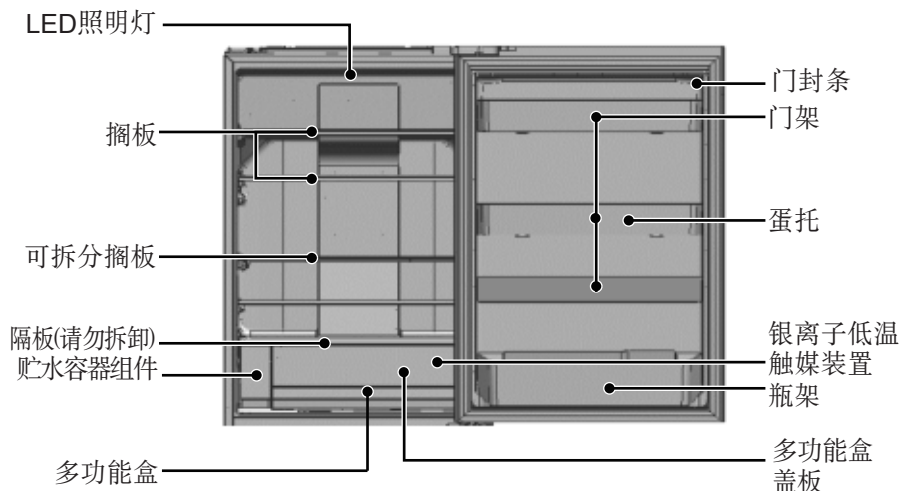
为了提醒您冷藏室、冷冻室、制冰室是否已关闭及温度是否异常，设有冷藏室、冷冻室、制冰室门开报警及温度异常报警提示功能。

		温度显示	蜂鸣	LED照明灯
冷藏室门 打开时间	1分钟	显示U10	1次蜂鸣	1次闪烁
	3分钟	显示U10	2次蜂鸣	2次闪烁
	5分钟	显示U10	连续音	3次闪烁
	5分钟后	显示U10	连续音	每隔2分钟 闪烁3次
冷冻室抽屉、 制冰室抽屉 打开时间	1分钟	显示U10 *	1次蜂鸣	—
	3分钟	显示U10 *	2次蜂鸣	—
	5分钟	显示U10 *	连续音	—
	5分钟后	显示U10 *	连续音	—
温度异常	冷藏室8℃以上	闪烁点亮	无蜂鸣	—
	冷冻室-12℃以上	闪烁点亮	无蜂鸣	—
	宽幅变温室8℃以上	闪烁点亮	无蜂鸣	—

关闭冷藏室门、冷冻室抽屉、制冰室抽屉后，可以取消开门报警的蜂鸣声。

*冷藏室门打开，并且无按键操作1分钟后，控制面板显示U10。

冷藏室的使用方法



请注意

- 气味较重的食品，务必使用密封容器或保鲜膜进行保存。
- 把冷藏室温度设定在1℃长时间使用，食品有可能会冻结。

多功能盒

使用便捷功能设定，无需调节温度，可快捷设定-3℃微冻功能，根据您的需要随意转换。

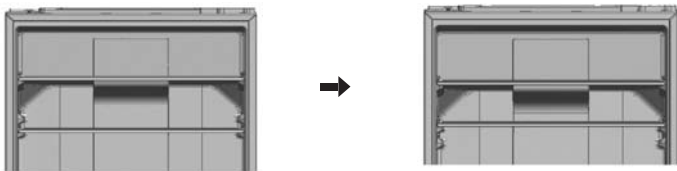
解除-3℃微冻功能时，多功能盒内的温度可参考冷藏室温度。

-3℃微冻功能

选定-3℃微冻功能后，仅使食物表面稍许冻结，微冻过的食物无需解冻，宜于存放鱼类或肉类等生鲜食品。

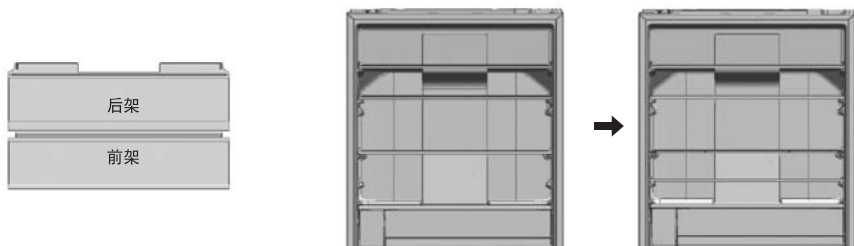
搁板

将搁板（从上面算起的第二层搁板）里侧稍微抬起后向前拉出，将取下的搁板安装在需要的位置，可以改变搁板之间的高度。



可拆分搁板

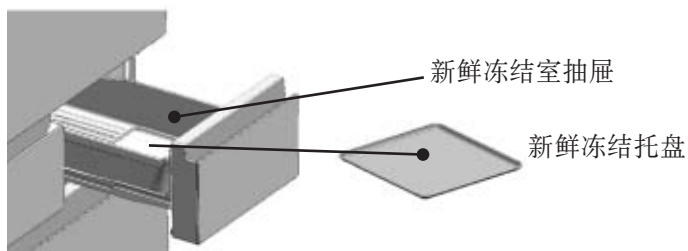
可拆分搁板可以分为前后两半，将前半部分外侧稍微抬起后向前拉出，装到下面，可以放很多小型食品。



新鲜冻结室的使用方法

新鲜冻结的方法

1.使用保鲜膜或冰箱保存专用袋包裹食品，然后放在新鲜冻结托盘上。



※为了达到最佳使用效果，请按以下方法保存食物：

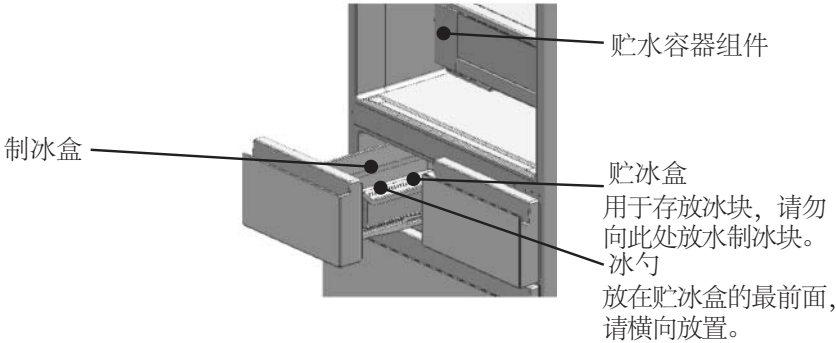
- 用保鲜膜密封食物时，充分挤出空气后再将食物包裹起来，食物的厚度为2cm左右。
- 食物之间至少留有5mm的间隙，请勿重叠堆放。

2.选定新鲜冻结功能，新鲜冻结功能图标点亮。

请注意

- 首次使用新鲜冻结室时，确保使用前新鲜冻结托盘已充分冷却。（夏季可能需要24小时以上）
- 新鲜冻结功能运转150分钟后将自动结束。
- 请勿放入无法徒手拿取的滚烫食物。
- 关闭新鲜冻结功能后，新鲜冻结室可作为冷冻室使用。
- 需要长期保存已新鲜冻结的食品时，建议将食品放入冷冻室保存。
- 需要长期保存冰淇淋时，请存放在冷冻室。

制冰室的使用方法

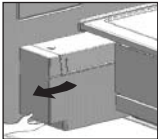


自动制冰时间和能力

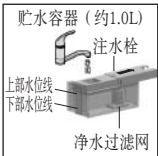
- 每次制冰约需2小时。
- 制冰能力因冰箱的使用状态和环境温度而有所改变。
- 下列情况下，制冰时间将会延长。
 - ① 冰箱刚开始使用时，需要待其内部充分冷却后，才开始注水、制冰运转，因此，约需24小时以上才能制成冰块。
 - ② 当门开关频繁，或一次存入大量食品时。
 - ③ 冬季等环境温度较低，或制冰过程中遇到停电等时。

冰块制作的方法

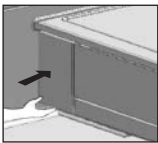
- ① 贮水容器



② 贮水容器（约1.0L）



③



① 向外拉贮水容器，并取出。
（为防止外脱，贮水容器被设置得稍微牢固一些）

② 按箭头所示方向，打开注水栓。
注水至上部水位线为止。
（若注水超过上部水位线，盖子周边可能出现水溢出现象）

③ 向内推贮水容器，使其设置牢固。
（若贮水容器推入不充分，将不能供水，继而不能制冰）

④ 贮水容器内的水若低于下部水位线，请补充水。

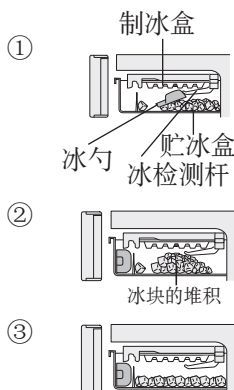
⑤ 贮水容器内仅可充注饮用水。

请注意

- 取放贮水容器时，请握住本体，若仅握住盖子，本体会脱落。

冰 块 的 储 存

- 供水泵将水从贮水容器注入到制冰盒，由其制成的冰块通过脱冰装置的正转和反转动作，将冰块从制冰盒脱落到贮冰盒。
- 冰检测杆自动检测制冰量，冰块达到一定量时会自动停止制冰。



① 若冰勺置于贮冰盒的中央部位时，则会碰到冰检测杆，使制冰停止。

② 若冰块呈堆积状态时，则会碰到冰检测杆，使制冰停止。

③ 为能正确检测贮冰量，请将冰块铺平，并将冰勺横向放于相应位置。

请注意

- 请勿将贮冰盒用于制冰，贮冰盒可能因此破裂。

制 冰 停 止 的 方 法

您可以根据自己的需要对制冰功能进行ON/OFF操作。

●暂时停止制冰时

- ① 如已设定自动制冰功能（此时自动制冰功能图标点亮），按解锁键3秒以上，控制面板解锁后，按功能选择键，选择自动制冰功能图标闪烁显示，按设定键，自动制冰功能图熄灭，自动制冰功能解除。
- ② 无需倒掉贮水容器内的水。已注入制冰盒的水照样制冰，约2小时后出冰。当贮冰盒装满冰块时，则不会出冰。
- ③ 如需恢复自动制冰功能，控制面板解锁后，按功能选择键，选择自动制冰功能图标闪烁显示，按设定键，自动制冰功能图点亮，自动制冰功能设定。

●长期停止制冰时

- ① 倒掉贮水容器中的水，取出贮冰盒中的冰块。
- ② 将贮水容器、净水过滤网、冰勺和贮冰盒清洗干净，晾干后放回原处。
- ③ 再次使用时，请向贮水容器内注水，并且放回原处。

●移动、搬运冰箱时

- ① 倒掉贮水容器中的水，取出贮冰盒中的冰块。
- ② 将贮水容器、净水过滤网、冰勺和贮冰盒清洗干净，晾干后放回原处。
- ③ 再次使用时，请向贮水容器内注水，并且放回原处。

制冰清洁的方法

- 初次使用或长期未使用时，由于可能会附着异味或灰尘，因此请先进行制冰清洁。选定制冰清洁功能后，将自动3次（大约需要2分钟）注水到制冰盒和供水管路中，进行冲洗。
- 选定制冰清洁功能时，确保贮水容器内有足量的水。
 - ①拉出制冰室，拿出贮冰盒，取出贮冰盒中的冰块（已装有冰块时），然后将贮冰盒放回原处，关上制冰室。
 - ②向贮水容器内注入足量的水。
 - ③选定制冰清洁功能
 - 同时蜂鸣音会断续响起，制冰清洁开始。
 - 在制冰清洁过程中，蜂鸣音不能取消。
 - 当蜂鸣音结束时，制冰清洁功能图标熄灭，制冰清洁结束，自动制冰开始。
 - ④拉出制冰室，拿出贮冰盒，倒掉贮冰盒中的水，并将冰勺上附着的水滴擦去。

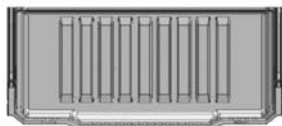
请注意

- 选定制冰清洁功能后，请勿拉出制冰室。否则用于清洁的水将会滴撒在冷冻室内。
- 制冰清洁功能设定后，无法设定快速制冰、自动制冰功能。

冷冻室的使用方法



冷冻室上抽屉



冷冻室下抽屉

- 冷冻室上抽屉用于存放需要冷冻的小包装食物。
- 冷冻室下抽屉用于存放需要冷冻的大包装食物。

请注意

放置的食品不能超过一定高度，否则导致抽屉不能正常关闭或损坏。

宽幅变温室的使用方法



宽幅变温室上抽屉



宽幅变温室下抽屉

宽幅变温室上抽屉用于存放小包装食物。宽幅变温室下抽屉用于存放大包装食物。宽幅变温室的设定温度范围为 $7^{\circ}\text{C} \sim -18^{\circ}\text{C}$ ，可根据储存食品的要求，进行温度设置。

- 温度设定在 $7^{\circ}\text{C} \sim 2^{\circ}\text{C}$ 之间时，可做为冷藏室使用，宜于保存烹调好的食品、鸡蛋、饮料等。
- 温度设定在 $1^{\circ}\text{C} \sim 0^{\circ}\text{C}$ 之间时，宜于保存乳制品和加工食品等。
- 温度设定在 $-1^{\circ}\text{C} \sim -3^{\circ}\text{C}$ 之间时，宜于短期保存新鲜的鱼、肉和生鲜食品等，食用前无需解冻，容易切分。
- 温度设定在 $-4^{\circ}\text{C} \sim -7^{\circ}\text{C}$ 之间时，宜于保存新鲜的鱼、肉等。
- 温度设定在 $-8^{\circ}\text{C} \sim -16^{\circ}\text{C}$ 之间时，宜于保存酱肉、酱鱼、腌肉、腌鱼等。
- 温度设定在 $-17^{\circ}\text{C} \sim -18^{\circ}\text{C}$ 之间时，可做为冷冻室使用。

宽幅变温室的温度设定在 1°C 以下时，请勿存放在低温下容易变质的食物，如瓜类等。

零部件的拆卸安装方法

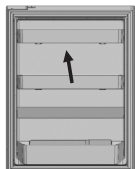
冷藏室

搁板



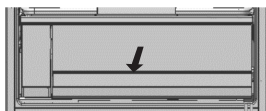
将搁板里侧稍微抬起后向前拉。

门架、瓶架



轻轻往上顶，然后卸下。

多功能盒



先将多功能盒拉至跟前，然后双手握住多功能盒盖板，向左轻拉至卡爪脱开，向前取出，同样方法取出盖板另一侧，之后将多功能盒前部稍微抬起后向前拉出。

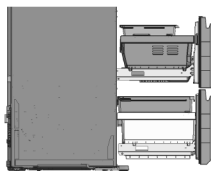
可拆分搁板



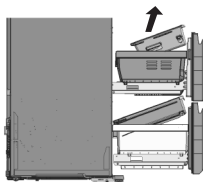
将前架外侧抬起后向前拉出。

拆下搁架，将后架里侧稍微抬起后向前拉。

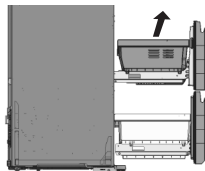
冷冻室、宽幅变温室



将冷冻室、宽幅变温室完全拉开。



将冷冻室、宽幅变温室上抽屉斜向上拉出。



将冷冻室、宽幅变温室下抽屉斜向上拉出。

请注意

移出任何零部件之前，请确保部件没有存放食物。

除霜及保养方法

除霜

- 本冰箱以自动方式除霜，不必进行人工除霜，蒸发器上的霜会自动融解，流到蒸发盘中蒸发掉。

保养前

- 冰箱保养前请断开电源。

保养时

●冰箱外部

先用含温水或中性洗洁精的软布擦拭，再用干净的软布擦干。
※箱体表面涂漆受损时，请尽快将锈除去并贴上防水性墙纸。

●门封条

门封条容易附着汤汁、果汁等脏物，变脏后容易受损并导致冷气泄露。因此要经常用含清水的软布擦拭，并且用干布擦净。

●冰箱内部

搁板、搁架、抽屉、瓶架等容易变脏的部件，要适时地进行清洁。

●请勿使用下列物品清洁冰箱。

碱性或弱碱性洗洁精、去污粉、洗衣粉、研磨膏、石油、开水、酸、有机溶剂、牙膏、炊帚等容易损坏冰箱。

●沾上油脂时，请及时擦掉。

油脂可能会导致塑料部件开裂。

保养后

请检查：

- 电源线是否破损？
- 电源插头是否变热？
- 电源插头是否插好？

停用冰箱时

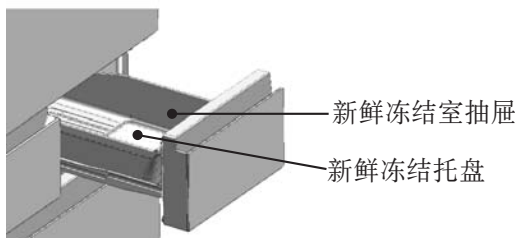
- 一般情况下不要停用冰箱，以免影响冰箱的寿命。
- 如果需要停用冰箱，请参照上述保养方法清洁冰箱，并打开冰箱门2~3天，使内部干燥，以免产生异味或发霉。

请注意

- 由于维护或清洁时引起冷冻室室内温度回升，因此会缩短冷冻食品的保存期限。
- 若有不清楚之处，请及时与Panasonic客户咨询服务中心联系。

新鲜冻结托盘的保养方法

- ①将新鲜冻结室完全拉开。
- ②将新鲜冻结托盘取出。
- ③对新鲜冻结托盘进行清洁，可用含温水或中性洗洁精的软布擦拭。



请注意

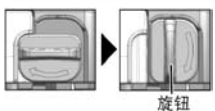
- 保养新鲜冻结托盘时，请勿在手部潮湿的状态下拿取，否则可能造成冻伤。
- 取下新鲜冻结托盘后再次装回时，请小心正确安装，若未正确安装将会降低冷却效果。
- 清洗新鲜冻结托盘后，要等上24小时以上新鲜冻结托盘才能充分冻结。

自动制冰机的保养方法

■ 可清洗的制冰盒（制冰室内），每年保养1-2次，能保持冰块清洁。



- ①解除“自动制冰”功能，控制面板的自动制冰功能图标熄灭，冰箱停止制冰。

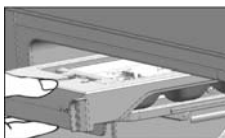


- ②逆时针旋转旋钮，解锁。

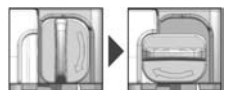
- ③向外侧拉，取出制冰盒。



- ④用流水冲洗，请勿用海绵清洗制冰盒，否则可能发生冰块无法剥离的情况。



- ⑤将制冰盒插入导轨，一直推到底，然后顺时针旋转旋钮，锁上旋钮。如果未锁上旋钮，将可能导致无法制冰。

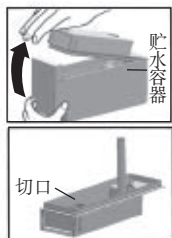


请注意

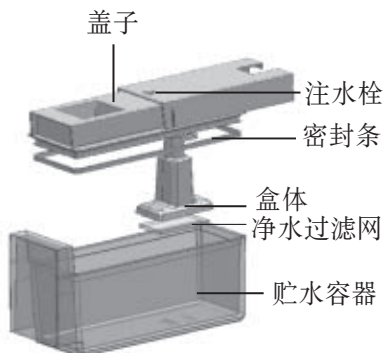
- 清洗后请将水分擦干，否则制冰盒的旋转部分冻结，就不能正常制冰了。

■可清洗的贮水容器组件（冷藏室内），每周清洗一次，能保持冰块清洁。

盖子、密封条和贮水容器



- ①用手指拉起盖子的凸起部分，将其打开。
- ②从盖子的切口部，拆卸密封条，然后用柔软的海绵进行洗涤。
- ③安装密封条。
- ④用柔软的海绵洗涤贮水容器。



净水过滤网



- ①按箭头所示方向转动箱体并取下。



- ②将净水过滤网置于水下轻柔清洗。
- ③将箱体安装回原位。

净水过滤网的更换

- 如果过滤网已老化，请加以更换。（大致期限为3年）
- 更换用净水过滤网的订购使用期满后，请与Panasonic 客户咨询中心联系。

使用须知 下列状况并非异常。

- 发出了冰块落下的声音和供水泵的运转声。
- 当冰块从制冰盒上落下，可能会稍有破碎。
- 贮水容器即使是空的（未使用）时，也可能会发出供水泵的运转声（嗡嗡声），但并非异常。制冰停止时，供水泵也将停止运转。
- 周围温度降至0℃以下时，贮水容器里的水可能会结冰。

请注意

- 贮水容器里不可注入除水以外的液体。（注入果汁、汤时会引起故障和变形）
- 请不要把水注入贮冰盒来制冰，会导致贮冰盒破裂。
- 因为净水过滤网容易破裂，请不要用尖的物品去捅，如过滤网破裂，请勿再使用。
- 保养、清洗净水过滤网时，不要使用挥发剂、漂白剂，以免引起冰块异味。
- 关于贮水容器的安装，请按盖子上的箭头方向进行安装。
- 进行贮水容器保养时，请勿使用热水（否则会变形）。

疑问解答

检查完下列事项后，冰箱仍然反常，请拔下电源插头，并及时与 Panasonic 客户咨询服务中心联系。

冰箱发出声音

- 制冷剂在管路中流动时发出声音，是正常现象。
- 冷却循环的风扇高速运行会发出声音，是正常现象。
- 新冰箱发出热胀冷缩的声音，是正常现象。

压缩机运转声大

- 选定速冻功能后，压缩机高速运转，从而使压缩机的运转声音比正常工作时有所增大，这是正常现象。
- 当一次放入较多的食品或环境温度较高的情况下，压缩机的转速会变大，也会使压缩机的运转声较正常时大，这是正常现象。

噪音太大
有异常声音

- 安装地面是否平坦结实？
- 冰箱后面是否离墙太近？
- 冰箱上面是否放着其它东西？
- 冰箱开始工作或停止工作时的声音一般较大，这是正常现象。
- 安装在地板上可能会有响声。
- 冰箱库内的物品是否摆放稳定？

压缩机运转时间长

- 是否选定速冻功能？
- 冰箱初次使用时，运转时间长，这是正常现象。
- 夏季环境温度高，运转时间长，这是正常现象。
- 频繁开启冰箱门。
- 冰箱门未关严。
- 冰箱中一次放入大量食品需要冷却或冷冻。

感到冷藏室不冷

在冬天或季节变换时，外界气温下降较大，与冰箱内温度的差异变小，有时会觉得冷藏室不怎么冷，这种现象属正常而非故障。

冰箱外边结露	湿度变高时，会产生结露现象。请用干布擦拭。
冷藏室内结露	温度较高以及冰箱门打开的时间较长，开启次数较多时，往往会引起结露现象。
宽幅变温室结露	宽幅变温室设置为冷藏保鲜时，为了防止蔬菜变干而特意保持室内高湿度，请擦掉积存的露水。
冰箱箱体表面发热	冰箱内装有散热管，以防止结露。刚开始使用及夏季尤其会变热，这是正常现象。
新鲜冻结运转结束时，食品未冻结或未充分冻结	- 新鲜冻结托盘是否冻结？ 在炎热季节，当持续放入热食或清洗托盘后，要等24小时以上新鲜冻结托盘才能充分冻结。 - 新鲜冻结室存放的食物数量较多、包装不密封、冰箱门开关频繁时，可能无法充分冻结。在这种情况下，再次运转新鲜冻结功能。
冷藏室中的食品冻结起来	- 冷藏室设定温度是否过低？ - 食品是否紧靠在风道口？
冰箱门不易打开	开闭门后气压会发生变化，稍过些时候，就容易打开了。
显示区域“H”和“数字”同时显示 例：H 01	冰箱有可能发生异常 - 按下下述操作可能恢复正常。 ① 拔下电源插头（等待10分钟以后再插回去） ② 异常显示消失后可继续使用 - 按上述操作后，冰箱仍然异常，请联系Panasonic客户咨询服务中心。

自动制冰机不制冰、制冰少时

- 贮水容器是否安装正确并已注水？
- 贮水容器内的水是否在水位线以下？
- 是否将冰勺放在了贮冰盒的中央部位？
- 是否解除了自动制冰功能？
- 门是否开关频繁，或者一次放入过多食品？

标准耗电量
综合耗电量
年耗电量

规格中所标注的耗电量是按照国家标准：在16℃、32℃环境温度下，冷藏室控制在4℃，冷冻室控制在-18℃，宽幅变温室控制在0℃，-3℃微冻功能关闭状态下，不开门，在稳定运行状态下所测得日耗电量的加权值为标准耗电量。电冰箱在模拟用户使用状态下（含有电冰箱装载耗电增量）运行所测得的日耗电量为综合耗电量。综合耗电量乘以年间天数即为年耗电量。当放入食品较多，环境温度较高或开门频繁时，实际耗电量高于规格中的标注值是正常的。

噪声值（声功率级）

规格中标注的噪声值（声功率级）是在国家标准GB/T 8059规定的消音室内，环境温度为23℃，关闭门后冰箱至少运行16小时且运行至少3个完整的稳定周期，测试冰箱四周六个位置的噪声，以3个连续稳定运行的对数平均值作为该机的噪声。冰箱使用过程中，由于冰箱装载食品、环境噪声、开关门、压缩机开停等影响，实际噪声值与标注值有差异是正常的。

保修和售后服务

■ 保修证（另附）

务请您从购买的销售店确认保修证并填写购买日期、销售店名，仔细阅读完以后妥善保管起来。

保修期限：自购买日起整机一年，
主要部件三年。
制冷系统保修五年。

■ 当您委托修理时

当您按照第27、28、29页上的内容确认以后食品仍然不能冷却时，请您先拔掉电源插头，与Panasonic 客户咨询服务中心联系。

- 保修期限内
依照保修证的规定，负责修理。
- 超过保修期限时
对于那些经修理能够使用的产品，根据用户的要求进行收费修理。

■ 备忘栏（填写必要事项可防止遗忘）

购买日期	年 月 日	型号	
销售店名		电话	

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）
箱体及其组件	○	○	○	○	○	○
门体及其组件	○	○	○	○	○	○
制冷部件	×	○	○	○	○	○
电子电气部件	×	○	○	○	○	○
隔热材料	○	○	○	○	○	○
制冷剂	○	○	○	○	○	○
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。但对于显示×的项目，适用《达标管理目录限用物质应用例外清单》，且基于行业发展水平的限制，目前无法实现替代。

家用电冰箱食品接触材料列表

请根据说明书要求正常使用本产品。

本产品食品接触用材料及部件符合GB 4806.1以及相应材料及制品食品安全国家标准要求，具体信息如下：

食品接触用材料		用途	执行标准
钢化玻璃		库内搁板	GB 4806.5
塑料	PS	内胆、门搁架、蛋架、库内抽屉、库内搁板、制冰机关联部品、超声波加湿水盒	GB 4806.7
	PP	制冰托盘、库内抽屉、冰勺、风道盖板	GB 4806.7
	ABS	制冰储水容器盖	GB 4806.7
	PE	制冰用注水管、消音垫	GB 4806.7
金属	铝材+表面氧化/涂层	新鲜冻结托盘、冷藏室铝合金风道盖板、冷藏室铝合金饰条	GB 4806.9 GB 4806.10
硅胶	SIGUM	制冰储水容器密封垫、制冰用连接软管	GB 4806.11
橡胶	TPE	蔬菜盒密封条、超声波加湿水盒密封条	GB 4806.11

备注：本系列产品包含以上食品接触材料及部件，但部分机型可能不含个别材料及部件，以实际产品为准。

软件著作权相关

本产品中包含以下软件：

- (1) Panasonic Corporation及其关联公司(以下称“松下”)独立开发的软件
- (2) 由第三方持有授权给松下的软件
- (3) 开源软件

上述(3)软件虽是期待它单体有效而发布，但不进行任何保证，包括但不限于对「适销性」及「针对特定目的的适用性」的暗示保证。开源软件许可的种类由相应权利人选择。开源软件的使用条件以其许可信息为准。具体请参考【关于开源软件】文中的许可条件。

咨询窗口：oss-request@cn.panasonic.com

装箱单

名称	数量	型号	NR-EE41PXA-S NR-JE41PXA-W
电冰箱			1
搁板			2
可拆分搁板			1
贮水容器组件			1
门架			3
蛋托			1
瓶架			1
制冰盒			1
贮冰盒			1
冰勺			1
多功能盒			1
新鲜冻结托盘			1
新鲜冻结室抽屉			1
冷冻室上抽屉			1
冷冻室下抽屉			1
宽幅变温室上抽屉			1
宽幅变温室下抽屉			1
前挡板			1
说明书			1
保修证			1

规格

商品名称	家用电冰箱（无霜冷藏冷冻箱）
型号	NR-EE41PXA-S NR-JE41PXA-W
气候类型	SN/N/ST/T
防触电保护类别	I类
总容积	410 L
冷藏室容积	221 L
冷冻室容积	79 L
新鲜冻结室容积	15 L
制冰室容积	17 L
宽幅变温室容积	78 L
额定电压	220 V~
额定频率	50 Hz
额定电流	1.1 A
标准耗电量	0.72 kW·h/24h
综合耗电量	0.86 kW·h/24h
年耗电量	314 kW·h/y
能源效率等级	1级
噪声值（声功率级）	36 dB(A)
灯的最大额定输入功率	6 W
冷冻能力	5.5 kg/12h
冷却能力	24.0 kg/12h
制冰能力	0.9 kg/24h
除霜输入功率	165 W
制冷剂名称及装入量	R600a, 75 g
发泡剂	环戊烷
重量	85 kg
外形尺寸（宽×深×高）	600×648×1850(mm)

- (1) 规格中标示的冷冻能力：在速冻状态下测得。
- (2) 规格中标示的标准耗电量、综合耗电量：在宽幅变温室设定为0℃、-3℃微冻功能关闭状态下测得。
- (3) 32℃环境温度下，冰箱最小化霜间隔为12小时，最大化霜间隔为96小时。
- (4) 根据国家标准，气候类型为SN/N/ST/T时，冰箱使用环境为10℃~43℃。如果环境温度超出此范围，则冰箱可能不能维持设定的间室温度。
- 本产品执行GB/T 8059-2016, GB 4706.1-2005, GB 4706.13-2014, GB 12021.2-2015等标准。
- 注：本产品说明书内容如有变动恕不另行通知

无锡松下冷机有限公司
地址：江苏省无锡市锡新一路1号
原产地：中国 邮编：214028
Panasonic客户咨询服务中心：4008-811-315
© Panasonic Home Appliances Refrigerator (Wuxi) Co.,Ltd. 2024
All Rights Reserved.

合格证 P A S S	<u>检验员</u>
------------------------------	------------

发行：2024年11月
中国印刷
W1124-0
ARAH0A108280