



Panasonic®

使用说明书 松下电冰箱 (家用)

型号 NR-C28VP2
型号 NR-C25VP2



使用得当，省电不少

另附产品保修单

- 请仔细阅读本说明书和产品保修单后妥善保管，以备需要时查阅。
使用前务必请仔细阅读「安全上的注意事项」。
- 如果您需要修理或咨询时，请您与顾客咨询服务中心(800-8100781)联系或访问松下网站(<http://panasonic.cn>)，我们将竭诚为您提供优质的服务。
- 衷心感谢您购买松下电冰箱。



此商品为
NR-C28VP2

特长

● 风直冷结合技术，省时省力

- ◆ 无需人工除霜，冷冻速度快且温度均匀；
- ◆ 食品不串味，且保鲜效果更好。

● 高效节能

- ◆ 采用进口变频压缩机，耗电更少、噪音更低；
- ◆ 采用双循环制冷系统。

● 带有光动银抗菌、除臭装置的冷藏室

- ◆ 冷藏室内带有光动银装置，在光动银LED灯光照作用下，释放出银离子，有效抑制细菌产生；
- ◆ 冷藏室内带有低温触媒除臭装置，通过除臭风扇的强制运行，有效消除异味。

● 中间独立高保鲜室

● 电脑控制、LCD显示

- ◆ 冷藏室和冷冻室分别由电脑系统控制；
- ◆ 液晶显示屏显示冷藏室、冷冻室温度和环境温度；
- ◆ 温度设定简单方便；
- ◆ 忘关门提示功能；
- ◆ 冷藏关闭功能。

● 速冻

快速冷冻，保持食品的原汁原味。

目 录

安全上的注意事项	4
遇到这种情况时	6
安装方法	7
存放食品的最佳方法	9
控制面板的名称与功用	10
有关温度设定	12
各功能的使用方法	13
冷藏室的使用方法(零部件名称)	15
高保鲜室的使用方法(零部件名称)	16
冷冻室的使用方法(零部件名称)	16
自动除霜	17
零部件的拆卸安装方法	18
维修保养方法	19
疑问解答	21
保修和售后服务	23
电路图	24
装箱单	25
规格	封底

安全上的注意事项

务请遵照下述注意事项

■ 本说明书使用如下图画标示区分和说明了务必遵守的内容种类。



这种图画标示表示不得进行的“禁止”内容。



这种图画标示表示务必执行的“强制”内容。



警告

(这一标示栏表示“可能会导致死亡或重伤等”的内容)

■ 必须使用独立的、带接地线的专用三芯电源插座，并确保电源回路可靠接地



■ 不要将盛有水的容器放在冰箱上



翻倒出来的水会使电气元件绝缘下降而漏电，往往会引起火灾和触电。

■ 不要往冰箱箱体内部倒水



因电绝缘的下降，可能会引起触电和火灾。

■ 不要在冰箱附近使用易燃性喷剂



可能会因冰箱门开关等电触点的火星而导致着火的风险。

■ 不要将易燃物品放入冰箱



醚、轻质汽油、液化气体、香蕉水、粘接剂等有燃烧爆炸的危险。

■ 不要将药品和学术资料保管在冰箱内



需要严加保管的物品，不应保存在家用冰箱内。

■ 不要吊在冰箱门上玩



这样会导致冰箱翻倒、手卡在里边而受伤。

■ 不要将冰箱安装在潮湿和容易溅到水的地方



这样会使电绝缘下降，因而有可能导致触电和火灾。

■ 电源插头要切实插到底



若不完全插到底，可能会导致触电或因发热而引起火灾。
● 请不要使用已损坏的电源插头及出现松动的插座。

■ 要定期清除电源插头上的灰尘



若电源插头上积满灰尘等，则会因湿气等原因导致绝缘不良或火灾。请拔下电源插头，用干布擦拭干净。

■ 千万不要自己动手拆开修理和改造冰箱



有可能因冰箱着火和异常工作而受伤。

■ 异常时（发出焦糊味等）要拔下电源插头，中断运转



若不拔下电源插头，可能会发生意外。

■ 检修时，请务必拔下电源插头



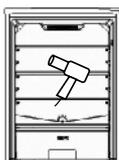
可能会导致触电或人身伤害事故。

■ 不要将类似点燃的蜡烛等火源放置在冰箱上



有可能会引起火灾。

■ 不要在冰箱内部使用电吹风等电器产品或发热器具



有可能对冰箱内部造成损坏。

■ 不要用湿手去触摸电源插头



有时会引起触电。

■ 易燃性气体泄漏时，不要去碰冰箱，要打开窗户通风换气



冰箱门开关等电触点的火星引起爆炸，有可能引起火灾和烫伤。

■ 冰箱应放置在通风良好的地方，四周应留有空隙



一旦制冷剂泄漏，有可能会引起火灾。

■ 为保证安全，建议不要在冰箱顶盖上放置电源插座、稳压电源、微波炉等



可能会发生电磁干扰或其他意外。

■ 由于采用了可燃性的制冷剂，隔热保温材料中使用了环戊烷，因此废弃时应用妥善的方法加以丢弃



■ 不要损坏电源线及电源插头



（请勿损坏电源线或对其进行加工；请勿过度弯曲、拉伸、扭转、捆扎、重物重压；请勿将其靠近发热器具。）

如果使用带伤的电源线，可能会引起触电、短路或发生火灾。

● 电源线及电源插头的修理请委托当地松下修理店。

■ 冰箱正常使用或废弃时，不要损坏冰箱的制冷管路，以免发生意外



如果破坏制冷管路，导致制冷剂泄漏，当制冷剂遇到火时有可能引起火灾。

■ 不要使用刀或尖锐的器具对冰箱进行除霜



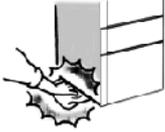
有可能破坏制冷管路，导致制冷剂泄漏，当制冷剂遇到火时有可能引起火灾。



注意

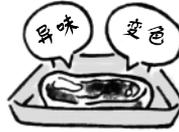
(这一标示栏表示“可能会导致伤害或仅发生物质损害”的内容)

■ 手不要伸向冰箱底面



清洁时，若手伸向底面，可能会被铁板划伤手。

■ 不要食用有异味或变色的食品



有时食用腐败的食品会导致生病。

■ 冰箱下部的滑轮不要在易擦伤的地面上滑动



有时滑轮会擦伤地面材料。
● 请将保护用的板铺在易擦伤的地面上。

■ 不要将瓶类放进冷冻室



有可能因瓶内东西冷冻后瓶破裂而受伤。

■ 不要用湿手去碰冷冻室内的食品和容器



有可能冻伤手。
(尤其是金属制品)

■ 放置瓶类等物品时，物品不要超出搁板边缘



若硬塞入大瓶，开关门时，可能会掉落而伤及人体。

■ 开、关冰箱门时要确认是否有他人触摸冰箱，避免门夹住手指



有时手指会夹在门与箱体的间隙中，导致人身伤害。

■ 当您废弃处置冰箱时，要卸下冰箱门封条



若幼婴被关在里边，将十分危险。冰箱门封条只要拉一下就能卸下来。

■ 建议加装500W以上的自动稳压器配合使用



若电压波动范围较大（超过187-242V范围），可能会导致冰箱不能正常使用或发生其它意外。

遇到这种情况时

停电的时候

减少开冰箱门的次数，避免再放入新买的食品。（以防止冰箱内温度的上升）



拔下来的电源插头应等待10分钟以后再插进去

若马上插进去，会给压缩机增加负荷，有可能发生故障。



涂漆表面受损时

先用纸和刷子将锈除去，并尽早贴上防水性墙纸。



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。

腾出散热空间

为冷却食品，冰箱将向四周散发热量。如图所示，左、右要腾出4cm以上，背面、上部要腾出10cm以上的空隙。
(产生振动噪音时则拉开些)

安装在不受热气和太阳光照射之处

这样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

这样可抑制发霉，节省电费。

安装在结实的水平处

转动可调支脚，并使之固定。

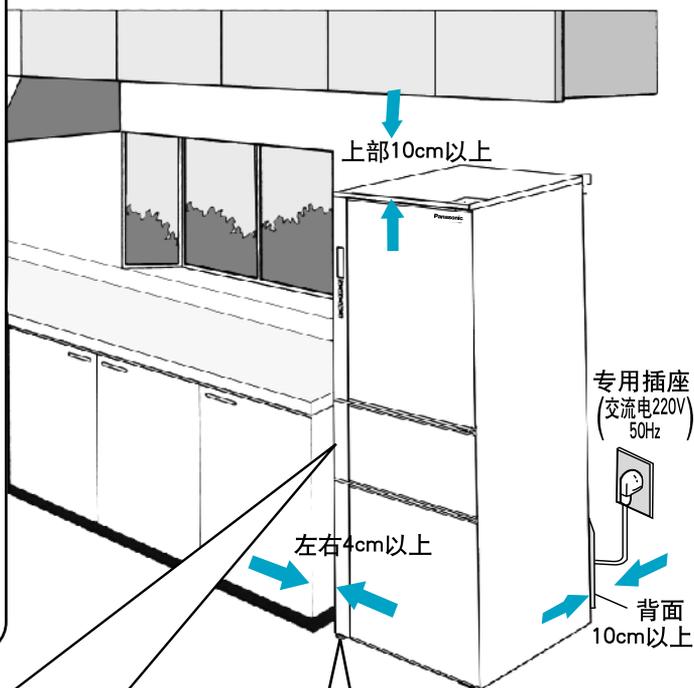
(防止振动和噪音)

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)

静置

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。

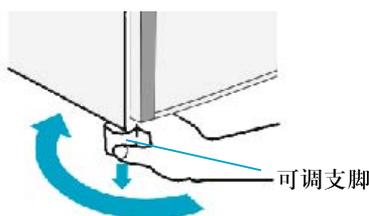


门把手的位置

- ①冷藏室的门把手在门的左侧边下部;
- ②高保鲜室的门把手在门的左侧边;
- ③冷冻室的门把手在门的左侧边上部。

固定方法 (务必请您将可调支脚置于地板上，在水平方向固定。)

按箭头方向将可调支脚
(左右) 向下转。



移动和搬运准备

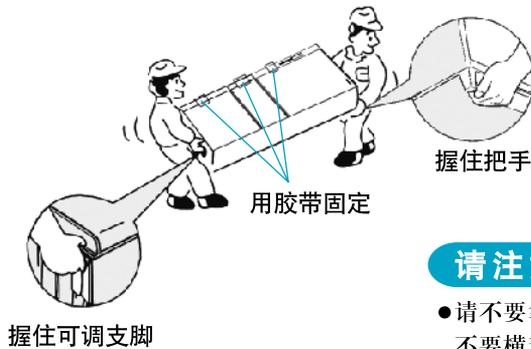
- ①取出食品及制冰盒里的水或冰块。
- ②拔下电源插头。
- ③提起可调支脚。
(容易受损的地板上应垫上一块保护用木板)
- ④将冰箱机身拉到跟前。
- ⑤放掉蒸发盘里的水。(排水方法如下)
 - 放好接水容器，旋下排水栓。(背面下部)
 - 用起子等工具用力戳破排水口内的薄膜，放掉蒸发盘里的水。(第二次只要取下排水栓即可)
 - 排空水后，一定要紧固好排水栓。(防止漏水)



移动和搬运方法

应由两个人以上搬运。

- ①拧紧可调支脚。
- ②握住可调支脚及把手部位。



请注意

- 请不要拿着冰箱门搬运，也不要横着装载。(会引起故障)

存放食品的最佳方法

安装好以后...

- **擦拭冰箱内部**
首先将冰箱内部擦拭干净。

- **等充分冷却以后再**
将食品放进去
即使插上电源, 也不可能马上就冷却。
4小时以后!
外边气温较高的夏季, 有时需要4个多小时才能冷却。


存放食品时...

- **擦拭食品**
食品上有许多我们意想不到的污迹。

- **包好食品**
防止食品的干燥和串味。

- **使其变凉**
带热的东西会使冰箱内部的温度上升, 导致电费的浪费。


食品保存方法

冷藏室

宜于保存烹调好的食品、啤酒、鸡蛋、需要冷藏的零星调料、牛奶、果汁。

果蔬盒

宜于保存蔬菜、水果等。

高保鲜室

宜于保存肉、鱼等加工食品及干货类。

冷冻室

宜于保存冰淇淋、冷冻食品、长期保存的食品。



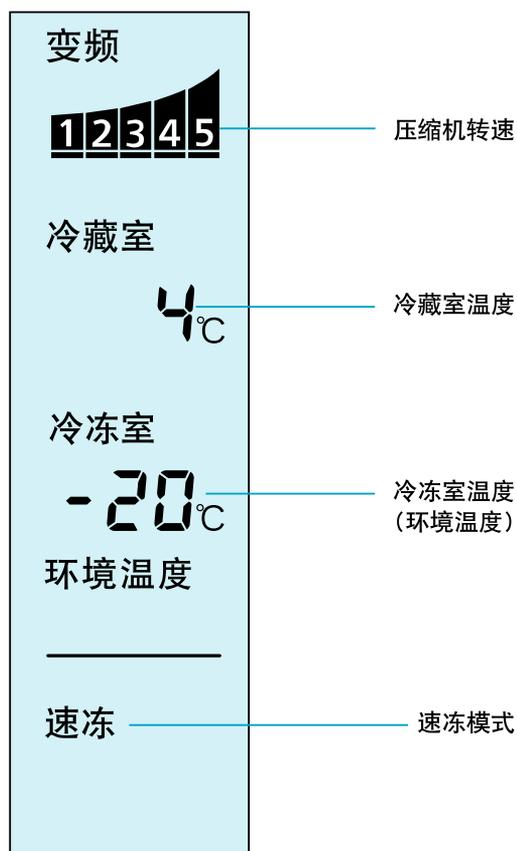
(本说明书的示意图与实物有所区别)

控制面板的名称与功用

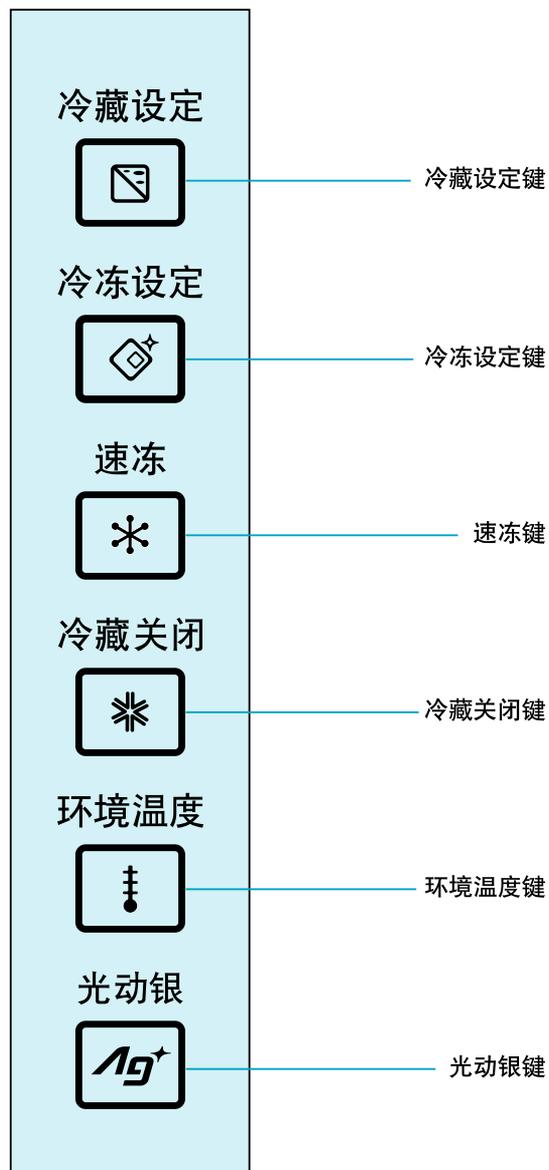
开始使用

- 接通电源后，显示屏背光灯亮，约5秒后显示屏显示冷藏室、冷冻室温度（闪烁）。
- 刚接通电源时闪烁显示“8℃”、“-12℃”，到显示温度不闪烁约需3-4小时。
(此为环境温度约32℃，不放入食品且关上门，冰箱运转正常的情况下)
- 在夏天，环境温度较高时，到显示温度不闪烁所需的时间会更长。

主控屏显示区域



主控屏按键区域



温度显示

冷藏室

由于刚接通电源时，库内尚未冷却，故温度显示为“8℃”（此时温度显示呈闪烁状），当温度低于8℃时，便转为实际温度显示，温度显示不闪烁。



显示库内实际温度



冷冻室

由于刚接通电源时，库内尚未冷却，故温度显示为“-12℃”（此时温度显示呈闪烁状），当温度低于“-12℃”时，便转为实际温度显示，温度显示不闪烁。



显示库内实际温度



请注意

- 有时在夏季等炎热的时候因放入没冷却的食品、或因开闭门，导致库内温度上升，显示数值会高于食品的温度。故请适当地减少开门次数。
- 当温度低于8℃，接通电源后，冷藏室显示的温度是实际温度，此时的温度显示不闪烁；冷冻室显示的温度为“-12℃”，此时温度显示呈闪烁状。

有关温度设定

温度设定方法

- 冰箱出厂时，冷藏室的设定温度为4℃，冷冻室的设定温度为-20℃，若要改变制冷效果，可重新对温度进行设定。
- 冷藏室的温度设定范围为7℃~2℃，冷冻室的温度设定范围为-17℃~-25℃。

冷藏室温度设定

(例：温度设定从4℃到7℃)



- ① 按一下 键
- 显示屏显示设定温度(闪烁)



- ② 按3次 键
- 温度设定变为7℃
- ③ 温度设定完成,约5秒后恢复温度显示

- 温度设定按下列顺序循环变化

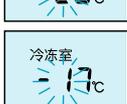
7 → 6 → 5 → 4 → 3 → 2

冷冻室温度设定

(例：温度设定从-20℃到-17℃)



- ① 按一下 键
- 显示屏显示设定温度(闪烁)



- ② 按6次 键
- 温度设定变为-17℃
- ③ 温度设定完成,约5秒后恢复温度显示

- 温度设定按下列顺序循环变化

-17 → -18 → -19 → -20 → -21 → -22 → -23 → -24 → -25

环境温度显示设定

- 正常情况下，显示屏显示冷藏室和冷冻室温度(见图一)。
- 环境温度键用于切换环境温度和冷冻室温度显示。
- 按一下 键，显示环境温度(见图二)。

- 再按一下 键，显示冷冻室温度(见图三)。



图一



图二



图三

- 在显示环境温度后，如果不操作环境温度键，30秒后温度显示将自动切换到冷冻室温度显示。
- 在显示环境温度的情况下，冷冻设定键将不起作用。

主控屏显示区域

变频

1 2 3 4 5

冷藏室

4℃

冷冻室

-20℃

环境温度

速冻

使用须知

- 把冷藏室温度设定在2℃长时间使用，食品有可能会冻结。
- 果蔬盒的温度会随着冷藏室的设定温度而自动变化。
- 冰箱内温度会因环境温度、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，实际测试温度与显示温度略有差异。
- 在速冻模式下，冷冻室实际测试温度可能与显示温度有差异。
- 本冰箱是通过微电脑处理器来控制库内温度。当环境温度发生变化、压缩机运转或停止、以及开关门时，库内温度会产生波动，从而导致显示温度与设定温度略有偏差。

各功能的使用方法

压缩机转速显示

- 显示压缩机的运转速度。



- 压缩机停止运转。



- 压缩机超低速运转。



- 压缩机低速运转。



- 压缩机中速运转。



- 压缩机高速运转。



- 压缩机超高速运转。

速冻

- 若要快速冷冻食品或要快速制作冰块时，可使用速冻功能。

进入速冻模式

- 按  键约0.5秒。
- 显示屏上显示「速冻」。

速冻

解除速冻模式

- 再按  键约0.5秒。
 - 显示屏上「速冻」消失。
- 显示屏上「速冻」消失，速冻功能结束（速冻功能最长为50小时）。

冷藏关闭

- 若要停止冷藏室制冷，可使用此功能。

进入冷藏关闭模式

- 按  键约0.5秒。
- 显示屏上冷藏室温度显示变为「OFF」。



解除冷藏关闭模式

- 按  键约0.5秒。
- 显示屏上显示冷藏室温度。
- 在冷藏关闭模式下，冷藏室内LED照明灯将不亮。



使用须知

- 在速冻模式下，压缩机连续制冷，冷藏室温度仍按设定温度控制；而冷冻室温度不受设定温度的控制，可以降低得非常低，因此显示温度与设定温度的差异会很大。
- 进入速冻模式后，一旦冷冻室温度降得足够低，就可以按  键解除速冻模式；如果您忘记解除速冻模式，冰箱会在微电脑控制下，在默认的速冻时间（50小时）运行完后自动解除。
- 在速冻模式下，冰箱可能会长时间不停机或短暂停机。

光动银抗菌除臭装置

- 用户可根据自己的需要对光动银按键进行ON/OFF的操作。

1

进入光动银模式

- 按  键约0.5秒。
- 光动银功能开始。
- 在光银LED灯光的作用下，释放出银离子，抑制细菌产生；在低温触媒除臭装置作用下，通过冷藏室内除臭风扇的强制运行，有效消除异味。

2

解除光动银模式

- 再按  键约0.5秒。
- 光动银功能结束。

请注意

- 当光动银功能使用时，打开冷藏室门，风扇会立即停止运转。
- 气味较重（气味容易转移）的食品，务必使用密封容器或保鲜膜进行保存。否则即使按了光动银键进行除臭，也不能将气味完全消除。
- 除臭过程中，请尽量减少开门次数。
- 对气味较重的食品，即便短时间保存，也要用密封容器或保鲜膜进行保存。

门蜂鸣提示

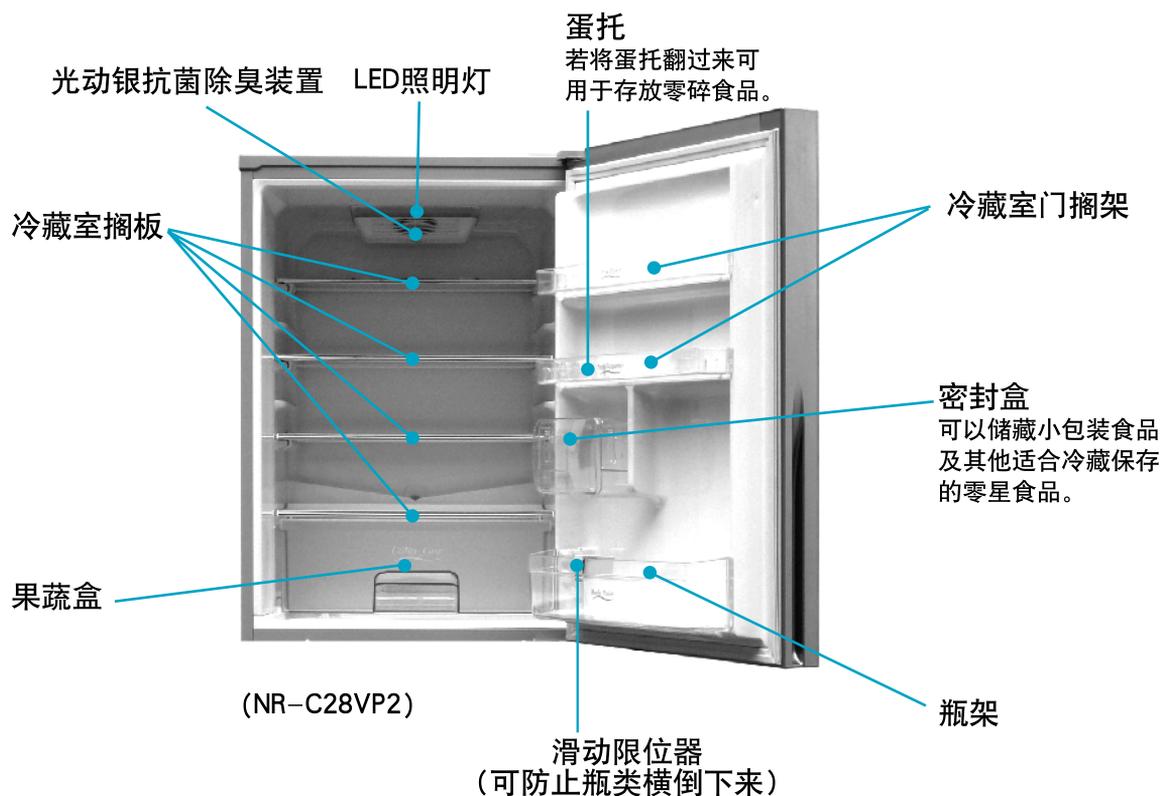
- 为了提醒您门是否已关闭，设计有门蜂鸣提示功能。
- 打开冷藏室门一分钟后，门蜂鸣系统开始动作。
- 关门后停止。
- 门开得很小时，无蜂鸣提示。

门打开时间	蜂鸣
1分钟后	滴滴
3分钟后	滴滴，滴滴
5分钟后	连续音

请注意

- 在冷藏关闭模式下，门蜂鸣提示、光动银功能仍可以使用。
- 若拔下电源插头或停电的情况下，已设定的光动银、冷藏关闭和速冻功能会自动解除。
- 当你按下光动银键后，你可能会听到冷藏室内除臭风扇的运转声。这是因为为了达到更好的除臭效果，除臭风扇强制运转。

冷藏室的使用方法(零部件名称)



请注意

- 从密封盒里取物品时请按箭头方向往上推，直至顶部。使用完毕后请将盒盖复位。

果蔬盒的使用方法

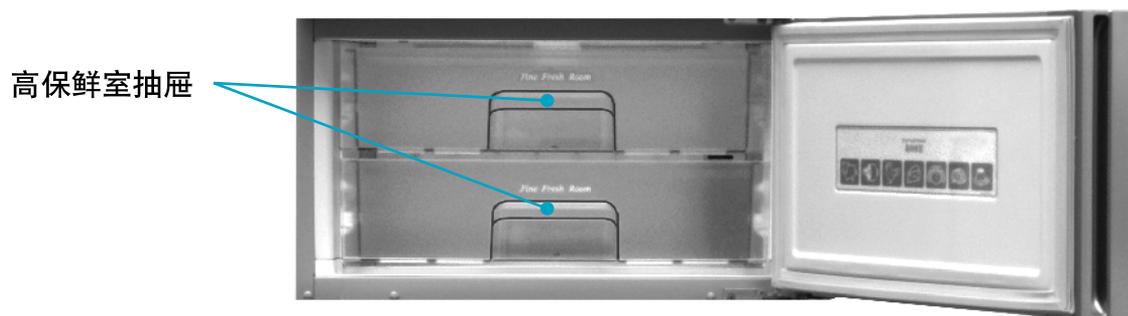
- 果蔬盒应拉到跟前使用。
拉到跟前使用完以后，务必请再推回原处。若不推回原处而关上冷藏室门，果蔬盒或门会因此而受损。



请注意

- 为保持较高的湿度，果蔬盒内因食品种类和数量的不同，有时会出现水滴积存的现象。请将积存的水滴擦掉。

高保鲜室的使用方法(零部件名称)

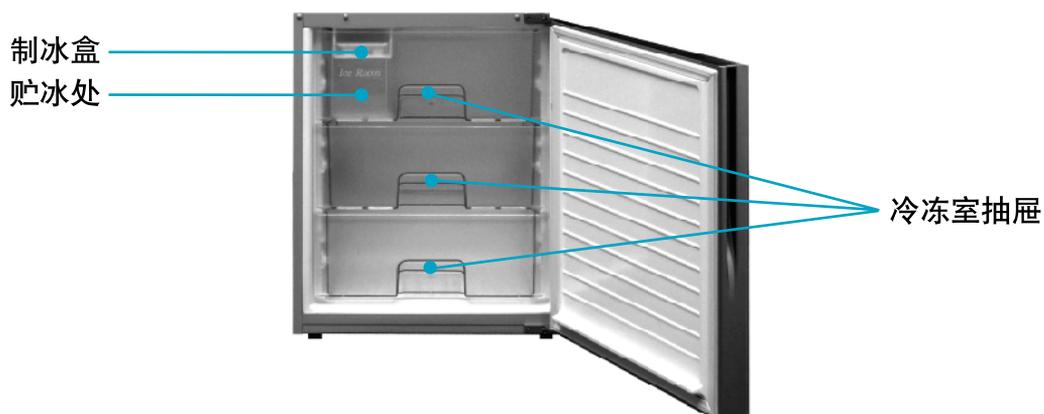


请注意

- 在此存放加工食品：肉、鱼、火腿、香肠，奶酪，干货类，面类等。
- 停电的时候要减少开冰箱门的次数，并避免再放入新买的食品。
- 水分过多的食品可能被冻结。

冷冻室的使用方法(零部件名称)

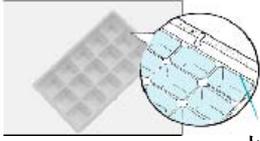
冷冻室有三个冷冻室抽屉，不同种类的食品可分装在冷冻室抽屉里。



请注意

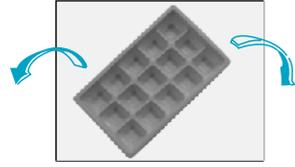
- 停电的时候要减少开冰箱门的次数，并避免再放入新买的食品。
- 贮冰处用于存放冰块，请勿向此处放水制冰块。

如何制冰



水位线

打开冷冻室门，拉出上冷冻室抽屉，取出制冰盒，将水加至水位线，并将制冰盒放到原位，进行制冰。

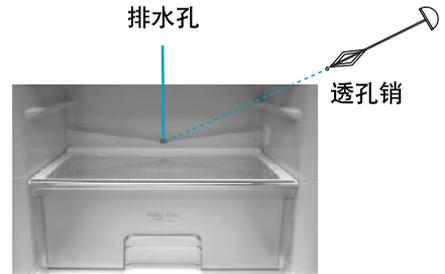


冰块制好后，拉出上冷冻室抽屉，取出制冰盒，用手抓住制冰盒两边扭一下，将冰块倒入贮冰处。

自动除霜

冷藏室

- 冷藏室为自动除霜，后壁上的结霜化为水经排水孔流出至冰箱背面的蒸发盘中，压缩机运行所产生的热量使化霜水自动蒸发。冷藏室后壁结霜和有水珠，是制冷和自动化霜过程的正常现象。



请注意

- 一定要保持排水孔的畅通，以使化霜水经此处顺利流到蒸发盘中，一旦堵塞，请用透孔销进行疏通，疏通完毕后请将透孔销放回原处。

冷冻室/高保鲜室

- 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。

零部件的拆卸安装方法

冷藏室



打开冷藏室门。

冷藏室搁板



将冷藏室搁板里侧稍微抬起后向前拉出。

果蔬盒



将果蔬盒拉至跟前，前部稍微抬起后向前拉出。

冷藏室门搁架、密封盒、瓶架



轻轻地往上顶，然后卸下。

高保鲜室



①打开高保鲜室门。



②将高保鲜室抽屉拉至跟前，前部稍微抬起后向前拉出。

冷冻室



①打开冷冻室门。



②将冷冻室抽屉拉至跟前，前部稍微抬起后向前拉出。

维修保养方法

1 冰箱擦拭之前请断开电源

2 门装饰面板的擦拭

因门装饰面板采用了特殊材料的设计，为防止表面受损，请勿使用化工类的洗洁精等物品擦拭清扫，最好使用干的或略微潮湿的软布擦拭。

3 一般部位的擦拭

一般部位用含温水的软布擦拭。污迹难于擦拭时，可抹上厨房中性洗洁精，然后用含温水的布擦拭。

若仍然残留水滴，则再用干布擦干。

● 维修保养后的检查

- ① 电源软线有无损伤？
- ② 电源插头有无变热？
- ③ 电源插头是否完全插入插座？



警告

如果冰箱电源线或LED照明灯损坏，必须由指定的维修店来更换，切勿私自更换。

● 停用的时候

如果冰箱需要停止使用较长时间，请拔下电源插头，并参照上面所述的方法清洁冰箱，并打开冰箱门2~3天，使内部干燥，以防止发霉、异味等。



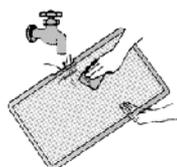
注意

一般情况下不要停用冰箱，以免影响冰箱使用寿命。

- 若有不清楚之处，请速与顾客咨询服务中心联系。

能用水洗的零部件

冷藏室



- 冷藏室搁板



- 冷藏室门搁架
- 瓶架
- 密封盒
- 蛋托
- 滑动限位器
- 果蔬盒
- 透孔销

高保鲜室



- 高保鲜室抽屉

冷冻室



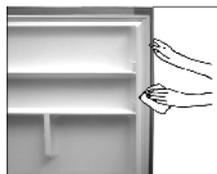
- 冷冻室抽屉
- 制冰盒

平时用干布擦。
每年拔掉电源插头一次，拆下冷藏室
门搁架和搁板进行清洁保养。



容易变脏的地方

冰箱门封条



变脏后容易受损，并导致冷气泄漏。

汤汁承接部位



若脏物和汤汁积存，应及时擦掉。

请注意

请勿用下列物品清洗：

- 碱性或弱碱性的洗洁精。
使用这些物品会致使塑料部件裂开。
- 研磨粉、肥皂粉、石油、开水、炊帚、
酸、轻质汽油、香蕉水、酒精等。
(损坏涂漆表面和塑料)
- 沾上食用油时，务请擦掉。
(有可能导致塑料部件裂开)



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，并及时与顾客咨询服务中心联系。

- 冰箱停止运转后可能会听到“咕噜、咕噜”声
- 刚关上或打开冰箱门不久，能听到声响
- 打开冰箱门之后，你会听到象气流或流水似的声音
- 冰箱开始工作时可能会听到“嗒嗒”声
- 听到“嗡嗡”的运转声

- 那是由于制冷剂回流到压缩机时在管路中发出的流动声，这是正常现象。
- 那是因为冰箱内部的空气急剧变冷，冰箱内部压力暂时比外部压力低之故，这是正常现象。
- 那是因为制冷剂在管路中流动时发出的声音，这是正常现象。
- 那是由于三通阀工作时发出的声音，这是正常现象。
- 那是由于按下光动银键后，除臭风扇的运转声，这是正常现象。

压缩机运转声大

- 进入速冻状态后，压缩机的运转声较正常工作时大，这是因为在速冻状态下压缩机高速运转，从而使压缩机的运转声有所增大，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。

压缩机运转时间长

- 冰箱是否处于速冻模式状态？
- 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。

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，并及时与顾客咨询服务中心联系。

- 冰箱停止运转后可能会听到“咕噜、咕噜”声
- 刚关上或打开冰箱门不久，能听到声响
- 打开冰箱门之后，你会听到象气流或流水似的声音
- 冰箱开始工作时可能会听到“嗒嗒”声
- 听到“嗡嗡”的运转声

- 那是由于制冷剂回流到压缩机时在管路中发出的流动声，这是正常现象。
- 那是因为冰箱内部的空气急剧变冷，冰箱内部压力暂时比外部压力低之故，这是正常现象。
- 那是因为制冷剂在管路中流动时发出的声音，这是正常现象。
- 那是由于三通阀工作时发出的声音，这是正常现象。
- 那是由于按下光动银键后，除臭风扇的运转声，这是正常现象。

压缩机运转声大

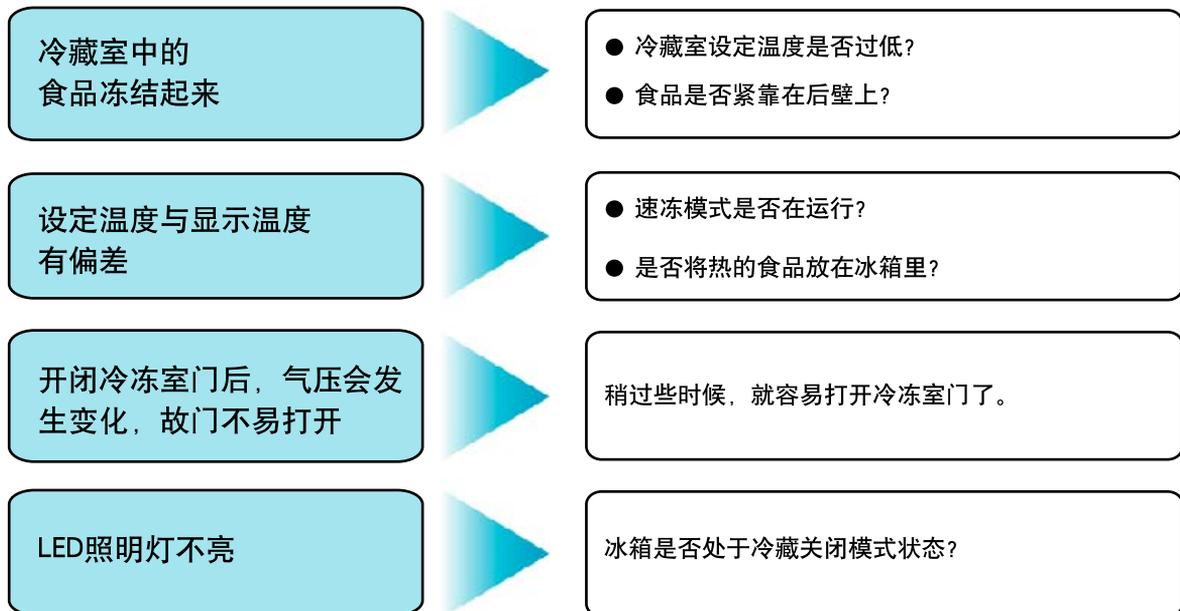
- 进入速冻状态后，压缩机的运转声较正常工作时大，这是因为在速冻状态下压缩机高速运转，从而使压缩机的运转声有所增大，这是正常现象。
- 当一次放入较多的食品或环境温度较高的情况下，压缩机的转速会变大，也会使压缩机的运转声较正常时大，这是正常现象。

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。

压缩机运转时间长

- 冰箱是否处于速冻模式状态？
- 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。



保修和售后服务

■ 产品保修单 (另附)

务请您在购买的销售店确认产品保修单并填写购买日期、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

当您按照第二十一、二十二、二十三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, 与顾客咨询服务中心联系。

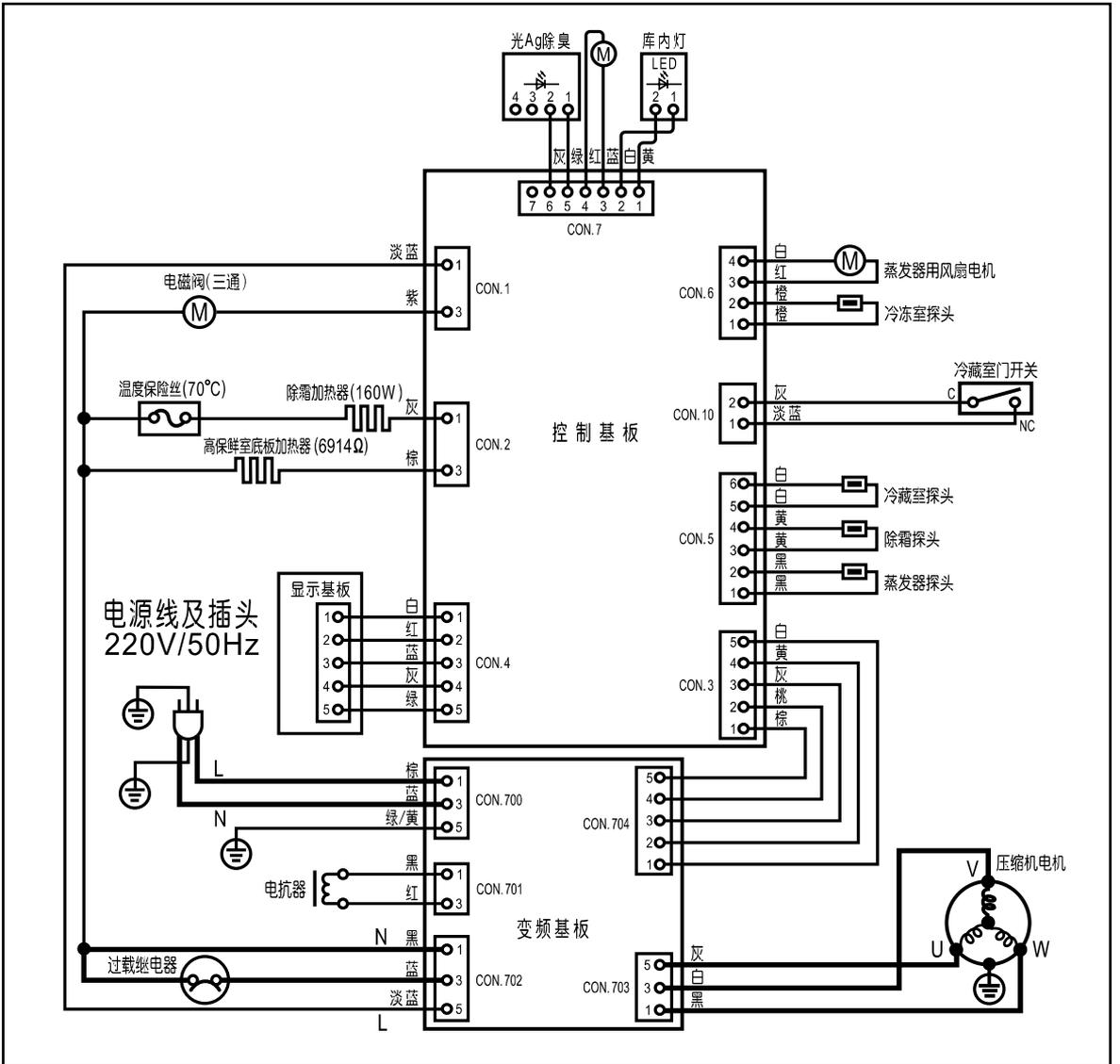
● 保修期限内

依照产品保修单的规定, 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。

电路图



装箱单

名称	数量	型号	NR-C28VP2	NR-C25VP2
电冰箱			1	1
冷藏室搁板			4	3
果蔬盒			1	1
透孔销			1	1
冷藏室门搁架			2	1
蛋托8			1	1
蛋托10			1	1
密封盒			1	1
瓶架			1	1
滑动限位器			1	1
高保鲜室抽屉			2	2
制冰盒			1	1
冷冻室抽屉（上）			1	1
冷冻室抽屉（中）			1	1
冷冻室抽屉（下）			1	1
说明书			1	1
合格证			1	1
产品保修单			1	1

规格

商品名称	电 冰 箱	
型号	NR-C28VP2	NR-C25VP2
气候类型	ST	ST
防触电保护类别	I类	I类
总有效容积	284L	254L
冷藏室容积	173L	143L
高保鲜室容积	40L	40L
冷冻室容积	71L	71L
额定电压	220V ~	220V ~
额定频率	50Hz	50Hz
制冰量	1.5kg/24h ※1	1.5kg/24h ※1
冷冻能力	13.0kg/24h ※2	13.0kg/24h ※2
额定电流	0.95A	0.88A
灯的最大额定输入功率	1W	1W
除霜输入功率	160W	160W
耗电量	0.73kWh/24h	0.71kWh/24h
能源效率等级	1级	1级
制冷剂名称及装入量	R600a 60g	R600a 60g
噪声值(声功率级)	38dB(A) ※3	38dB(A) ※3
发泡剂	环戊烷	环戊烷
重量	75kg	72kg
外形尺寸(宽×深×高)	600 x 639 x 1850(mm)	600 x 639 x 1725(mm)

※1 标示24h的制冰量：冷藏室的设定温度为4℃，冷冻室的设定温度为-25℃。

※2 标示24h的冷冻能力：在速冻状态下测得。

※3 噪声值为解除光动银模式下测得。

本产品执行GB/T8059.4-1993,GB4706.13-2004等标准

注：本产品说明书内容如有变动恕不另行通知

备忘录 (填写必要事项可防止遗忘)

购买日期	年 月 日	型号	NR-C28VP2 NR-C25VP2
销售店名		电话	

无锡松下冷机有限公司

地址：江苏省无锡市锡新一路1号

邮编：214028 电话：(0510)85282648

© 2007 Panasonic Home Appliances Refrigerator (Wuxi) Co.,Ltd. All Rights Reserved.

W1107-0
AK-KW5070