

5 规格

技术数据

型号	气候类型	星级	防触电保护类型	有效容积 (L)	额定电压 (V)	额定频率 (Hz)	输入电流 (A)	输入功率 (W)	冷冻能力 (kg/24h)	额定耗电量 (冷藏/冷冻) (kW·h/24h)	制冷剂 R600a (g)	电源软线连接方式	重量 (kg)	噪声 (声功率级) dB (A)	外形尺寸 长 × 宽 × 高 (mm)
BC/BD-167SC N	ST	***	I 类	167	220	50	0.95	100	13	0.28/0.64	54	Y	45	47	910×560×920
BC/BD-241SC N	ST	***	I 类	241	220	50	1.05	120	19	0.32/0.83	67	Y	56	47	1245×560×920
BC/BD-272SC	ST	***	I 类	272	220	50	1.10	125	21	0.35/0.86	71	Y	61	55	1385×560×920
BC/BD-196SC	ST	***	I 类	196	220	50	0.6	100	15	0.35/0.70	50	Y	50	47	1055×560×920
BC/BD-216SC	ST	***	I 类	216	220	50	0.6	100	16	0.36/0.73	60	Y	53	47	1150×560×920
BC/BD-170SH	ST	***	I 类	170	220	50	0.95	110	15	0.21/0.63	55	Y	46	13	910×595×920
BC/BD-200SH BC/BD-200SH N	ST	***	I 类	200	220	50	1.0	115	18	0.23/0.67	58	Y	50	42	1035×595×920
BC/BD-220SH BC/BD-220SH N	ST	***	I 类	220	220	50	1.0	120	20	0.25/0.68	62	Y	53	42	1130×595×920
BC/BD-240SH	ST	***	I 类	240	220	50	1.05	120	21	0.28/0.76	69	Y	57	42	1215×595×920
BC/BD-270SH BC/BD-270SH N	ST	***	I 类	270	220	50	1.1	125	23	0.30/0.78	72	Y	62	42	1350×595×920

注：• 根据国标规定，气候类型为 ST 时，冷柜使用环境温度为 10~38℃。

- 技术数据中标注的“噪声（声功率级）”是在国家标准规定的半消声室内，将冷柜空载放在厚 5~6mm 弹性橡胶垫层上，关闭门后冷柜至少运行 30 分钟，运行稳定后进行测试（不包括开停机）。测试冷柜前后左右四个表面 1m 处的噪声，以四点噪声的算术平均值作为该机的噪声。使用过程中，由于冷柜装载物品、环境噪声、开关门、压缩机开停等影响，实际噪声与标注值有差异是正常的。
- 技术数据中所标注的耗电量是按国家标准，在 25℃ 环境温度下，冷藏室温度控制在 5℃，冷冻室温度控制在 -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，开门频繁时，实际耗电量高于标注值是正常的。

（注：本公司注重科技更新，参数更改后，恕不另行通知）

- 该系列产品执行企业标准：Q/0212BG 009-2010。

装箱单

此产品附有家电下乡产品标识卡一张。

型号	使用说明书	食品筐	除霜铲	钥匙	资料袋
BC/BD-167SC N	1	1	1	1	1
BC/BD-241SC N					
BC/BD-272SC					
BC/BD-196SC					
BC/BD-216SC					
BC/BD-170SH					
BC/BD-200SH BC/BD-200SH N					
BC/BD-220SH BC/BD-220SH N					
BC/BD-240SH					
BC/BD-270SH BC/BD-270SH N					

注：本产品因不断研究改进，本公司保留冷柜各部件的变更权利，恕不另行通知，敬请谅解。

6 售后服务

海尔冷柜保修说明

感谢您使用海尔牌电冰柜，我公司将按照《中华人民共和国消费者权益保护法》和国家技术监督局、财政部关于《部分商品修理更换退货责任规定》的有关规定，凭此保修说明及发票，为您提供下列服务：

1. 整机免费包修一年。
2. 主要零部件（包括蒸发器、冷凝器、电磁阀、主控板、柜体、门体、温控器、过滤器、毛细管、风扇电机、化霜加热丝、制冰机总成、定时器）免费包修三年，压缩机免费包修六年。
3. 下列情况，不属于免费服务范围，但可实行收费修复、终身服务：
 - [A] 不能出示保修说明及发票；
 - [B] 发票涂改；
 - [C] 意外因素和使用不当造成损坏；
 - [D] 未经我公司许可，自行修理造成的损坏；
 - [E] 超过三包有效期，经修复仍可继续使用；
 - [F] 由于电压超出规定范围（187V-242V）或电压不稳而损坏的。
4. 三包有效期自开发票之日起计算，扣除因修理占用和无零配件待修的时间。三包有效期内消费者凭发票及三包凭证办理修理、换货、退货。
5. 产品自售出之日起 7 日内，发生性能故障，消费者可以选择退货、换货或修理。
6. 产品自售出之日起 15 日内，发生性能故障，消费者可以选择换货或者修理。
7. “性能故障”，是指产品不符合安全、卫生要求、存在危及人身、财产安全的不合理危险；或者不具备产品应当具备的使用性能；或者不符合明示的质量状况。

用户须知

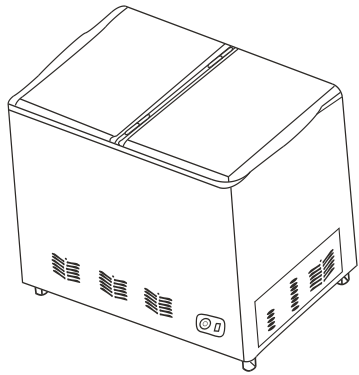
对于超过包修期的产品，海尔服务人员上门提供有偿服务，有偿费用（超包收费）包括修理人工费和零部件费。用户所有的费用以维修人员出示的海尔统一收费标准收费，并由服务人员开具发票，否则可拒绝交费。

* 使用方法上的说明以及产品制作有关的事项不属于损失赔偿内容。



海尔卧式冷藏冷冻柜

使用说明书



BC/BD-167SC/241SC N/272SC
BC/BD-196SC/216SC
BC/BD-170SH/200SH/220SH/240SH/270SH
BC/BD-200SH N/220SH N/270SH N

- 使用前请仔细阅读说明书
- 请妥善保存，以备参阅
- 本产品只适合在中国大陆销售和使用的

家电下乡产品说明



- 1、此产品为家电下乡中标产品，随产品附带家电下乡产品标识卡一张；
- 2、符合“家电下乡”政策规定的消费者购买本产品，在补贴限额内可享受售价13%的财政补贴，请在购买前咨询补贴规定；
- 3、自购买之日起，可携家电下乡产品标识卡、购物发票、身份证、户口簿、银行账号至购买的销售网点、金融机构或您户口所在地的乡级财政部门办理补贴申报手续，经相关部门确认后，补贴款将直接汇入您的账户。也可携带身份证、户口簿到具有先行垫付资格的销售网点购买家电下乡产品，补贴资金由销售网点垫付；
- 4、本产品售后服务由生产厂家、销售企业按照正常渠道提供，严格按照相关法律法规执行；
- 5、如有退换货情况，请向销售网点咨询相关规定和流程。

家电下乡全国统一监督及投诉电话：400-887-3200
官方网站：http://www.jdxx.gov.cn

尊敬的海尔用户：

感谢您选择和使用海尔产品。我们承诺您任何海尔产品需要安装或维护时，海尔将提供“1+5”的成套增值服务：

- “1”：指安装服务“一次就好”；
 - “5”：指五项组合服务
 - a. 安全测电服务：服务前为您安全测电并提醒讲解到位
 - b. 讲解指导使用：指导您正确使用、讲解保养常识，以延长产品寿命，降低能耗
 - c. 产品维护保养：产品安装或维修后，对产品维护保养，以延长产品寿命，节约能源
 - d. 一站式服务营销：如您有新的购买需求，将向您提供上门设计、送货、安装、维保一条龙服务
 - e. 现场清理服务：服务完毕将服务现场清理干净
- 欢迎您对我们的服务进行监督，一旦我们的服务承诺未执行到位，请拨打全国统一客服电话4006 999 999进行投诉，经核实无误，您将获得100元监督奖金！
- 海尔，期待您的参与！
- 选购更多产品请登录海尔网上商城（www.ehaier.com）更便捷 更快速 更省钱！

Haier

目录

- 安全注意事项···1 疑问解答·····4
- 使用说明·····2 规格·····5
- 清洁与保养···3 售后服务·····6

此处粘贴家电下乡产品标识卡

符合“家电下乡”政策规定的消费者购买本产品，在补贴限额内可享受售价13%的财政补贴，请在购买前咨询补贴规定。

监督及投诉电话：400-887-3200
官方网站：http://www.jdxx.gov.cn

合格证

Certificate of Quality

检验员：

海尔集团

青岛海尔特种电冰柜有限公司

地址：青岛经济技术开发区海尔工业园

电话：4006 999 999

传真：0532-87637553

邮编：266555



版次：2010年第5版
专用号：0070507733
V98497

1 安全注意事项（使用前请先阅读）



禁止

凡带有该标志的内容，是必须禁止的行为，否则可能会造成产品的损坏或危及使用者的人身安全。



警示

凡带有该标志的内容，是关系到产品的安全使用和使用者的 人身安全，必须严格按照要求操作。



注意

凡带有该标志的内容，是使用者必须引起重视的部分，否则会因操作不当引起产品损坏或造成其它损失。



警示

使用 220V/50Hz 交流电源

如果电压波动范围较大（超过 187V~242V），有可能造成冷柜无法启动、温控器或压缩机损毁，或者压缩机有异常噪声。这时候，需要加装 750W 以上的自动稳压器配合使用。



警示

使用三眼插座

- 在任何情况下，切勿切除或拆除电源插头的第三插脚（接地）。
- 电源插头应保持与插座牢固接触，否则可能导致火灾。
- 冷柜安装就位后，插头应在容易被够到的地方，以保证发生意外时可以及时拔下冷柜插头。



禁止

切勿损坏电源线

- 不要让箱体压住电源线或人为踩踏电源线。将冷柜移离墙壁时，请小心谨慎，切勿滚压或损坏电源线。
- 如果电源线需要加长，加长线的截面面积不得小于 0.75mm²。



禁止

切勿使用破损的电源线

当电源线、电源插头出现磨损或损坏时，切勿使用。必须到厂家指定的维修点更换。



警示

停电时，应拔下电源插头至少保持五分钟

停电或清洁时，应拔下电源插头，至少保持间隔五分钟，才能再次接通电源，以防因连续启动而损坏压缩机。



警示

必须拔下电源插头

清洁及维修时，必须拔下冷柜的电源插头，以防触电。



禁止

在冷柜附近，切勿存放或使用汽油以及其它易燃物品，以免引起火灾。



禁止

冷柜内严禁放入易燃、易爆的危险品以及强腐蚀性的酸、碱等。

- 在非冷藏状态时，切勿把瓶装啤酒、饮料等放入冷柜，以防冻裂。
- 切勿在冷柜储藏室内使用电器。



警示

注意防水

切勿用水喷淋、冲洗冷柜，也不要将冷柜放置在潮湿、容易溅到水的地方，更不能向冷柜内充水，以免影响冷柜的电气绝缘性能。甚至可能会导致触电、火灾等意外。



警示

小心冻伤

冷柜开始运行后，切勿用手触摸内胆表面，尤其是手湿的时候，否则，皮肤可能会粘在内胆表面上，造成伤害。



警示

气体泄漏时请及时通风

关闭气体泄漏的阀门，打开门窗；不要插、拔冷柜等电器件的电源插头。



禁止

注意看护儿童

- 切勿让儿童进入冷柜内部玩耍。
- 切勿让儿童将手、脚等伸入冷柜机仓、后背等金属防护部件的各种冲孔、边缘处，以免对身体造成意外伤害。



禁止

切勿改造冷柜

严禁私自拆卸、改造冷柜，禁止损坏制冷管路。维修必须由专业人员进行。



警示

冷柜废弃不用时

请使冷柜远离火源，以防意外。并且请将冷柜门卸掉，拆下门锁锁钩，以免儿童进入玩耍而发生意外。并将冷柜送到指定处理地点进行处理。



注意

本冷柜对折门两侧均配有门锁，暂时不用时，可两侧上锁。使用过程中避免一侧上锁，以免损坏门锁。

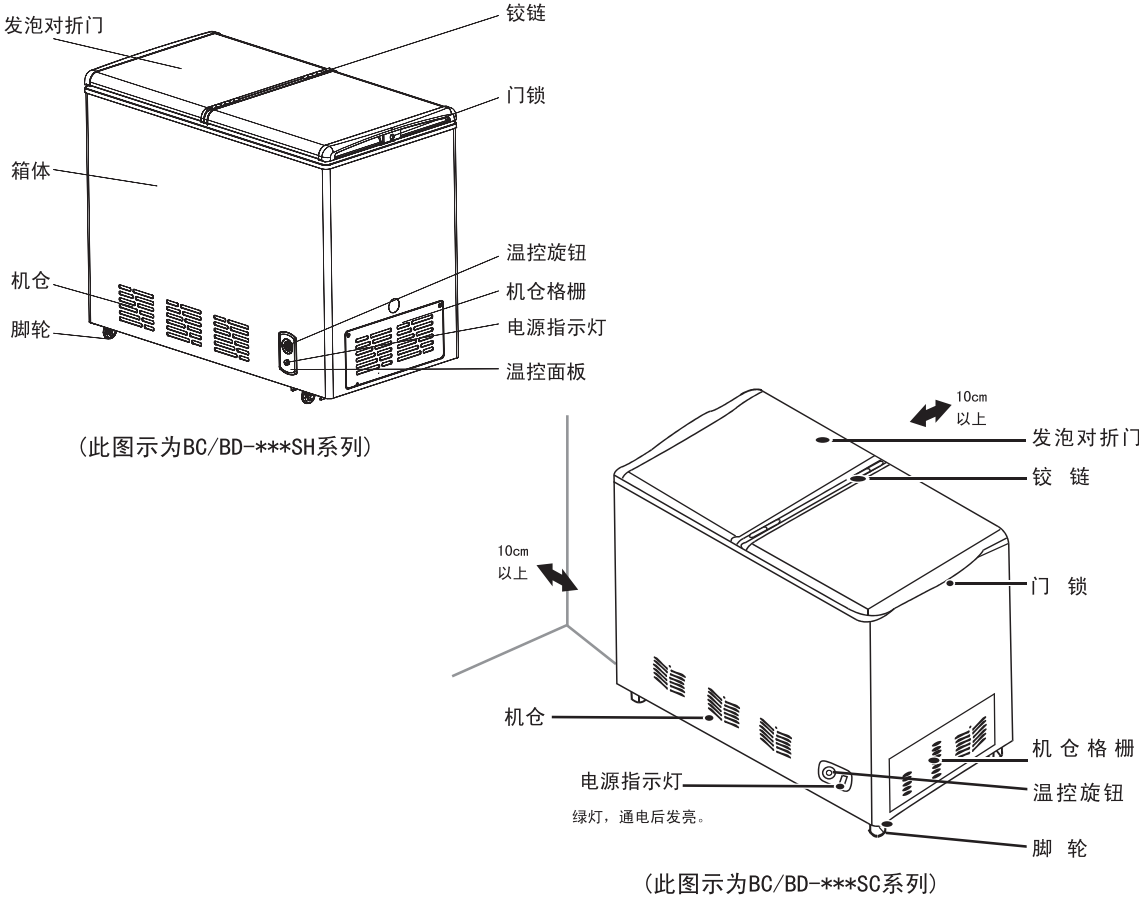


注意

本产品适用于商用，按照国家标准的规定，只适用于储藏食品，不能用于其它用途，如储存活物、鲜花、鲜奶、药品、疫苗、化学试剂、血液制品和生物制品等。

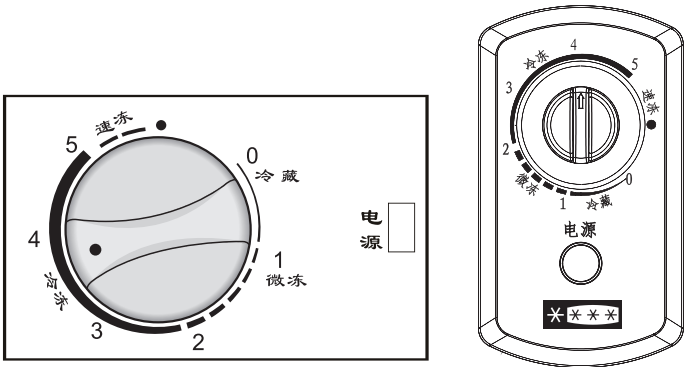
2 使用说明

部件名称及使用方法



■ 档位说明

本冷柜设有冷藏、微冻、冷冻、速冻四个档位，可以通过温控旋钮来实现四个档位之间的转换（数字不代表具体温度，只表示冷柜内部温度由高到低，数字越大，表示冷柜内温度越低）。



■ 档位转换

- 由低档向高档(顺时针)调节时,冷柜内部降温,压缩机连续运转,直到达到新的平衡。可分批放入食品,以减少耗电量。
- 由高档向低档(逆时针)调节时,冷柜内部升温,压缩机停止工作,直到达到新的平衡。此时,若急需进入低档状态,可敞开门盖,加快散热。但应避免长时间开盖,温度回升过高,导致压缩机开机制冷,同时,冷量流失,造成不必要的电能损耗。

0~1 档 冷藏档位

1~2 档 微冻档位

2~5 档 冷冻档位, (出厂默认状态)



当环境温度低于5℃时,冷藏功能不能使用。



温控旋钮档位改变时,柜内温度需经过一段时间才能达到新的平衡,时间的长短取决于温度档位改变的大小、周围环境温度、开门次数及柜内存放食品的多少等。

速冻档

速冻档位

速冻档仅限速冻时使用,设在速冻档时,压缩机连续运转不停机,食品可快速降温。使用时应注意:速冻完毕后不要继续停留在该档,请根据需要调整到合适的档位。

■ 注意事项

- 由冷藏状态转入微冻、冷冻状态时,应及时取出柜内冷藏的食品,避免冷藏食品被冻坏。
- 为了加快冷柜由冷冻状态转入冷藏状态,可采取如下步骤:将温控旋钮调至冷藏档位(0档),再转移所有冷冻食品,使冷柜空箱1小时左右,清除内胆后,放入需冷藏的食品。
- 环境温度高于43℃时,冷柜如果处于冷藏状态,压缩机易不停机,温度无法保证,请慎用。
- 使用前请先检查一下温控旋钮是否在合适位置,平常使用时不宜经常调节。

安放注意



警告

冷柜需放置于平坦坚固的地面并撤离包装底座,如需垫高,亦需选择平稳、坚硬、不可燃的垫块,切勿将冷柜的包装泡沫垫块用来垫高冷柜。



警告

不要放在潮湿或易溅水的地方,溅的水及污物应及时用软布擦干净,以防止生锈及影响电气绝缘性能。



禁止

不要放置在太冷(低于5℃)的环境中,也不要放在户外和雨中使用。



禁止

放置冷柜应该远离热源并避免阳光直射,以免影响冷柜的工作性能。



禁止

应放置于通风良好的地方,冷柜周围包括后背应留有10cm以上的空间。



禁止

冷柜下面安装有脚轮,该轮仅限短距离周转,严禁长距离或在高低不平的路面上推动。

准备使用

1 拆除所有包装组件。

拆除泡沫底座和门支撑垫等所有包装组件。

2 清点随机附件和资料。

箱内物品请按“装箱单”内容进行对照检查。(详细说明请参阅[5.规格]→[装箱单])。

3 清洁冷柜。

使用前先对冷柜内部进行清洁(详细说明请参阅[3.清洁与保养]→[清洁时])。

4 平稳放置 30 分钟。

冷柜安放调平、清洁完毕后,先不要接通电源,让冷柜静置30分钟以上再接通电源,以确保冷柜正常运转。

5 关闭冷柜门,插上电源线。

- 接通电源后观察电源指示灯,指示灯点亮表示通电,冷柜开始工作。
- 如果指示灯未点亮,请检查电源插座和家中的电路是否正常。
- 若半小时后打开冷柜门,内部有明显降温感觉,表示冷柜工作正常。
- 刚接通电源的冷柜不要立即放入食品,先空柜运行一段时间后(夏季约3小时,冬季约2小时),再将食品装入柜内储藏。

—— 食品贮存指导 ——

- 热的食品放入冷柜前必须先冷却至室温。
- 冷柜内不可放入盛有液体的玻璃容器及水果、蔬菜等,以防冻裂、冻伤。
- 贮存食品时,应在食品之间保留一定的空隙,有利于冷气循环。
- 食品放入冷柜前应密封起来,既可防止水分散失,又防止串味。
- 包装食品时只能采用适于冷藏的包装材料,材料必须无毒、无味、不透气、不透水。
- 食品应分类放置,同类食品放在一起方便翻找,以减少冷气损失,降低能耗。
- 在贮存食品时,一定要遵照生产厂家所注明的储存期限。(可在包装袋上注明储藏日期,以免过期。)



酸、碱、盐等容易腐蚀铝板,含有此类成分的食品(如海鱼)不要直接接触内胆,箱内出现的盐污水等应及时清除。

3 清洁与保养

清洁时

- 清洁前请务必将电源插头拔掉。
- 清洁冷柜时请用软布或海绵,蘸清水或肥皂液(无腐蚀性的中性清洗剂)。
- 请勿使用有机溶剂、碱性洗剂、沸水、洗衣粉或酸等清洁冷柜。



清洁时严禁用水冲洗冷柜压缩机仓。清洁后用干布擦净,以防生锈。

以下物品会损伤冷柜表面

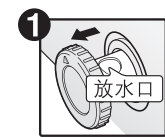


除霜时

冷柜使用一段时间以后,内胆会结霜。如果结霜过厚,会影响冷柜的制冷效果,增大冷柜的耗电量。因此,当霜层厚度达5mm左右时,应用随附的塑料除霜铲除霜。



除霜前六个小时,请将温控旋钮旋至速冻档位,以保证食品取出时达到最低温度。除霜时,切断电源,取出食品置于阴凉处。



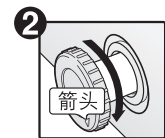
首先,在放水管下放置一个盛水容器,然后将冷柜背面的放水管拔出20-30mm,直到露出放水口。



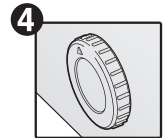
冷柜内胆底部有一个排水口,除霜时拔开橡胶塞,化霜水会从此口流入排水管道,并从放水管流出。



除霜过程中请妥善保存橡胶塞,在除霜完成后即刻装上。



旋转放水管,使管上的箭头“▲”向下为“▼”。



除霜完成后,先用干布将冷柜擦干,插好橡胶塞,然后推进放水管,旋转使箭头“▼”向上为“▲”,最后,接通电源,放入食品,12小时后将温控旋钮调至正常位置。



为加快除霜过程,可用平底容器盛放50℃以下的水放入柜内。



切勿使用金属工具或电加热器对冷柜进行除霜,以免损坏冷柜。

停止使用时

停电时
停电后即使是夏季,几个小时之内,仍可以毫无问题地保存食品。



由于断电或其它故障引起冷柜内温度回升,会缩短食品的贮存期限及降低其食品品质。

长期停止使用

如果冷柜需要长期停止使用,应拔下电源插头,切断电源,按上述方法进行清洁,并晾干后封存,严禁雨淋。



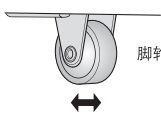
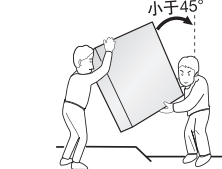
一般情况下不要停用冷柜,以免影响冷柜使用寿命。拔下电源后,至少保持间隔五分钟,才能再次接通电源。

搬运冷柜

- 拔下电源插头,切断电源。
- 取出冷柜内所有食品。
- 用胶带固定食品筐、门体等活动部件。
- 搬运冷柜时,最大倾斜角度不能超过45°,以免造成制冷系统故障,影响正常使用。



任何时候都不可以将冷柜放倒。



- 冷柜安装有脚轮,该脚轮只能用于短距离移动,调整冷柜位置,严禁长距离或在高低不平的地面上推动冷柜。

4 疑问解答

常见问题

噪声过大吗?

- 请保持冷柜放置平稳,放置不平稳运行时会产生噪声。
- 请保持冷柜外表没有接触其他物体或墙壁。

冷柜内发出液体流动的声音?

- 这是制冷剂在制冷系统循环管路内流动的声音,属于正常现象,不必处理。

冷柜不工作?

- 确保冷柜插头与电源插座连接正常。电源插座通电。家中保险丝良好。
- 请保持温控旋钮设置在工作位置。

门体关不严、冷气泄漏?

- 产品使用一段时间后,因柜内温度较低,容易造成门封条变硬、变形。处理方法:1、用吹风机热风烘烤变形处或用热毛巾捂在变形处。2、门封条变软后关门压紧。

压缩机长时间保持运转?

- 如果在夏季环境温度较高,压缩机工作时间较长属于正常现象。
- 如果冷柜内不够冷,请检查:冷柜内壁如果结霜太厚,请除霜。冷柜门如果没关严或开门次数过多,请将门关严或减少开门次数。一次性放入食品量不宜过多,同时食品之间应保留一定空隙。
- 如果冷柜内温度达到冷冻所需温度,请检查温度设置,可设置在较小数字的档位。

冷柜运转时,发出“啪啪”的声音?

- 这是因为冷柜开始、停止使用的过程中,冷柜内的温度突然变化,各种材料由于热胀冷缩的不一致,而产生相互细微的移动引起的。

冷柜不能很好的制冷?

- 请调节档位。
- 冷柜受到阳光直射或者附近有热源。
- 冷柜内有热的食品。
- 冷柜内食物摆放过于拥挤,不利于冷气循环。
- 冷柜门频繁地打开或者没有关好。

冷柜内有异味?

- 新买的冷柜内有发泡剂或塑料的气味,这是正常现象,后续会慢慢挥发。
- 请及时检查柜内有无变质的食品。
- 有气味的食品应用塑料袋严密包佳。
- 冷柜需定时清洁。

冷柜内结霜不均匀、结霜少是什么原因?

- 为保证冷柜的制冷效果,箱内的制冷管路设计并不是均匀排布,结霜不匀是正常现象;结霜多少还受冷柜周围湿度、开关门频次、食品是否密封包装等影响,结霜少或不结霜也是正常现象。
- 温馨提示:冷柜的制冷性能与结霜情况没有直接关系,当结霜较厚时,会造成耗电量增大,请及时除霜。

玻璃门上出现凝露?

- 柜内温度与环境温度的温差较大、空气湿度较高时,玻璃门上可能出现凝露是正常现象,用软布擦干即可。