

# 目录

安全与警告提示.....	2
产品特点.....	3
处理旧机器的注意事项.....	3
搬运和放置.....	4
电器联接.....	4
产品标准.....	5
使用前的准备.....	5
安装尺寸.....	6
各部件名称.....	7
控制面板功能介绍.....	8
开机.....	9
温度调节.....	9
门上智能显示区.....	9
门上智能显示区功能.....	10
冷藏室.....	11
冷却能力.....	11
中间室.....	11
冷冻室.....	12
冷冻能力.....	13
冷冻食品的储存期.....	13
除霜.....	14
清洁.....	15
节能.....	15
其他事项.....	15
非故障现象.....	16
特殊现象的分析与排除.....	17
保修指南.....	18

# 安全与警告提示

## 起用本机器以前

请仔细阅读使用说明书！

它包含冰箱放置、使用和保养的重要信息。

请为以后的使用保存好所有资料。

## 使用本机器时

- 务必使用单独的、带可靠接地线的三芯电源插座。
- 避免挤压、折叠、打结或损坏电源软线。如果电源软线损坏，为避免危险，必须由制造厂或其维修部或类似的专职人员来更换。更换电源线后冰箱才可通电使用，否则易造成触电甚至引发火灾。
- 拔电源插头时，不要直接拉拔电源软线，以防拉断。
- 应看管好幼儿，确保其不要玩耍和攀爬冰箱，另外不要让任何人爬、坐、站或依在冰箱的门上，以防造成人身伤害及冰箱损坏。维修或清洁冰箱时，必须拔下电源插头。
- 本冰箱为家用冷藏冷冻箱，主要用于食物的储存和冷冻，不适用于对温度有严格要求的物品（如疫苗、菌种及化学试剂等）。
- 危险—冰箱附近切勿存放或使用易燃性物品，如煤气、涂料、汽油等，并且禁止将易燃、易爆物品如酒精、汽油等放在冰箱中，以防爆炸及火灾的发生。

■ 危险—盛液体的玻璃瓶或罐不可放在冷冻室，因为完全冰冻后有爆炸的危险。

■ 危险—不要将冰箱安放在潮湿和容易溅到水的地方。

■ 危险—勿用湿手触摸冷冻室的食品或金属容器，否则，易因低温而造成冻伤。

△ 警告—本产品为家用电冰箱，只适用于储藏食品，不能用于其它用途，如储藏血液及制品，药品，生物制品，化学物品和技术资料等。

△ 警告—禁止损坏制冷管路。管路中的制冷剂若溅入眼睛，会造成严重伤害。万一发生此类事件，应立即清洗眼睛并到医院就诊。

△ 警告—除了本公司推荐的方式外，不得使用机械设备或其他方式加速除霜过程。同时除了本公司推荐使用的类型外，不得在箱内使用电器。

△ 警告—冰箱顶部不宜放置和使用微波炉、电饭锅、稳压器等电器装置，也不能在冰箱顶部放置重物及盛有液体的容器，以防掉下伤人或液体溢出导致漏电而引起的触电和火灾。

△ 警告—易燃性气体泄漏时，应先关闭泄漏源的阀门，并设法排出室内空气。切不可拔冰箱电源插座及操作冰箱，以防火灾发生。

△ 警告—在冰箱的外壳或嵌入式结构中，必须保持通风顺畅并不得有阻碍物。

## 产品特点

### 智能速冷, 快速便捷

独有的智能速冷功能, 令冷藏室温度迅速降至2°C, 保鲜效果更好, 冰镇饮料更轻松。

### 智能速冻, 强力保鲜

独有的智能速冻功能, 使食品在最短时间内冻至-30°C以下, 保鲜更科学。

### 节能产品

通过优化制冷系统, 实现节能目的。

### 静音技术

采用一系列降噪技术, 最大限度降低噪音。

### 宽气候带设计

适应的气候类型跨越亚温带至热带, 具体的气候类型另见技术参数及装箱单单页。

### R600a制冷剂, 环保先锋

制冷剂R600a和发泡剂均为碳氢化合物, 不会破坏臭氧层, 也不会产生温室效应。

### 钢化玻璃, 安全可靠

钢化玻璃搁盘安全美观, 承重能力强, 经久耐用。

### 可拆卸门封条, 清洗便利

特制可拆卸门封条, 寿命长, 吸附力强, 清洗方便。

## 处理旧机器的注意事项

### 处理包装材料

冰箱包装是为了在运输过程中防止冰箱损坏, 所有包装材料都是环保型可再生材料, 请从环保角度将这些包装物通过环保的方式处理。请咨询当地的销售商或从当地的有关部门了解处理方法。

### 处理旧机器

旧机器并非无价值之废品! 经由合乎环保标准的处理可以回收有价值的原材料。

### 警告

不再使用的机器应依下列步骤处理:

1. 拔出电源插头,
2. 切断电源电线并连同电源插头一起废弃,
3. 将门体卸掉, 并拆下门封条, 以防止孩童被关入机器内!
4. 不要拿出层架和容器, 以便防止孩童爬入机器内!
5. 请勿让孩童用旧机器玩耍, 有窒息危险!

冰箱含有可燃的制冷剂和发泡层材料, 制冷剂和发泡层材料应交由有资质的回收公司处理, 并确保在处理前制冷管路和发泡箱体不被破坏。

# 搬运和放置

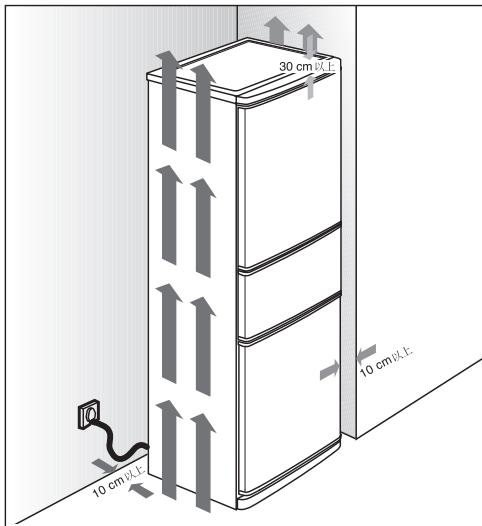
## 搬运

不可抓着门或门把手来搬运冰箱，应从底部抬起冰箱。

不宜将冰箱横抬或倒置。

## 放置

冰箱应放置在干燥、通风的房间，且冰箱的两侧和背面要保留10cm以上的空间，顶部要保留30cm以上的空间。



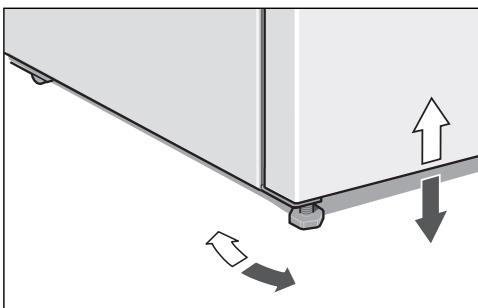
不要覆盖或堵塞冰箱背部的压缩机挡板上的通风格栅。避免靠近热源或阳光直接照射。

## 调整底脚

放置冰箱时，请务必调整前面两个塑料底脚螺钉至适当高度。

将冰箱放置在坚固的水平处。用扳手调整前面两个塑料底脚，使冰箱保持垂直、平稳状态。

务必使塑料底脚螺钉与地面接触牢靠（减小振动和噪音）。



## 电器联接

冰箱的额定电压为交流220V，额定频率为50Hz，允许电压波动范围为187V~242V。

注：参照 GB/T 15945-2008《电能质量 电力系统频率偏差》

为确保使用安全，插座及其连接电线必须能承受10A或以上的电流。

务必使用单独的、带可靠接地线的三芯电源插座。

## 产品标准

该系列冰箱执行如下现行国家标准：

### GB 4706.1

《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》

### GB 4706.13

《家用和类似用途电器的安全 制冷器具、冰淇淋机和制冰机的特殊要求》

### GB 12021.2

《家用冰箱耗电量限定值及能效等级》

### GB 19606

《家用和类似用途电器噪声限值》

### GB 4343.1

《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第1部分：发射》

### GB 17625.1

《电磁兼容 限值 谐波电流发射限值(设备每相输入电流≤16A)》

## 使用前的准备

拆除所有包装组件，包括冰箱底部的泡沫垫及箱内固定附件用的泡沫垫和胶带。

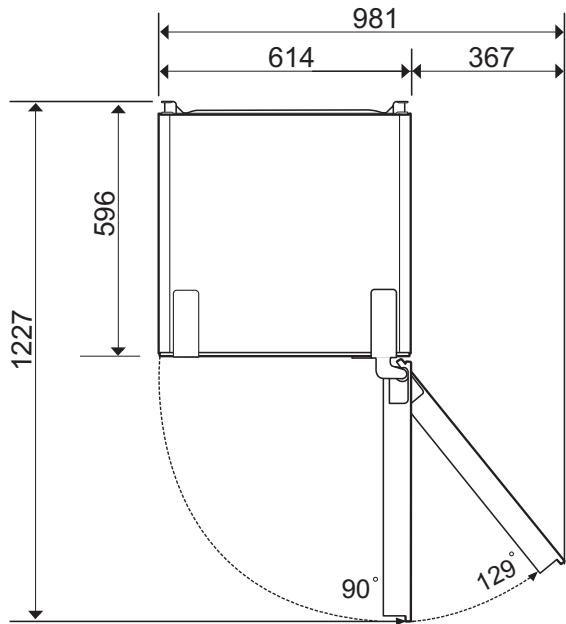
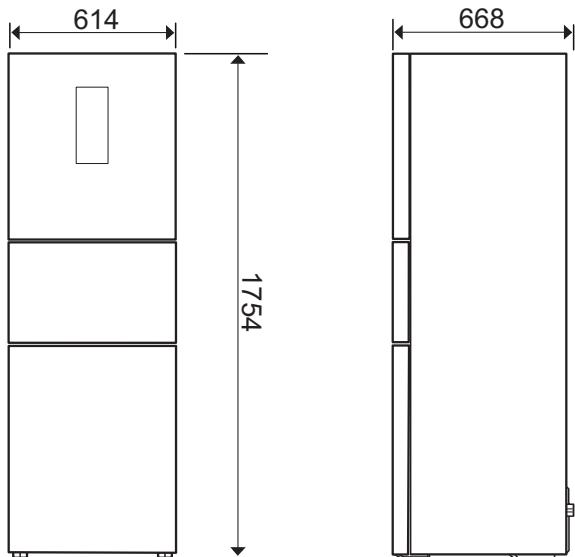
按照装箱单清点随机附件和资料。

参照搬运和放置中的相关内容将冰箱摆放到合适的位置。

参照清洁中相关的内容清洗冰箱的外部和内部。

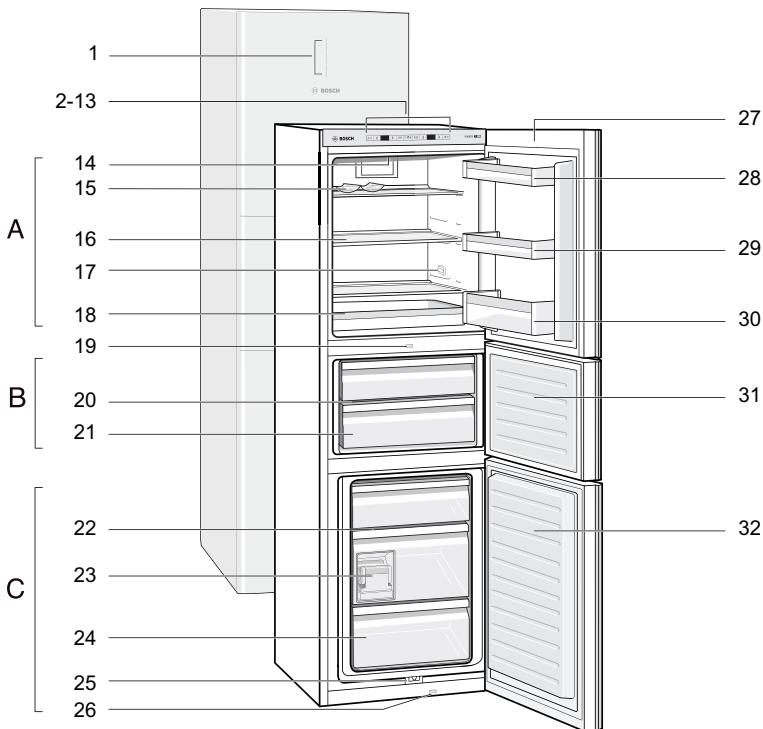
在接通电源前，应让冰箱静置30分钟以上。

## 安装尺寸



# 各部件名称

本手册中所有图解均为示意图，某些特征和装置也许与您的冰箱不完全一致，具体结构及配置请以产品为准。



<b>A</b>	冷藏室	1	门上智能显示区 *	22	冷冻室玻璃隔板
<b>B</b>	中间室	2-13	箱内控制按钮	23	旋转制冰盒 *
<b>C</b>	冷冻室	14	灯(LED灯)	24	冷冻室抽屉
		15	瓶搁架	25	冷冻室化霜水出口
		16	冷藏室安全玻璃搁盘	26	冷冻室门开关
		17	传感器	27	冷藏室门
		18	冷藏室抽屉	28	奶酪盒瓶架/小瓶架 *
		19	中间室门开关	29	小瓶架
		20	中间室保湿隔板	30	大瓶架
		21	中间室保湿抽屉	31	中间室门
* 非所有型号				32	冷冻室门

# 控制面板功能介绍

## 速冷按钮 1

触摸该按钮可打开或关闭速冷功能。

速冷模式状态下,冷藏室温度在6小时内持续保持2°C。

## 冷藏室温度调节按钮 2/4

冷藏室温度可在+2°C 到+8°C 之间进行调节,选择触摸该按钮调节所需冷藏室温度。

## 冷藏室/中间室温度显示区 3

显示冷藏室及中间室的设定温度及相关状态。开机时此显示区的默认温度为冷藏室温度。

## 冷藏室/中间室切换按钮 5

触摸此按钮可在显示区3中对冷藏室或中间室进行切换。

## 中间室指示灯 6

触摸按钮5,直至中间室指示灯点亮,即可选择2或4进行中间室温度调节。

中间室温度可在-3°C~6°C 之间进行调节。

## 报警按钮 7

用于温度报警或开门报警信号的解除。

## 冷冻室温度调节按钮 8/10

冷冻室温度可在-16°C 到-24°C 之间进行调节,选择触摸该按钮调节所需冷冻室温度。

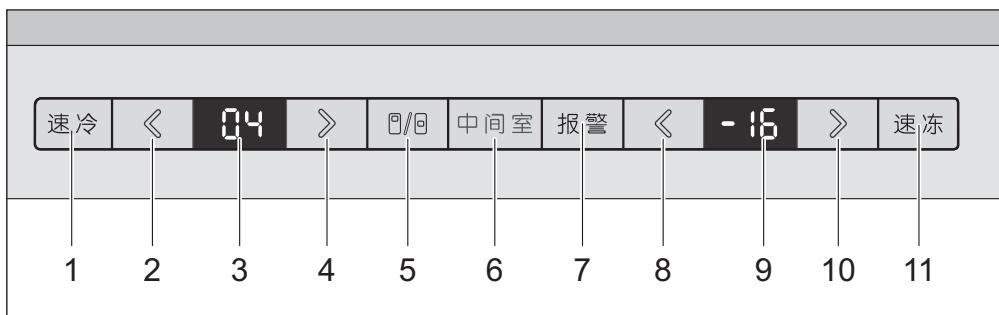
## 冷冻室温度显示区 9

显示冷冻室的设定温度及相关状态。

## 速冻按钮 11

触摸该按钮可打开或关闭速冻功能。

速冻模式状态下,冷冻室温度在54小时内持续保持-30°C。



# 开机

插好电源线，接通电源。

首次开机时，冷藏室、中间室和冷冻室均显示各自的设定值（冰箱出厂时冷藏室设定为4℃，中间室设定为0℃，冷冻室为-18℃）。

如果箱内温度高于冰箱的报警温度，报警字符和冷冻室的温度将闪烁显示，且蜂鸣器报警。触摸按钮7，关闭蜂鸣器的报警声音，报警字符停止闪烁；冷冻室显示区显示曾达到的最高温度5秒钟，然后显示设定温度。当箱内温度低于报警温度时，报警字符将停止显示。

# 温度调节

## 冷藏室温度调节

触摸按钮2或4来调节所需的冷藏室温度（可在2℃~8℃之间进行调节）。

当储存易腐烂的食物时，建议把冷藏室的温度设定在4℃以下。

## 中间室温度调节

触摸按钮5来激活中间室，当中间室显示红色灯时，接着触摸按钮2或4来调节所需的中间室温度（可在-3℃~6℃之间进行调节）。

当储存新鲜蔬菜水果时，建议把中间室的温度设定在0℃。

## 冷冻室温度调节

触摸按钮8或10来调节所需的冷冻室温度（可在-16℃~-24℃之间进行调节）。

温度设定值即使在断电之后，也无需重新设定。

# 门上智能显示区

本系列冰箱冷藏室门上方配置有智能LED发光指示，通过发光颜色或亮度的不同变化显示各个储藏室的状态。

## 门上智能显示区特点

门上显示区与箱内控制面板显示同步。

当冷藏室门打开后，箱内控制面板开始点亮显示，门上显示区自动关闭（当系统处于报警状态除外）。

当冷藏室门关闭后，箱内控制面板停止显示，门上显示区自动开启。

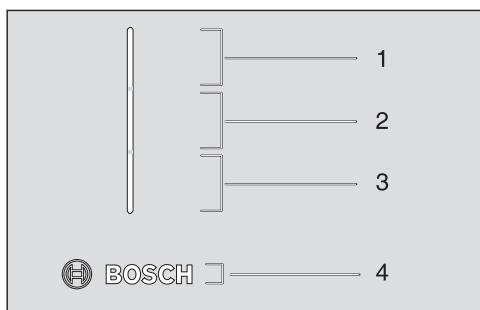
## 门上智能显示区介绍

1 冷藏室显示灯

2 中间室显示灯

3 冷冻室显示灯

4 产品商标显示灯



## 门上智能显示区灯光类型

1. 白色明暗循环 表示制冷系统处于运行状态；
2. 高亮度白色 表示处于速冷或速冻模式；
3. 正常亮度白色 表示处于设定温度状态，但制冷系统没有启动；
4. 红色或红色闪烁 表示系统处于报警状态。

## 门上智能显示区功能

在冰箱正常使用期间，门上显示区将通过不同变化表示制冷系统在不同的模式下的运行状态，也可以反映出一些警告信息提醒用户。

### 制冷系统模式显示功能

#### 1. 正常模式

当冰箱各储藏室温度达到设定的温度后，系统进入正常模式。在此期间门上显示区将按照门上显示区灯光类型显示不同的灯光。

例如：如果显示灯1-3都显示正常白色，表示所有的储藏室温度都达到设定值，制冷系统处于停止状态。

如果中间室显示灯2显示红色或红色闪烁，表示中间室正处于报警状态。

如果冷藏室显示灯1显示白色明暗循环，表示冷藏室温度高于设定值，制冷系统为冷藏室运行。

#### 2. 速冷和速冻模式

当冷藏室启动速冷模式或冷冻室启动速冻模式后，冷藏室显示灯1或冷冻室显示灯3显示高亮度白色（当系统处于报警状态除外）。

#### 3. 休眠模式

当关闭冷藏室门10分钟左右，产品商标显示灯4将自动关闭。

### 智能报警显示功能

#### 1. 报警显示

当门上显示区出现红色或红色闪烁显示后，表示相关的储藏室存在报警状态。

#### 2. 超温报警

在制冷系统达到正常模式后，如果冷冻室内温度超过报警温度时，冷冻室显示灯3会闪烁显示红色，并且蜂鸣器发出报警声。触摸报警按钮可以关闭报警声，冷冻室显示灯3红色停止闪烁，直到温度低于报警温度后会自动转成其他显示状态。

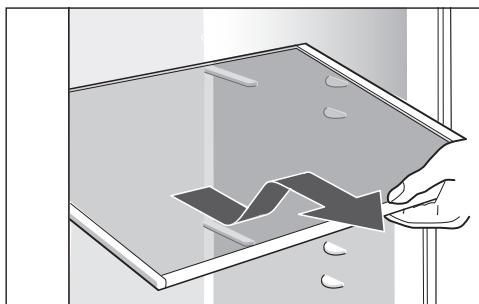
注意：超温报警处于优先级别，如不关闭报警声，可能会影响其他报警。

#### 3. 开门报警

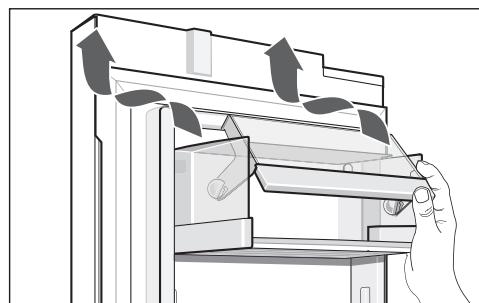
如果长时间开启冰箱门（冷藏室、中间室和冷冻室），相应的显示灯会显示红色闪烁，同时蜂鸣器发出报警声提醒用户。关好门后可转成其他显示状态并关闭报警声。

## 冷藏室

冷藏室主要用于短期保存的食品。冷藏室玻璃搁盘的位置可以调整，以便于储存各种食品。将玻璃搁盘向外拉出一半，再抬高搁盘的前部便可取出搁盘。



门上瓶架用于储存鸡蛋、瓶装饮料以及各类零碎食品。奶酪盒瓶架可放置奶酪等需要隔味的食品，用户可以根据需要重新布置，将瓶架向上轻轻抬起便可取出。



## 中间室

中间室的温度范围是-3℃~6℃，中间室在通常情况下默认为0℃维他保鲜室设置，此时，可最大限度保持湿度，食品的保鲜时间是常规保鲜的两到三倍。适合储存鲜鱼、鲜肉、鲜蛋、牛奶、水果、蔬菜等。

### 抽屉

中间室内有两个带导轨的抽屉，便于放入或取出物品。

将抽屉导轨和抽屉一并拉出，握住把手并抬起抽屉的后端，使抽屉导轨和抽屉分离，便可拉出抽屉。

安装抽屉时，首先拉出导轨，把抽屉放在导轨上，用手指固定住导轨的同时将抽屉推入，直到抽屉完全和导轨配合。

## 冷却能力

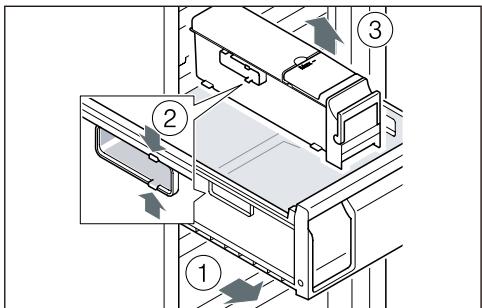
技术参数上标识的冷却能力，根据IEC 62552，在标准工况下测试并计算所得冷却的食品量。

# 冷冻室

冷冻室主要用于冷冻食品，储存已冷冻的食品。可较长时间的保存食品。冷冻室配有抽屉，将抽屉向外拉出后轻轻抬高便可取出。



中抽屉用于冷冻和贮藏体积较大的食品，例如火鸡、鸭和鹅。如果需要更大空间，可拿走旋转制冰盒。

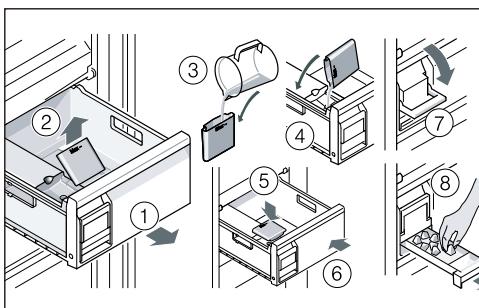


冷冻室抽屉属于附件，是为了方便用户而配置的，也可以将抽屉取出，将食品直接放在玻璃隔板上。玻璃隔板遇热容易炸裂，请勿存放热的食物在玻璃隔板上。

## 冰块制作

(非所有型号)

仅可使用饮用水制作冰块。

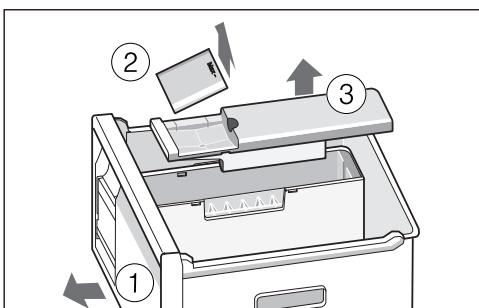


24小时制冰量最大1000克。通常每次制冰时间为3小时。

1. 取出储水盒，并充满饮用水到标记线。
2. 把饮用水倒入制冰格填充口。
3. 重新插入储水盒。
4. 冰块制好后，向下按一下制冰盒把手，冰块会掉落到储冰盒里。
5. 拉出储冰盒取出冰块。

## 清洁储冰盒

初次制冰或长期没有制冰的情况下，需要清洁储冰盒。



1. 拉出抽屉，取出储水盒及制冰机上的盖子。
2. 用流水轻轻地清洗，不得擦拭储冰盒，否则会造成冰块粘在储冰盒上，不易取下。

## 冰块制作

(非所有型号)

为便于快速制冰，在开始制冰前，应将冷冻室的温度调到最低的设定值或打开速冻功能。

在制冰盒内倒入饮用水，以注满每个制冰格为准，然后水平放在冷冻室的第二层抽屉内。

在制冰盒内注入饮用水时，应只需注满每个制冰格即可，否则过多的饮用水会使冰面连成一体而不方便拿取冰块，还会延长制冰时间。

24小时制冰量最大1422克。通常每次制冰时间约为3小时。

取冰块时，稍微扭曲制冰盒两端，冰块就会脱落。



## 冷冻食品的储存期

冷冻食品时，须考虑其保存期限。从商店购买的食品，要根据生产日期和保质期，相应缩短其储存时间。

### 冷冻食品的包装

食品在冷冻之前最好要包装起来，这样能防止变质、变味和串味。

把食品放入包装袋里，并轻轻地挤压，以尽量排出包装袋里的空气，严格密封。

每个包装在冷冻前贴上标签，并标明冷冻日期。

### 冷冻食品的解冻方法

在室温下或冷藏室里，也可在电炉上或微波炉里。

如果您需要再次冷冻已解冻的或刚解冻的食品，须注意以下事项。

- 间隔时间不宜过长。
- 最好在冷冻之前进行煮、煎、烤或彻底烧透。

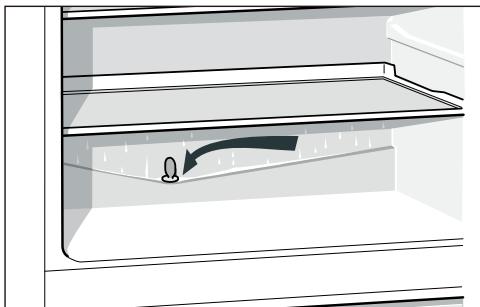
## 冷冻能力

技术参数上标识的冷冻能力，根据 IEC 62552，在标准工况下测试并计算所得冷冻的食品量。

# 除霜

## 冷藏室除霜

冷藏室可自动除霜，化霜水通过背部下端接水槽再由出水孔流出至冰箱后部的接水盘，并利用压缩机热量自然蒸发。

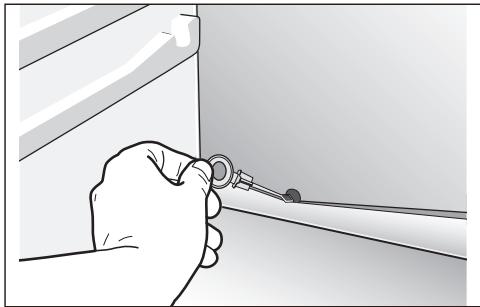


## 注意

为使化霜水顺畅流出，请保持出水孔不被其它物体遮挡。

本产品出水孔处自带滤洁器，可过滤污物，建议不要取出，否则易造成出水孔堵塞。

若出水孔堵塞，请取出滤洁器，用滤洁器的尾端清洁孔内污物，用软毛巾清洁孔外及接水槽处污物，最后清洗滤洁器并将其重新置于孔内。



## 冷冻室

大量的冰或霜对冰箱的冷冻效率有不利影响，它们会引起耗电量上升。因此，要定期清除冷冻室的霜层。通常一年里，应给冷冻室除霜一到两次。

## 警告

切勿使用钢刷、金属利器等清除霜层，以免损坏蒸发器或内胆。

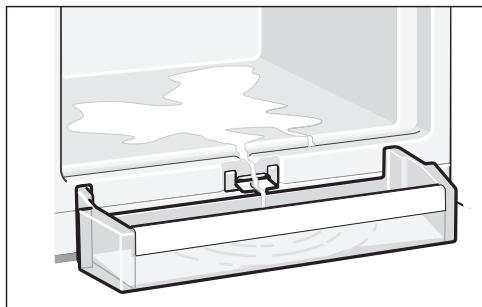
## 操作步骤如下所示：

### 注意

通常除霜的最合适时间是当冷冻室全空或接近空的时候。

如果冷冻室内仍储存有食品，在除霜前，应先打开速冻功能，等4小时左右，这时食品的温度可降到很低，在室温下能安全放置一段时间。

1. 除霜前，必须拔掉冰箱电源插头。
2. 将存放食品的冷冻抽屉放置在阴凉处。
3. 打开排水口。
4. 可以使用大瓶架收集化霜水。取出大瓶架（详见“清洁”章节）并将其放在打开的排水口下方。



5. 除霜的方法通常是打开冷冻室门，使其自然升温融化霜层。另外，也可用盛有热水的容器放在冷冻室内加速霜层的融化。
6. 当冷冻室除霜完毕后，倒出瓶架中的水。用海绵或软毛巾擦掉冷冻室底部残留的霜水。
7. 关闭排水口。
8. 将大瓶架重新安装在冷藏室的门上。
9. 除霜完毕后，重新连接电源并打开冰箱开关。

## 清洁

### 冰箱内部及外部清洁应注意事项

清洁前，必须拔下电源插头。

清洁时，确保水不能进入灯盒内。

用软毛巾蘸温水或中性清洁剂擦洗除门封条外的箱体。

清洁门封条时，必须用清水，并且用干布擦净。

经常清洁冷藏室的接水槽和出水孔，以保证化霜水能顺利流出。

不要用含有研磨剂(例如牙膏)、酸性物、化学溶剂(例如酒精)或含有擦光剂的清洁剂擦洗。

### 注意

维护或清洁时，所冻结食品的温度回升可能会影响储存期。

## 节能

将冰箱放置在干燥通风良好的地方，确保冰箱不靠近热源及不暴露在阳光直接照射下。

高温食品应冷至室温，再放入冰箱。

冷冻室结冰时应及时除霜，厚冰层会减弱冷量交换，且会引起耗电量上升。

冷冻食品放在冷藏室解冻，可辅助冷藏室制冷。

尽量缩短冰箱的开门时间。

## 其他事项

如果知道要停电，可提前将速冻按钮打开，使箱内温度冷却到更低值。

如果需要关机应拔掉电源插头。

如果您决定让冰箱停用一段时间，按下列步骤进行：首先关机，然后除霜、清洁，最后应略微敞开箱门，可减少不良气味产生。

一般情况下不要停用冰箱，否则会影响冰箱的寿命。

### 注意

如果您决定停用冰箱，箱内不能贮存任何食品。

# 非故障现象

## 冰箱外表面出现雾状凝露

当空气湿度较大时,会出现这种现象,擦干即可。

## 冷藏室内后部结霜

因冷藏室制冷管路紧贴于冷藏室箱内胆的背部,冷藏室工作时,此处温度低于0℃而发生结霜现象,冷藏室停止工作后会自动化霜。

## 冷冻室门框四周发热

这是防止冷冻室门结冰或凝露所采取的一种特殊措施。

## 左右侧板发热

冷凝器紧贴左右侧板内侧,冰箱工作时,通过冷凝器向外散热。夏季环境温度较高,侧板温度可达50℃左右。

## 压缩机发烫

冰箱工作时,压缩机外壳温度可达80℃左右。

## 冰箱有“咝咝”的流水声

这是制冷系统工作时制冷剂在制冷管路里流动的声音。

## 冰箱有轻微的“啪啪”声响

冰箱工作时,由于内胆和制冷管路热胀冷缩而引起。

## 电压过低,压缩机不启动

配备500W以上的电源稳压器。

## 冰箱有“嗡嗡”的振动声

冰箱工作时,压缩机会发出轻微的“嗡嗡”声。如果冰箱没有放置平稳,也会产生振动和噪音,请按搬运和放置的相关内容把冰箱调节平稳以便减小振动。

## 开机时间较长

夏季,由于环境温度较高,压缩机启动次数较多,开机时间较长为正常现象。

## 耗电量高于标注值

标准耗电量是按国家标准,环境温度16℃和32℃,冰箱在空载稳定运行状态下测试的耗电量加权计算所得年度耗电总量的日平均值。

综合耗电量是按国家标准,环境温度16℃和32℃,冰箱在模拟用户使用状态下(冰箱按照标准装载负载)测试的耗电量加权计算所得年度耗电总量的日平均值。

当放入食品较多,环境温度较高或开门频繁时,实际耗电量高于标注值是正常的。

## 噪音高于标注值

技术参数表中所标注的噪声声功率级是根据噪声测试标准,在20℃至25℃的噪声室测得,在每个制冷循环过程中,因为压缩机的负荷是变化的,噪声值也会跟随变化,一般刚开机时声音稍大,接近停机时声音较小,标注值为每个完整周期内的等效值。同时,在使用过程中,由于物品的放入和取出,环境噪声,开关门等因素的影响,实际的噪音与标注值有差异是正常的。

# 特殊现象的分析与排除

在向售后服务咨询之前：

请检查是否能够按照下列说明自行解决故障。

故障现象	可能的原因	如何解除故障
完全不制冷且冷藏室照明灯不亮。	1.电源插头没有插好, 2.电源保险丝断开, 3.停电,	1.插好电源插座。 2.更换保险丝。 3.检查是否停电。
箱内温度偏高。	1.首次开机或长时间断电再开机, 2.长时间打开冷冻室门, 3.一次性放入冷冻室过多的新鲜食品,	1.触摸报警按钮取消报警。 2.关好冷冻室门。 3.不要一次性放入冷冻室太多的新鲜食品。
制冷系统工作正常,冷藏室LED灯不亮。	灯坏了。	更换LED电源板。 (如需更换,请与客户服务部门联系)
冷藏室底部潮湿或有积水。	接水槽上的出水孔堵塞。	按照除霜中的相关内容,清理接水槽上的出水孔。
食品被冻住。		使用不锋利的用具来松开食品, 请勿采用刀具或其它尖锐的用具。
冷冻室内形成厚的霜层。		将冷冻室除霜(参阅除霜说明)。 请注意冷冻室门应随时关好。
门上显示灯1-3闪烁显示红色。	当前电压值低于制冷系统运行的最低电压值。	检查当前电压值或电压值恢复正常后转成其他显示状态。

如果上述故障现象仍不能排除或出现了上述现象以外的故障,请务必与客户服务部门联系。不得自行拆修或让非本公司指定的专业人员维修,否则造成的冰箱损坏或人身伤害,本公司将不承担任何责任。具体维修细则另见产品保修指南。

## 客户服务保证(家庭使用)：

保修期内,整机免费保修一年,主要零部件免费保修三年(自购买收货之日起)。

当您需要正常咨询或维修时,请持购机发票与我公司客户服务部门联系。

在您咨询或报修时,请告知服务人员产品代码(E-Nr.)、生产日期(FD)。

在产品铭牌标签上可以找到这些信息。

# 保修指南

## 友情提示

- 如果您的机器出现异常现象，在联系客户服务之前，请先阅读机器说明书中的《非故障现象及特殊现象的分析与排除》进行排查。
- 如果维修人员上门后发现机器并无故障，即使在包修期内，您也将承担相关费用。
- 您可以在本手册封底找到客户服务的联系方式。

在上门服务前请提供下列信息：

详细的地址和电话号码、故障描述、购机及收货日期、产品型号 (E-Nr.)、生产日期 (FD)。

上述信息有助于更好的为您提供服务，同时也为您省去不必要的开支。产品型号请参见铭牌。

## 保修说明

1. 根据《中华人民共和国消费者权益保护法》和《部分商品修理更换退货责任规定》，本机作为家用电器，自购买收货之日起整机包修1年，主要部件包修3年。用于生产经营目的、商用、公司集体使用等用途所购买的家电，其整机及主要零配件自收货之日起包修期为3个月，除非购销合同中另有规定。  
法律法规另有规定的，按照其规定执行。
2. 产品存在瑕疵但不影响产品的性能、功能，也不违反国家强制性规定，厂方、商业单位作降价处理的，其包修条件同上，但因此而降价的部位不予包修。
3. 包修期内，用户修理时必须提供修理产品的有效收货凭证、购买发票和厂方指定的相关三包凭证，三包包修期自购买收货之日起算起。如果收货凭证遗失，按照购买发票日期顺延7日作为三包开始日期。如果收货凭证和购买发票同时遗失且不能提供有效信息，按照出厂日期顺延45日作为包修开始日期。
4. 除另有规定外，下列项目不属于免费包修范围，应实行收费修理。
  - 用户搬运、安装、使用、维护、保管不当而损坏的；
  - 电源电压低于187伏或高于242伏而损坏的；
  - 自行或非厂方特约维修点拆修的；
  - 无有效购买发票和三包凭证的；
  - 购买发票或三包凭证型号与产品型号不符或涂改的；
  - 因不可抗拒力造成产品损坏的；
  - 过了免费包修期的。
5. 由于产品使用环境条件，例如：电源、水源、温度、湿度等非本公司所能控制的因素引起的一切损坏及损失，不在免费保修范围内。

## 服务保障措施

- 24小时热线
- 原厂配件
- 终身服务
- 延保计划

本资料内容如有变更，恕不另行通知

# 客户服务保修卡



客户姓名		联系电话	
联系地址			
购买日期			
产品型号		发票号码	
维修点名称		维修点电话	

结算第五联



客户姓名		联系电话	
购买日期		发票号码	
产品型号		出厂年月	
维修日期		出厂序号	

结算第四联



客户姓名		联系电话	
购买日期		发票号码	
产品型号		出厂年月	
维修日期		出厂序号	

结算第三联



客户姓名		联系电话	
购买日期		发票号码	
产品型号		出厂年月	
维修日期		出厂序号	

结算第二联



客户姓名		联系电话	
购买日期		发票号码	
产品型号		出厂年月	
维修日期		出厂序号	

结算第一联



客户姓名		联系电话	
购买日期		发票号码	
产品型号		出厂年月	
维修日期		出厂序号	

**总经销商：博西家用电器（中国）有限公司**  
**地址：南京市中山路129号中南国际大厦20、21楼**

**全国统一客户服务热线：4008855888**  
**客户服务传真：025-84701672**  
**客户服务电子邮箱：careline.china@bshg.com**

**制造商：博西华家用电器有限公司**  
**地址：安徽省滁州市西门子路1号**  
**安徽省滁州市经济技术开发区世纪大道1号**

**[www.bosch-home.cn](http://www.bosch-home.cn)**

**8001047669(PD9610)**  
zh



立即注册您的博世产品  
[www.bosch-home.cn](http://www.bosch-home.cn)



**博世** 家用冷藏冷冻箱  
Household refrigerator-freezer



**使用说明书和保修指南**  
Operating Instructions and Warranty Guide

使用产品前请仔细阅读本使用说明书，并请妥善保管。