

容声冰箱

使用说明书

冷藏冷冻箱

BCD-296WYL

高效抗菌 节能静音
内藏感温 电脑温控
外观新颖 内观豪华

使用说明书目录

产品特点	1
各部件名称及正确使用方法	2
正确放置电冰箱	6
使用时注意事项	7
保养	9
简易故障分析	10
技术参数	11
装箱单	12

为更好地维护您的权益，
请仔细检查条形码是否完整。
(条形码在冰箱背面下方。)


Ronshen 容声

承蒙购买容声牌电冰箱—谨此致谢

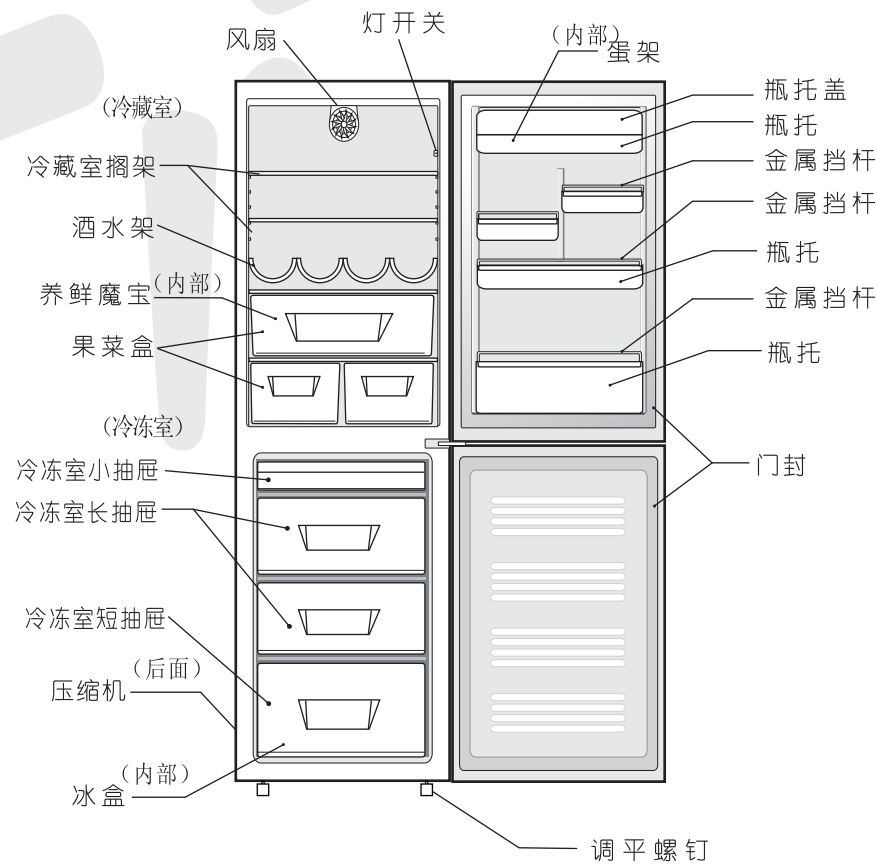
尊敬的容声冰箱用户：

欢迎您使用容声系列电冰箱。在使用产品前请您仔细阅读本《使用说明书》，以便正确使用电冰箱。

为了在以后使用中参考，请妥善保留此说明书。

本系列产品具有节能、保鲜、保温、抗菌、低噪声等多种功能的抽屉无霜电冰箱。

1.各部件名称及正确使用方法



注：本手册中所有图示皆为示意图，冰箱内部附件见装箱单。
如果您购买的产品是改进型产品，可能会与说明书不完全一致，
但不会改变性能及使用方法，敬请放心使用。

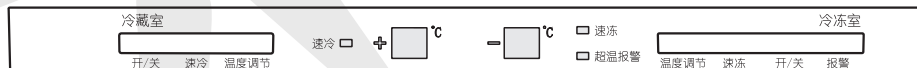
本系列产品执行以下国家标准：

- GB/T 8059.4 《家用制冷器具 无霜冷藏箱、无霜冷藏冷冻箱、无霜冷冻食品储藏箱和无霜食品冷冻箱》
- GB 4706.1 《家用和类似用途电器的安全 第一部分：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 4343.1 《电磁兼容 家用电器、电动工具和类似器具的要求 第1部分：发射》
- GB 17625.1 《低压电器及电子设备发出的谐波电流限值(设备每相输入电流≤16A)》
- GB 12021.2 《家用电冰箱耗电量限定值及能源效率等级》
- GB 19606 《家用和类似用途电器噪声限值》

■ 控制面板

1 显示控制面板示意图

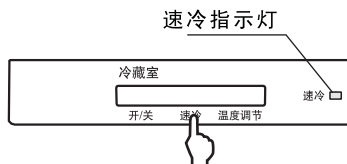
控制板位于冰箱顶部



2 运行模式和按键操作

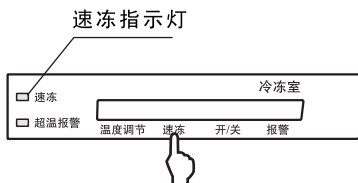
■ 速冷模式 此模式下冷藏室快速制冷, 冷藏室保持2℃

- 在非速冷模式下按“速冷”键, 进入速冷模式, “速冷”显示灯亮,
- 在速冷模式下按“速冷”键, 则退出速冷模式, “速冷”显示灯灭, 回到进入速冷前的状态。



■ 速冻功能 此模式下冷冻室快速制冷, 冷冻室连续制冷26小时

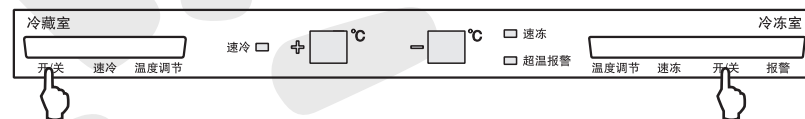
- 非速冻模式下按“速冻”键, 进入“速冻”模式, “速冻”显示灯亮,
- 在速冻模式下按“速冻”键, 则退出速冻模式。“速冻”显示灯灭, 回到进入速冻前的状态。



注意: ● “关冷藏室”时, “速冷”按键无效;
● “关冷冻室”时, “速冻”按键无效。
● 速冷和速冻模式下运行会增加系统耗电。

■ “关冷藏室、关冷冻室”按键操作

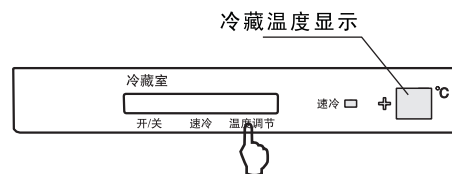
- 按“关冷藏”或“关冷冻”键可分别关闭冷藏室或冷冻室, 对应的温度显示熄灭。
- 再次按“关冷藏”或“关冷冻”键, 则开启冷藏室或冷冻室。温度显示为关闭之前的状态。



注意: ● 如果在“速冷”模式下关闭冷藏室, 退出速冷模式。
● 如果在“速冻”模式下关闭冷冻室, 退出速冻模式。

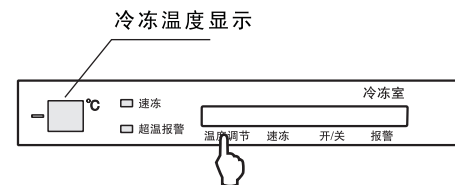
■ 冷藏调温

- 每次按冷藏调温 键, 冷藏室设定温度显示增加1℃, 到8℃后为止;
- 每次按冷藏调温 键, 冷藏室设定温度显示减少1℃, 到2℃后为止。



■ 冷冻调温

- 每次按冷冻调温键, 冷冻室设定温度显示增加1℃, 到-15℃后为止;
- 每次按冷冻调温键, 冷冻室设定温度显示减少1℃, 到-24℃后为止。



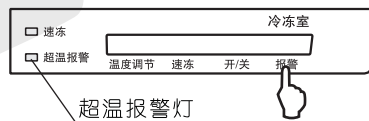
注意: ● “关冷藏室”和“速冷”模式下, “冷藏调温”按键无效。
● “关冷冻室”和“速冻”模式下, “冷冻调温”按键无效。

☆ 关于高温报警

- 在温度异常时冰箱会发出报警提示。冷冻室闪烁显示, 蜂鸣器鸣叫10秒, 同时报警灯闪烁直到报警解除。

● 解除报警

报警灯闪烁时，按“报警”键，停止闪烁。如果此时仍然温度异常，报警灯仍然会点亮。



- 在报警灯亮或闪烁时，按“报警”键，则冷冻闪烁显示从报警产生到按键期间的历史最高温度4秒钟。

注意：● 发生报警时，请检查冰箱门是否关紧。如果报警无法解除请及时联系售后服务部门。

■ 冷藏室

冷藏室用于储存不需冻结的食品，不需要时可单独关闭。

● 冷藏室搁架

冷藏室搁架安装方式：搁架两侧的卡扣朝下，卡在箱体侧面层条的槽中，图案在朝上、朝前的方向。

作为果菜箱盖使用的搁架或果菜箱盖，使用时或清洁后务必放在果菜箱上，以免影响菜箱内温度。

■ 冷冻室

用于冷冻或储藏冷冻食品和制取冰块、雪糕等。可根据需要调节不同的温度，不需要时可单独关闭。

⚠ 注意：不得存放玻璃瓶装或罐装密封液体物品，以免由于液体冻结时，体积膨胀而发生破裂。

● 冷冻室抽屉

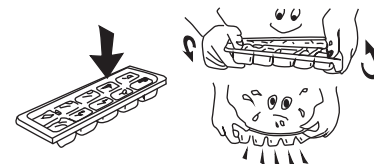
用于储存需要冷冻的食品。大块肉类尽量分割成小块放入，以免食用时难于分割。若需快速冷冻的食品应均匀分布到各抽屉中，冻结后再集中储存。取出抽屉时，先向前抽出，再向上抬起即可拿出。

注：抽屉是冰箱冷冻室内部的附件，可以取出。我们推荐用户将食品放入抽屉内冷冻存储。

● 制冰方法

冰盒用于制取冰块，注入五分之四容量的凉开水，置于冷冻室，待冰盒中的水结成实冰后，只需扭动冰盒就可使冰块与冰盒分离。但切勿折弯冰盒，以免断裂。

⚠ 警告：不得在冰箱内使用电器。



2. 正确放置电冰箱

■ 通风良好

冰箱周围要通风良好，以利散热，所以冰箱周围需留有一定的空间：

冰箱背面 $\geq 100\text{mm}$

冰箱两侧 $\geq 200\text{mm}$

冰箱顶部 $\geq 300\text{mm}$

冰箱门开启 $\geq 160^\circ$

电源

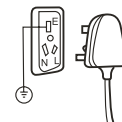
220V、50Hz的单相交流电源。冰箱要使用单独的电源插座并在供电线路上安装10A保险丝。安装在水汽多的地方时，除接地线外，还要装上漏电保护开关。

电源线

电源线不要随便加长，也须避免绕圈使用，不要让电源线接触冰箱背面的压缩机（防止高温使绝缘失效，引起漏电危险）。

电源线与冰箱是“Y”连接，如有损坏，为避免危险，必须由我公司指定的维修部人员采用专用工具更换。

⚠ 警告：插头一定要匹配带地线的插座。插座请按图示正确连接（E接地，N零线，L火线）。



■ 避免湿气

冰箱应避免较多的湿气，减少金属部件生锈机会，更不能用水直接冲淋，否则会引起绝缘不良，导致漏电，发生故障。

■ 避免热源

冰箱应远离热源，并避免阳光直射。

■ 放置平稳

地面必须平坦而坚固，不能放置在泡沫塑料等软物上。如果四脚有少许不平，可适当旋转调节脚。

冰箱不能靠近能产生回响共鸣的物体。

■ 移位搬动

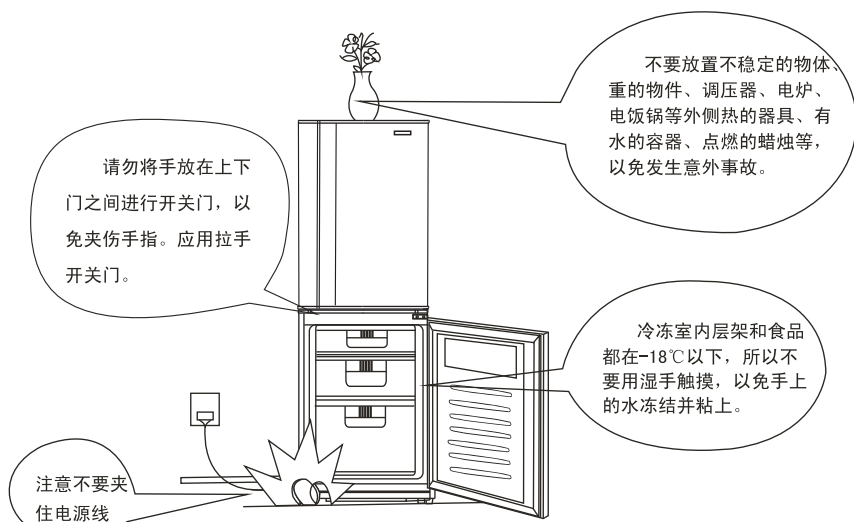
冰箱定置或移位搬运时，不要横放或倒放。需要倾斜搬运时，冰箱与地面的倾斜角要大于45°。

■ 勿近危险品

冰箱不宜放置在煤气、汽油、酒精、油漆、天那水等易挥发燃烧的物质附近，上述危险物品更不能放进冰箱内。

⚠ 注意：冰箱禁止户外使用。

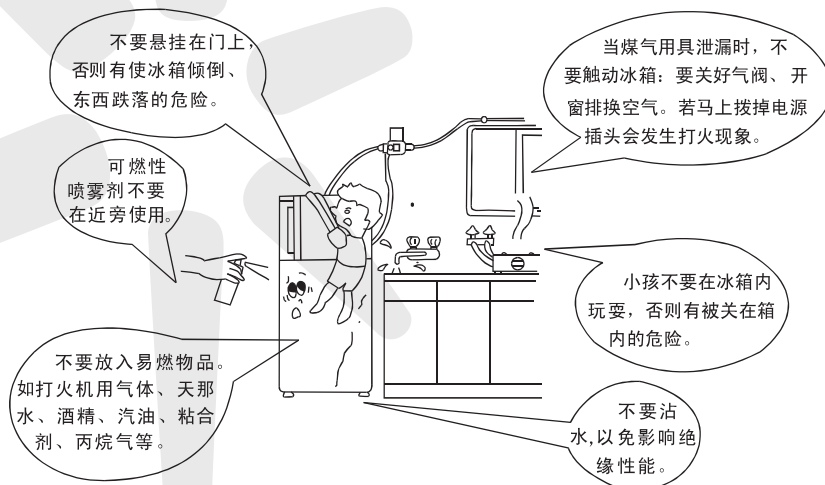
3. 使用时注意事项



⚠ 警告：为了您及家人的安全，请一定要遵守以下安全注意事项！



本系列冰箱使用的R600a制冷剂是易燃品，注意防火。



■ 停电时

- 若接到停电通知，可在停电前2-3小时将设定温度调低一些，并尽可能多地制取冰块置于冷藏室内。
- 停电后，尽可能减少开门次数。
- 停电时间过长，接通电源之前，检查冷冻室底面及抽屉底面有否溶霜水或残冰积存，如有，务请清除，以防食品与冰块冻结在一起。

食物存放指南

- 冰箱内食物不宜挤得太紧，以免影响箱内冷气循环，增加耗电。
- 食品请用保鲜纸包装，以防食品水份蒸发造成食品干缩、串味及层架滴水现象。
- 可以洗涤的食品最好先洗净，擦掉水份后储藏。
- 南瓜、萝卜、洋葱、香蕉等无需放入箱内保鲜。
- 冷藏室内食物不要贴近冷藏室感温头，也不要太贴近后壁和出水口，以防堵塞出水口，使化霜水在箱内结冰和食物结冰。
- 冰箱内不要放太大太重的物品，以防压坏冷藏室层架和门搁架。
- 请不要把太热的食物直接放入冰箱内，要先将食物自然冷却后再放入。

■ 除霜

- 冰箱可自动除霜，化霜水沿接水槽排水管流入蒸发皿内，靠压机的热将其蒸发。
- 如因使用不当或环境异常等出现结霜情况，需要除霜时，请取出室内冻结食品，并适当包裹，放到阴凉处，取出室内全部附件，切断电源，并打开室门。

⚠ **警告：** 严禁使用机械工具（如尖硬锋利的器具、木块等）和其它人工方法（如用热水、电吹风等）加速除霜。

4. 保养

■ 清洁方法

- 每隔一个月，对冰箱清洁保养一次。
- 用温湿抹布擦冰箱的内外表面。
- 若太脏，可用中性洗涤剂拭抹，然后用水洗过的抹布，扭干擦掉水渍。

■ 塑料件的保养

- 妥善保护门密封胶条，必须经常保持清洁。使用时要防止油渍弄脏和变形。
- 如果油类（动物或植物油）长时间附在箱内塑料件上，塑料容易老化和开裂，并且发出异味。因此要养成经常清洁的习惯。

⚠ 注意事项：

- 清洁时必须将电源插头拔离插座。
- 严禁用水直接冲洗冰箱，以防电气绝缘性降低和生锈。
- 以下东西会损伤涂层面、塑料面，不能用于清洁：碱性洗涤剂、香皂、研磨粉、热水、刷子、天那水、汽油、酒精。

■ 停用时

一般情况下，建议不要长时间停用冰箱。如果长时间停用，请先对冰箱进行清洁，打开冰箱门，静置几日。停用中间再开机运转几次。

⚠ **警告：**
不得损坏制冷回路管道。



- 清洁后请进行以下检查：
 - ① 电线和电源插头是否损伤；
 - ② 电源插头是否插紧；



5. 简易故障分析

冰箱出现故障，在委托维修之前，请自行按下列要点点检一次，若不能消除故障，请通知本公司指定维修点修理。

■ 显示部分不亮

检查电源是否有故障。
检查电源插头是否接触良好。
保险丝是否熔断。

■ 冷藏室出水口附近结冰或食物冻结时

冷藏室温度设置过低或天气潮湿时，冷藏室出水口附近有可能出现少许积水，此时将冷藏室温度设置在较高时就可消除积水。
存放的食物接触后壁冷源或出水口堵塞。

■ 制冷不良时

食品存放量大，放置拥挤，冷气流通不畅。
箱门未关好。
门封条有损伤或变形，密封不严。
冰箱外部通风不良。
放入热的食物过多。
冰箱周围无空间。
日光照射或近处有热源。

■ 噪声异常时

冰箱安置不平稳。
碰到墙壁或其它物体。
外部制冷管道相互碰触或制冷管道与箱壁碰触。

■ 控制面板的显示部分出现故障信息：

“E1”、“E2”、“E3”、“E4”的其中一个或几个时，即使冰箱内部足够冷，应该通知维修点进行维修。

⚠ **警告：** 制冷剂和发泡剂是可燃的，维修时注意防火。废旧冰箱由专业公司回收处理，请勿自行随意丢弃。

■ 化霜水溢流于箱内或地板时

检查出水口有无阻塞。

■ 听到箱内似有流水声响时

这是制冷剂的流动声，属正常现象。

■ 冰箱前部箱框和两侧壁发热时

冰箱两侧壁内装有散热管，在冰箱运转时两壁会发热，这是正常现象。同时，为防止冰箱框处有水汽凝露，在箱框内设有除露管，冰箱运转时也会发热，这也不是故障。

■ 冰箱外侧有凝露时

在湿度非常大的季节，如雨季等，可能在箱外发生凝露现象，这和冰水注入玻璃杯使其外侧发生凝露现象相同，并非故障。可用干布把它揩干。

■ 夏天高温不停机或达不到设定温度时

冷冻室、冷藏室温度设定得太低。
冰箱外部通风不良。
门未关紧或门封不严。
开门过于频繁。

⚠ **注意：** 1、系统接通电源后，为保证在稳定电压下运行，系统将延时一段时间启动。
2、系统设置压缩机开停间隔几分钟保护，不需另加保护器。

6. 技术参数

参数	型号	BCD-296WYL
气候类型		SN. N. ST. T
防触电保护类别		I
总有效容积 (L)		296
冷冻室有效容积 (L)		93
冷冻室性能		***
冷冻能力 (kg/24h)		15
额定电压 (V)		220~
额定频率 (Hz)		50
额定电流 (A)		0.8
耗电量 (kW·h/24h)		0.78
能源效率等级		2
制冷剂及注入量 (g)		R600a (43)
重量 (kg)		75
外形尺寸 (mm): 宽×深×高		590×685.5×1837
噪声/dB (A)		42

注 ① 本公司注重技术更新，持续改进，表中参数若有更改，请以冰箱上的电路图铭牌为准，恕不另行通知。
② 表中耗电量为按国家标准检测的测试值。

7. 装箱单

型号	BCD-296WYL
瓶托	5
瓶托盖	1
金属挡杆	4
养鲜魔宝	1
蛋架	2
酒水架	1
冰盒	1
冷藏室搁架	4
果菜盒	1大 2小
冷冻室小抽屉	1
冷冻室长抽屉	2
冷冻室短抽屉	1
使用说明书	1
用户服务指南 (附合格证)	1



海信容声(广东)冰箱有限公司

广东省佛山市顺德区容桂容港路8号 邮编：528303 全国统一服务热线 4008-099-999

版次：03