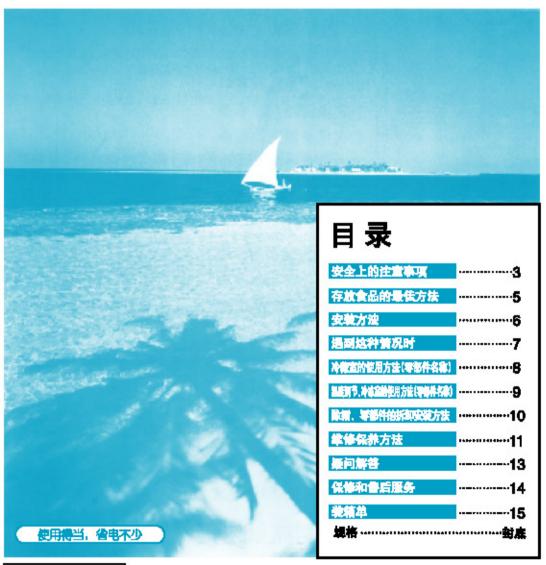
Panasonic

使用说明书 松下电冰箱

型号 NR-B22S5



另附产品保修单

- ●清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。 使用前务必需仔细阅读「安全上的注意事項」。
- ●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://penesonic.cn),我们特遇诚为您提供优质的服务。
- >
 東心感谢您购买松下电冰箱。



此商品为 NR-B22S5

特长

- ●上冷藏下冷冻,使用方便 把平时经常使用的冷藏室配置在上层,内置抽屉 式冷冻室置于下层,让您使用起来更加方便。
- 时尚外观设计 系用带法型外观设计理念、彰显时尚与尊贵。
- 钢化玻璃搁板 冷器室内采用钢化玻璃钢板、美观、结实、耐用
- ●分类保鲜冷冻室 冷冻食品可以分类保存、存取方便。

安全上的注意事项

务请递照下述注意事项

■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。



这种圈画标示表示不得进行的"禁止"内容。



这种面画标示表示多必执行的"强制"内容。



在 —— (这一标示栏表示 "可能会导致死亡或重伤等"的内容)

必須使用独立的、帶接地級的专用三基电源插座。并确保 电道回路可靠接地





冰箱应放置在通风良好的 地方、四周应管有空隙



一旦**制冷剂涨新**,有可能会引起火灾。

■ 不要使用刀或尖锐的器具 对冰箱进行除着





審止 有可能磁坏循冷管路、导致 制冷剂激励,当制冷剂透到 火时有可能会引起火灾。 ■ 不要将药品和学术资料保 管在冰箱内





禁止

需要严加保管的物品,不应保 存在家用冰槽内。 ■ 不要将易燃物品放入冰箱





養止

離、轻質汽油、彼化气体、香 葉水、粘接用等有繼續藥炸 的危险。

■ 不要在冰箱内部使用电吹 风等电影产品或发热器具





有可能对冰箱内部造成模坏。

■ 不要用逗手去触摸电源 插头





湿于禁止

有时会引起触电。

■ 不要将冰箱安装在港温 和容易搬到水的地方





禁止

这样会使电绝缘下降。因而有 可能导致触电和火灾。

■ 不要往冰箱箱体内部倒水





因电绝缘的下降,可能会引起 触电和火变。 ■ 不要在冰箱附近使用易燃 性噴剂





禁止

可能会因冰糖门开关等电量点的大星而导致着火的危险。

副 易燃性气体泄漏时,不要去碰 冰箱,要打开窗户通风换气





冰箱门开关等电量点的火星引起爆炸,有可能引起火灾和费务。

■ 异常时(发出焦糊味等)要 被下电源插头, 中断运转





若不被下电響攝头,可能会 发生意外。 ■ 检修时,请务必拔下电源 插头





可能会等致触电或人身伤害

■ 不要将类似点燃的螺旋等 火源放置在冰箱上





有可能会引起火灾。

电翼簧头翼切实播到底





若不完全指到底,可能会导 黃鼬电或因麦糕面引起火灾。 ●请不要使用已损坏的电響 插头及出现松动的插座。

要定期清除电源额头上 的灰尘





若电源接头上积清灰尘等, 则会因基气等原因导致免蒙 不良或火灾。请接下电源指 头,用干布擦纸干净。

千万不要自己动手拆开修 理和改造冰箱





扯 有可能因冰箱着火和反常工 作而受伤。

| 不要吊在冰箱门上玩





这样会导致冰箱都侧、手卡在 里边而受伤。

不要损坏电重线及电面





華止

博勿提坏电影换成对其进行加 工工等的过度等值。这样、在 转、割孔、或等重压; 请勿将 其事元安兼善具。

如果使用存货的电源线,可能会引起线电,短路皮发生火灾。 ●电源线及电源接头的修理 请委托当地松下修理店。

不要特身雙有水的容器放 在冰箱上







翻倒出来的水会使电气元件 绝缘下降面漏电,往往会引 超火灾和触电。

▋由于采用了可燃性的制 冷剂、臨热保証材料中 使用了环戊烷、因此康 弃时应用妥善的方法加 以丢弃。



为保证安全、建议不要在 冰箱顶盖上放置电源插座。





可能会发生电离干扰或其他 意外。

冰箱正常使用或查弃时. 不要提坏冰箱的耐冷管路 以免发生實外



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)

■ 不要物瓶类放进冷冻室





禁止

有可能因無内疚西待床后就 碎裹而受伤。

不要用逼手去碰冷冻室内 的食品和容器





湿手禁止

有可能感伤手。 (尤其是金属铜品)

放置瓶类等物品时、物品 不要超出搁板边缘





着硬塞人大瓶,开关门时, 可能会掉落而伤及人体。

开、关冰箱门时要确认是 否有他人触媒冰箱、避免 门夹住手指





有时手册会夹在门与箱体的 间隙中,导致人身伤害。

当焦度弃处置冰箱时,要 卸下冰箱门封备





若幼婴被关在基边,将十分危 脸,冰鞘门封条只要拉一下就 此何下来.

载该加载500W以上的自 动稳压器配合使用



若电压触动态围收大(超过 187-242V范围),可能会导 致冰箱不能正常使用或发生 其它愈外。

■ 手不要伸向冰箱底面



精범时,若手伸向底面,可 能会被**被板划伤手。**

■ 不要食用有异味或变色的 食品



生病.



有財食用腐敗的食品会导致

■ 冰箱下部的滑轮不要在男 接伤的地面上滑动





養止

有时滑轮会装街地面衬料。 ●培养保护用的报馆在具套街的 地面上。

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 王名



●等充分冷却以后再将食品放进去 即使網上电源, 也不 可能马上就冷却.



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

品財…

●擦拭食品

食品上有许多我们 意想不到的污迹。





串味.

●包好食品

防止食品的干燥和

●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

冷雞室

宣于保存烹调好的食品、啤酒、 鸡蛋、需要冷藏的零里调料。牛 奶、果汁。

果蔬盒

宜于保存蔬菜、水果等。

冷冻室

宜于保存冰漠淋、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)

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

拆除包裝箱、泡抹底崖及所有固定用的 胶带。

留出數數空间

为净却食品,冰箱将向四周散发热量。如 图所示,左、右要留出4cm以上,背面、 上部要智出10cm以上的空隙。(产生振动 噪音时期拉开些)

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**律电费**。

安装在湿气少,通风情况良好之处这样可抑郁发酵。节省电费。

安装在结实的水平处

转动可调支牌。并使之固定。

(防止提動和噪音)

若放在地毯和兼氯乙烯铜的地板材成上时, 在冰箱下要先馆上一块结实的木板。(防止 受热而变色)

善置

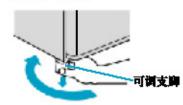
安教调平后,先不要接近电额,让水希静量30分钟以上,再接通电额,以确保冰箱 正常运转。

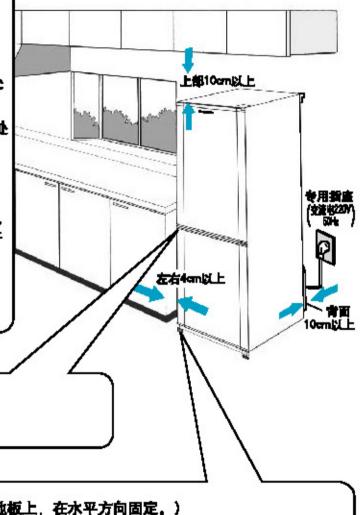
门把手的位置

- ①冷藏室的门把手在门的左侧下部;
- ②冷冻室的门把手在门的左侧上部。

固定方法(务请将可调支脚置于地板上,在水平方向固定。)

被箭头方向将可润支脚 (左右) 向下转。





移动和横坛准备

- ①取出食品及資水食用的水或冰块。
- ②教下电视相头。
- O 移起可谓支脚。

(存基受损的增板上应集上一块保护用木板)

- ②特冰粉主体拉到觀前。
- ③特压缩机量板左右侧固定螺钉拆除。
- ●獨住压縮机養板的把手往上提。 総后再向前政出(见图一);
- ①特压缩机上面的震发盘拉到跟前,倒掉里边的水(见图二)。
- ②先将覆发盘插入压缩机上部、然后装上压缩机益板、最后将 左右蜷钉圈定好。





围二



■ 压缩机运转产生高温。 请不要触摸压缩机及 周围部件以免烫伤。

移动和搬运方法

应由两个人以上搬运。

の存置可谓支腕。

②攝住可谓支膚及把手部位。



●请不要拿着冰箱门提起、心 不要檢着些故。 (会引起故障)

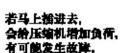
個体可谓支配

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5分钟以后再播进去





涂漆表面受损时 先用紙和剛子將傳 除去,并尽早贴上 防水性增纸。



冷藏室的使用方法(零部件名称)



果蘿盒的使用方法

● 果蔬盒应拉到最前使用。拉到跟前以后,务请再推回原处。若不推回原处而关上冷概室门,果蔬盒或门会因此而被损。



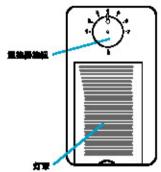
请注意

●为保持较高的逼皮、果就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。

温度调节

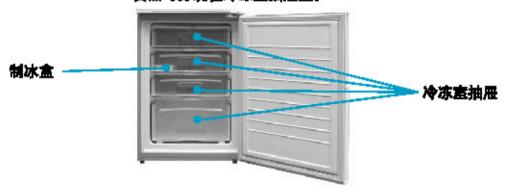
- 冷藏室顶部设有温控器旋钮、用来调节冰箱内的温度。
- 旋钮上的数字不代表具体的温度。相同室温下、数字越小、表示箱内温度越高、数字 越大、表示箱内温度越低。
- 一般特档位设置在3-4档之间、环境温度较高(如夏季)或运转时间过长时,请将温控施证向数字小的档位调节。

積 位	功能
0	停机
1-2	女ほ
3-4	正常
5–6	火原
7	速本



冷冻室的使用方法(零部件名称)

冷冻室有四个冷冻室抽屉,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。

使用须知

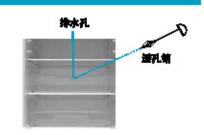
- 为了确保制冰的速度和效果、制冰时请将制冰查放在第二层冷冻室抽屉里。
- 扭转解冰盘取出冰块时,有时冰块的底层会断果。
- 周围温度很高或冰箱门常常开启的时候。制冰器要更长的时间。
- 因使用状况的不同、冰淇淋有时不会变硬。

冷藏室除霜

 冷寒室为自动除霜。后盖上的前霜化为水经排水孔统出至冰箱肯 面的蒸发壶中。压敏机运行所产生的热量使化霜水自动蒸发。冷 黄宝后重拍霜与有水珠。是侧冷和自动化霜过程的正常现象。

请注意

一定要保持非水孔的畅通,以使化泵水经此处漏利流到蒸发途中, 一旦增高,请用湿孔销进行难道,除通完毕后请将避孔销放回原处。



冷冻室除霜

- 冷冻宣菁更人工除霜,冰箱使用一般时间后,冷冻室蒸发器框上会形成一层霜,霜层过厚,会增大冰箱的耗电量。因此,当霜层较厚时,应尽快进行除霜。
- 如果蒸发器板上已形成冰层、冷寒室也必须进行除着并清洁。
- 除霜时、情先披下电源蚕头。切断电源、取出食品、放在阴凉处。然后、特冷寒室抽屉取出、使其自然升温融化霜层。另外、也可用垂有热水的容器放在冷寒室内、以加快霜层的融化。最后用辣布擦净融化下来的化霜水。

请注意

● 切勿使用金属工具或电加热器对冰箱进行除霜,以免损坏冰箱。

零部件的拆卸安装方法

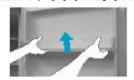
冷藏室

冷藪室捆板



特冷藏宣詞板里倒稍微 抬起后向前拉出。

冷藏室门长揭架、储物盒、瓶架



轻轻地往上顶, 然后卸下。

果茬盒



果蔬煮朝品前拉。

冷冻室



①打开冷凉室门。



②取出冷冻室抽屉。

维修保养方法

1 冰箱接拭之前请断开电源

2一般部位的擦拭

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

若仍然残留水油、则再用干布接干。

- 维修保养后的检查
 - ①电道数线有无损伤?
 - ②电源插头有无变热?
 - ③电源插头是否完全插入插座?

⚠ 警告

如果冰箱电源线或灯泡损坏, 必须由指定的维修店来更换。 切不要私自更换。

● 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, 以防止发素、异味等。

请注意

- 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 冷磁室 o 冷豐宣播板 ● 冷華宣门长標準 祖祖 9 特物念 番托. 簡物念故 ● 選引機 ● 是笹木 冷冻室 **冷冻室**抽屉 意 製油金

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。



请注意

- ●请勿用下列物品清洗:
- 職性或領職性的養治情。使用这些物品会或使塑料部件要开。
- ●研嘉粉、肥皂粉、石油、开水、炊帚、 酸、轻质汽油、香蕉水、酒精等。〈根本涂涂表面和塑料〉
- 粘上食用油时、务请擦掉。〈有可能会导致塑料部件裂开〉



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
- 偶尔能听到"咔嗒"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。
- 那是因为温控器控制压缩机开停时发出的声音,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。
- 温控旋钮档位设置过高。

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。

果蔬盒上结露

- ⋑ 那是因为防止蔬菜变干,使之多存放几天而特意保持室内高湿度之故。
- 请擦掉果蔬盒底部积存的露水。

冰箱箱体表面发热

冰箱箱体内装有散热管,以防止结露。刚开始使用及 夏季尤其会变热,这是正常现象。

完全不能冷却

- 是否停电?
- 电源插头是否插好?
- 电源电压是否220V?
- 温控旋钮是否旋在 "0" 档?

冷却效果差

- 温控器旋钮设定档位是否过低?
- 是否受太阳光直接照射或周围有 无微波炉等发热器具?
- 是否将热的食品直接放入冰箱?
- 是否存放了过多的食品?
- 打开冰箱门的次数是否太多?
- 冰箱与周围是否保持了适当的距离?

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,有时会感到冷藏室不怎么冷,这种 现象属正常而非故障。

冷藏室中的 食品冻结起来

- 温控器旋钮设定档位是否过高?
- 食品是否紧靠在后壁上?

耗电量

规格中所标注的耗电量是按照国家标准: 在25℃的环境温度下,冷藏室控制在5℃,冷冻室控制在-18℃情况下,不开门,稳定运行24小时所测得的数值。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。

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

当您按照第十三页、十四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。

装箱单

数量 型号 名称	NR-B22S5
电冰箱	1
冷藏室搁板	4
果蔬盒	1
透孔销	1
冷藏室门长搁架	2
储物盒	1
储物盒盖	1
蛋托	2
瓶架	1
制冰盒	1
冷冻室抽屉(上)	1
冷冻室抽屉(中)	2
冷冻室抽屉(下)	1
说明书	1
合格证	1
产品保修单	1

规格

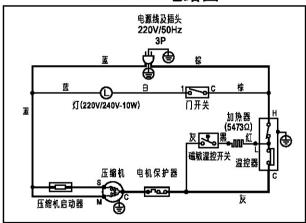
商品名称	电 冰 箱
型号	NR-B22\$5
气候类型	ST
防触电保护类别	I类
总有效容积	223L
冷藏室容积	145L
冷冻室容积	78L
额定电压	220V ~
额定频率	50Hz
制冰量	1.4kg/24h
冷冻能力	4.0kg/24h
额定电流	0.77A
灯的最大额定输入功率	10W
耗电量	0.60kWh/24h
能源效率等级	1級
制冷剂名称及装入量	R600a 65g
噪声值(声功率级)	39dB(A)
发泡剂	环戊烷
重量	59kg
外形尺寸(宽x深x高)	550 x 625x 1673 (mm)

※1 此制冰量是按照国家标准,制冰盒放在第二层冷冻室抽屉里测得。

本产品执行GB/T8059.2-1995,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

NR-B22S5电路图



备忘栏 (填写必要事项可防止遗忘)

购买日期	年	月	日	型号	NR-B22S5
销售店名				电话	

无锡松下冷机有限公司

地址: 江苏省无锡市新加坡工业园锡新一路1号

邮编: 214028 电话: (0510)85282648

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