

## <<电冰箱速修方法与技巧>>

### 图书基本信息

书名：<<电冰箱速修方法与技巧>>

13位ISBN编号：9787115084729

10位ISBN编号：7115084726

出版时间：2000-7-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：王振宇,毛竹,杜永辰

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<电冰箱速修方法与技巧>>

### 内容概要

本书深入浅出地介绍了家用电冰箱常见故障的产生原因、速修方法及技巧，并从常见的典型故障中精选了500余个检修实例进行了详细介绍。

所列举的实例涉及近百种型号的电冰箱，具有较强的代表性。

介绍的速修方法与技巧图文并茂、言简意赅，实用性强。

?

本书内容新颖，可供电冰箱维修人员和广大制冷设备维修人员学习使用，也可供从事电冰箱设计、生产、调试的技术人员参考，还可供大中专院校相关专业及培训班师生参考。

## &lt;&lt;电冰箱速修方法与技巧&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章电冰箱速修基础1

## 第一节电冰箱速修常用工具及设备1 1 . 工具1

## 2 . 仪器仪表1 3 . 维修设备2 第二节电冰箱的正常工作

## 状态2 1 . 电冰箱正常工作状态的特征2 2 . 电冰

## 箱工作状态的直观检查方法3 第三节电冰箱性能的判别3

## 1 . 电气性能判别3 2 . 制冷性能的判别4 3 . 箱

## 体部分的判别5 第四节电冰箱故障判断方法5

## 1 . 根据电冰箱部件温度判断故障的方法5 2 . 根据蒸发器表面结霜情况判

## 断电冰箱故障的方法6 3 . 电冰箱的检漏方法7 第五节

## 电冰箱常见故障速修技巧8 1 . 压缩机不能启动8 2 .

## . 冷藏室温度偏高9 3 . 压缩机过热10 4 . 电动机(简称电机

## )不转10 5 . 压缩机启动绕组断不开10 6 . 压缩机启动后停

## 转11 7 . 压缩机运转不停11 8 . 压缩机运行时间长

## 12 9 . 电冰箱工作时运行噪声大13 1 0 . 压缩机开、停频繁

## 13 1 1 . 压缩机过早停车14 1 2 . 压缩机不工作14 1

## 3 . 熔断保险丝14 1 4 . 照明灯常亮14 1 5 . 照明灯不亮

## 14 1 6 . 漏电15 1 7 . 过载保护器周期跳开15

## 1 8 . 启动继电器损坏15 1 9 . 制冷效果差16 2 0 . 制冷能

## 力逐渐降低16 2 1 . 冰堵16 2 2 . 脏堵17 2

## 3 . 冷藏室温度太低17 2 4 . 冷冻室冷藏室温度都偏高17 2

## 5 . 冷冻室门打不开18 2 6 . 冷凝器表面温度过高18 2 7 .

## 双门电冰箱内漏18 2 8 . 毛细管结蜡20 2 9 . 冷冻室结露不

## 结冰20 3 0 . 制冷系统进水的处理20 3 1 . 邦迪管焊接方法

## 21 3 2 . 铝管连接方法21

## 3 3 . 抽真空22

## 3 4 . 机组发热排湿23 3 5 . 油堵的排除23 3 6 . R 1 2、

## R 2 2 制冷剂的判别24 3 7 . H F C - 1 3 4 a制冷剂电冰箱不制冷

## 24 3 8 . 电冰箱噪声排除方法24 第六节电冰箱中主要元器件

## 、部件速修方法与技巧26 1 . 压缩机不能启动26 2 .

## . 逆动法启动电冰箱压缩机27 3 . 电冰箱压缩机剖机修理27

## 4 . 压缩机电动机检修步骤28 5 . 压缩机抱轴28 6 . 压缩机

## 接线柱处渗漏29 7 . 压缩机机械部分修理29 8 . 压缩机电机

## 检测30 9 . 压缩机卡泵检修30 1 0 . 电风扇速修方法与技巧

## 31 1 1 . 蒸发器结霜异常32 1 2 . 定时化霜时间继电器

## 32 1 3 . 蒸气压力式温度控制器33 1 4 . 温度控制器软性故障

## 33 1 5 . 温度控制器损坏应急处理34 1 6 . 毛细管冰堵速修技

## 巧35 1 7 . 电热丝故障判别35 1 8 . 磁性门封条速修技巧

## 36 1 9 . P T C 启动元件36 2 0 . 化霜定时器电机速修技巧

## 37 第七节电冰箱使用与维护37 1 . 电冰箱小故

## 障37 2 . 电冰箱冬季维护37 3 . 电冰箱长期停用易产生的故

## 障及其处理38 4 . 电冰箱的搬运38 5 . 电冰箱保护器引起的

## 故障39 6 . 电冰箱检修注意事项39 7 . 使用电冰箱应注意什

## 什么问题39

## 第二章三门电冰箱速修方法与技巧41 第一节双鹿 B C D -

## 2 5 1 W电冰箱速修方法与技巧41

## &lt;&lt;电冰箱速修方法与技巧&gt;&gt;

- 1 . 冷冻室温度控制失灵41 2 . 冰温室失控41  
 3 . 冷藏室出现霜冻42 4 . 冰温 / 冷冻切换控制失效42 5 .  
 化霜失效, 温度控制也失效43 6 . 自动化霜失灵43 7 . 控制  
 系统不工作44 8 . 控制系统工作失常44
- 第二节万宝电  
 冰箱速修方法与技巧44 1 . 万宝 B C D - 2 0 3 电冰箱泄漏  
 44 2 . 万宝 B C D - 2 0 3 电冰箱回气管滴水45 3 . 万宝 B C D -  
 2 0 3 电冰箱噪声大45 4 . 万宝 B C D - 2 0 3 电冰箱, 时间继电器失灵  
 46 5 . 万宝 B C D - 2 1 0 电冰箱, 每次开机正常工作 8 h 左右, 以后  
 制冷效果降低, 压缩机连续运转不停46
- 第三节高士达 H T -  
 2 4 0 电冰箱速修方法与技巧47 1 . 压缩机不能启动47  
 2 . 冷冻室内食品不冻, 冷藏室温度接近室温, 压缩机启动频繁47
- 第四节中意 B C D - 2 2 0 电冰箱速修方法与技巧48 1  
 . 每天 1 7 点半至 2 2 点半, 压缩机启动困难, 只听到压缩机处有  
 “叭”、“嗒”声, 而听不到压缩机的运行声48 2 . 冰堵4  
 8 3 . 卡缸49
- 第五节北冰洋 B C D - 2 0 5 B 电冰箱速修方法  
 与技巧49  
 1 . 接通电源, 压缩机不能正常启动49 2 . 自动化霜失效  
 50 3 . 压缩机连续工作几小时, 而电冰箱内的温度仍不下降, 压缩机长期运转不  
 停51
- 第六节远东 B C D - 2 2 0 电冰箱速修方法与技巧51  
 1 . 化霜失灵51 2 . “嗡嗡”声大51 3 . 温度  
 控制失效52
- 第三章双门电冰箱速修方法与技巧53  
 第一节万宝 B C D - 1 4 8 电冰箱速修方法与技巧53 1 .  
 万宝 B C D - 1 4 8 W 电冰箱, 运行一段时间后, 冷藏室温度  
 与室温差不多, 其进风口无冷风, 压缩机连续运转不停53 2 .  
 万宝 B C D - 1 4 8 W 电冰箱, 温度控制器置于“强冷挡”, 电  
 冰箱工作 4 ~ 5 h 后, 冷冻室温度只有 - 4 , 始终降不下来53  
 3 . 万宝 B C D - 1 4 8 W 电冰箱, 制冷系统工作正常, 但冷冻室、  
 冷藏室温度偏低, 压缩机连续运转不停54 4 . 万宝 B C D -  
 1 4 8 W 电冰箱, 突然停电后过 1 0 min 再接通  
 电源时, 压缩机不启动, 电风扇电动机也不转动  
 55 5 . 万宝 B C D - 1 4 8 W 电冰箱, 新购使用 1 5 天后,  
 箱温上升, 压缩  
 机运转不停55 6 . 万宝 B C D - 1 4 8 W 电冰箱, 接通电源  
 , 电风扇运转正常,  
 但压缩机不转, 每隔 2 min 左右可听到过载保护器发出“噼”的一声,  
 连续 1 0 多次后压缩机才能启动, 进入正常运转状态55 7 .  
 万宝 B C D - 1 4 8 W 电冰箱, 霜层融化后, 电热管继续工作,  
 电冰箱温度升高55 8 . 万宝 B C D - 1 4 8 W 电冰箱, 化霜  
 周期正常, 但电冰箱工作  
 两个月后发现蒸发器内结冰56 9 . 万宝 B C D - 1 4 8 W  
 电冰箱, 能自动化霜, 但接水盘仅存少  
 量化霜水, 渐渐变成无化霜水, 冷藏室温度逐渐升高56 1 0 . 万宝  
 B C D - 1 4 8 W 电冰箱, 每次除霜后, 不能自动恢复制冷56 1 1 .  
 万宝 B C D - 1 4 8 W 电冰箱, 电风扇叶片发出撞冰的刺耳声, 压缩机运转不停  
 56 1 2 . 万宝 B C D - 1 4 8 W A 电冰箱, 压缩机运转不停, 而冷冻  
 室、冷藏室达不到额定的温度56 1 3 . 万宝 B C D - 1 4  
 8 W A 电冰箱, 冷冻室温度正常, 但不能

## <<电冰箱速修方法与技巧>>

除霜，冷藏室温度偏高，接水盘长时间无化霜水57 1 4 . 万宝 B C D - 1 4 8 W A 电冰箱，每天都从冷藏室下部的门封处漏出水来57 1 5 . 万宝 B C D - 1 4 8 W A 电冰箱，电冰箱能制冷，冷冻室内冰块还能冰硬，但压缩机运行不停58 1 6 . 万宝 B C D - 1 4 8 W A 电冰箱，冷冻室温度下降至 - 5 ，压缩机仍不停机，电风扇保险丝烧断58 第二节万宝 B Y D - 1 5 5 电冰箱速修方法与技巧58 1 . 冷冻室冷藏室温度均偏高，压缩机运转时间长，而停机时间短58 2 . 开机后电冰箱工作正常，但几小时后压缩机不停机，且冷冻室温度始终保持在 1 左右58 3 . 制冷效果差59 4 . 冷藏室温度低达 - 1 0 ，压缩机运转不停59 5 . 压缩机连续工作几小时，冷冻室内温度勉强能降到 - 1 0 ，冷藏室温度只能达到 + 1 0 左右59 6 . 冷凝器上部温热，箱内有冷度，但箱温高，压缩机运转不停60 7 . 接通电源，连续发出“啪嗒”声，几秒钟后响声消失，然后听到“啪”的一声后，电冰箱无任何声音，2 min后故障重复出现60 8 . 冷冻室温度低达 - 2 0 60 9 . 电冰箱运行 5 h 左右，箱内温度降不下来，压缩机运转不停，冷凝器微热60 1 0 . 不制冷，压缩机运转不停61 1 1 . 冷冻室温度偏高61 1 2 . 电冰箱温度较高，压缩机运转不停，电风扇运转正常，但风道隔板的风栅没有冷风吹出61 1 3 . 电冰箱工作一段时间后，箱温达不到额定值，压缩机运转不停，有时电冰箱内电风扇发出“咔咔”的异常声61 1 4 . 能制冷，不能正常除霜61 1 5 . 电冰箱温度降不到额定温度值，循环风量明显减少，电风扇声音也减小61 1 6 . 压缩机运转不停，制冷效果差62 1 7 . 冷冻室、冷藏室达不到设定温度，食品呈解冻状62 1 8 . 压缩机不运转62 第三节万宝 B Y D - 1 5 8 A 电冰箱速修方法与技巧62 1 . 不制冷62 2 . 放在冷冻室内的食品突然解冻化霜，压缩机停机 2 0 多小时后才启动一次63 3 . 制冷效果很差63 4 . 压缩机连续运转不停，但不制冷，冷凝器一点也不热63 5 . 压缩机运转，但制冷效果差64 6 . 压缩机不能启动64 7 . 脏堵65 8 . 制冷与不制冷交替出现66 9 . 排水管道堵塞66 1 0 . 化霜水满地流66 第四节万宝其它双门电冰箱速修方法与技巧67 1 . 万宝 B C D - 1 6 5 电冰箱，突然不制冷，压缩机运转不停67 2 . 万宝 B Y - 1 7 3 电冰箱，压缩机不启动，并发出“嗡嗡”声67 3 . 万宝 B C D - 1 9 2 电冰箱，压缩机不运转67 4 . 万宝 B C D - 1 9 2 电冰箱，蒸发器结霜过厚68 5 . 万宝 B C D - 1 9 2 电冰箱，冰堵68 6 . 万宝 B C D - 1 9 2 电冰箱，压缩机卡死68 第五节上菱 B C D - 1 6 5 W 电冰箱速修方法与技巧69 1 . 电冰箱不能长期使用69 2 . 自动化霜失灵，压缩机运转正常69 3 . 压缩机运转不停，冷藏室不冷，冷冻室冷气不足69 4 . 压缩机运转正常，但不制冷70 5 . 压缩机不能启动，而照明灯亮70 6 . 压缩机运转正常，但长时间不制冷70 7 . 压缩机运转正常，制冷良好，但噪声大70 8 . 冷藏室温度过低，其它功能正常70 第六节上菱 B C D - 1 8 0 W 电冰箱速修方法与技巧70 1 . 冷冻室和冷藏室温度均偏高，压缩机运转不停70 2 . 蒸发器的修补71 3 . 压缩机运转不停，冷冻室结冰，冷藏室冷气不足72

## <<电冰箱速修方法与技巧>>

4. 接通电源, 电冰箱内有间断“嗒嗒”声, 压缩机不运转72  
 5. 冷冻室不冷72 6. 制冷正常, 但有振动噪声72 7. 电冰箱使用10天后, 箱内温度逐渐升高, 造成不能正常使用72  
 8. 压缩机不停机, 冷冻室有风送出, 电风扇叶片有积霜73  
 第七节其它上菱双门电冰箱速修方法与技巧73 1. 上菱BCD-202电冰箱, 蒸发器积霜很厚, 压缩机启动运转, 冷却电风扇也运转73 2. 上菱BCD-202电冰箱, 有时制冷正常, 有时不制冷73  
 3. 上菱BCD-202电冰箱, 不制冷, 照明灯亮74 4. 上菱BCD-216W电冰箱, 制冷效果差74 5. 上菱BCD-216W电冰箱, 不制冷(1)74 6. 上菱BCD-216W电冰箱, 不制冷(2)74  
 7. 上菱BCD-216W电冰箱, 照明灯不亮, 风扇电动机不转75  
 8. 上菱BCD-216W电冰箱, 压缩机运转不停, 电风扇电动机工作时摩擦声75  
 9. 上菱BCD-216W电冰箱, 电风扇电动机损坏75  
 10. 上菱BCD-216W电冰箱, 制冷正常, 但有气流噪声75  
 第八节东芝GR-184E(G)电冰箱速修方法与技巧75  
 1. 压缩机运转不停, 冷藏室温度过低, 出现冰冻75 2. 压缩机运转不停76 3. 不制冷, 压缩机运转正常77 4. 制冷正常, 但噪声大, 振动大, 耗电量也增加77 5. 电冰箱原来运行正常, 后来压缩机不能启动78 6. 制冷效果很差78 7. 不能加热除霜78 8. 压缩机过早启动79 9. 按下除霜按钮后, 除霜指示灯亮, 但压缩机不停机80  
 10. 压缩机停机时间短, 启动频繁80 第九节东芝GR-185E(G)电冰箱速修方法与技巧80  
 1. 压缩机运转不停, 冷藏室结冰80 2. 压缩机运转不停, 冷冻室可达-28℃, 冷藏室温度与室温相同81 3. 压缩机长期运转不停, 冷藏室内温度已在0℃以下81  
 4. 能制冷, 但压缩机不停机82 5. 压缩机长期运转不停82 6. 压缩机运转时间长, 冷冻室结霜过厚82 7. 接通电源后, 电冰箱面板操作无任何反应83 8. 双超限控制电路失效83 9. 压缩机不启动84 10. 不制冷84 第十节东芝GR-204E(G)电冰箱速修方法与技巧85  
 1. 压缩机启停紊乱(1)85 2. 压缩机启停紊乱(2)86 3. 压缩机启动频繁86 4. 压缩机运转不停(1)86 5. 压缩机运转不停(2)87 6. 压缩机运转不停(3)87 7. 接通电源, 压缩机能启动运转, 但电冰箱箱体侧面右上角有“叭叭”声, 压缩机工作半小时后, 冷冻室内无霜87 8. 化霜继电器RH触点释放失灵88 9. 电子温度控制器集成电路Q802的保护措施88 10. 指示灯亮, 压缩机不运转88 第十一节东芝GR-207E(G)电冰箱速修方法与技巧89  
 1. 压缩机连续工作不停(1)89 2. 压缩机连续工作不停(2)90 3. 压缩机连续工作不停(3)90 4. 压缩机连续工作不停(4)90 5. 压缩机连续工作不停(5)90 6. 接通电源, 压缩机不能启动90 7. 冷藏室蒸发器结霜, 冷冻室蒸发器不结霜, 压缩机运转正常91  
 8. 制冷管泄漏91 9. 降温?自动停机失控91 10. 启动除

## <<电冰箱速修方法与技巧>>

霜失效92 1 1 . 不能停止化霜92第十二节东芝其它双

门电冰箱速修方法与技巧92 1 . 东芝GR - 1 4 3 E电冰箱, 开机

一段时间后, 冷冻室不冷, 压缩机运转不停92 2 . 东芝GR - 1 5 0 E电冰

箱, 冷藏室蒸发器结冰93 3 . 东芝GR - 1 8 0 T电冰箱, 有“嗡嗡”声,

压缩机不运转93

4 . 东芝GR - 1 8 0 T电冰箱, 运行一段时间后, 噪声增大93

5 . 东芝GR - 1 8 0 T电冰箱, 压缩机不能启动94 6 . 东芝GR - 1 8 6

E ( G )电冰箱, 压缩机启动便停止94

7 . 东芝GR - 1 8 6 E ( G )电冰箱, 压缩机不启动94

8 . 东芝GR - 1 8 6 E ( G )电冰箱, 压缩机连续运转不停, 但不制冷95

9 . 东芝GR - 1 8 6 E ( G )电冰箱, 压缩机连续运转不停, 致使电冰箱内温度过低

95 1 0 . 东芝GR - 1 8 6 E ( G )电冰箱, 压缩机连续运转不停95

1 1 . 东芝GR - 1 8 7 E ( G )电冰箱, 温度控制器的代换96

1 2 . 东芝GR - 2 0 5 E ( G )电冰箱, 不制冷96 1 3 . 东芝GR - 2 0

5 E ( G )电冰箱, 压缩机不停机, 冷藏室

结冰96 1 4 . 东芝GR - 2 0 5 E ( G )电冰箱, 过压保护功能的改进

96

1 5 . 东芝GR - 2 0 6 E ( G )电冰箱, 按下除霜按钮, 除霜指示灯不亮, 加热丝不加热

98 1 6 . 东芝GR - 2 0 6 E ( G )电冰箱, 压缩机运转不停98

1 7 . 东芝GR - 2 0 6 E ( G )电冰箱, 按下除霜按钮后, 除霜不能自动结束99

第十三节三洋双门电冰箱速修方法与技巧99 1 . 三洋

SR - 1 0 4 M电冰箱, 压缩机运转, 但不制冷99

2 . 三洋SR - 1 0 4 M电冰箱, 加装节电开关99 3 . 三洋SR - 1 0 4 M

电冰箱, 接通电源, 压缩机能运转, 但停机后长时间不能再开机100 4 . 三

洋SR - 5 1 7 DC电冰箱, 不制冷100 5 . 三洋SR - 5 1 7 DC电冰箱

, 制冷失效, 但压缩机运转正常101

6 . 三洋SR - 5 1 7 DC电冰箱, 启动时间较长101 7 . 三洋SR - 5 1

7 DC电冰箱, 不制冷, 压缩机不运转101

8 . 三洋SR - 5 1 7 DC电冰箱, 开机过程中, 产生延续十几秒钟的金属敲击声1

02

第十四节三菱双门电冰箱速修方法与技巧102 1 . 电冰箱

能制冷, 但压缩机运转不停102 2 . 改装手动化霜102 3 . 门

封不严, 压缩机启动频繁104 4 . 压缩机保护措施104 5 . 节

电措施105第十五节白云双门电冰箱速修方法与技巧106

1 . 白云BYD - 1 6 0 A电冰箱, 不制冷106 2 . 白云BYD -

1 6 0 A电冰箱, 冷冻室不冻, 副蒸发器结霜正常106 3 . 白云BCD - 1

6 5 A电冰箱, 压缩机启动频繁, 然后压缩机停转, 无嗡嗡声106 4 . 白云

BCD - 1 6 5 A电冰箱, 压缩机长期运行, 制冷效果差107

5 . 白云BCD - 1 6 5 A电冰箱, 箱体带电107

6 . 白云BCD - 1 6 5 A电冰箱, 压缩机卡住107

7 . 白云BCD - 1 8 0 A电冰箱, 压缩机运转不停107

8 . 白云BCD - 1 8 0 A电冰箱, 冰堵108

9 . 白云BCD - 1 8 0 A电冰箱, 蒸发器结霜不满, 制冷不良108

1 0 . 白云BCD - 1 8 0 A电冰箱, 压缩机长时间运转不停, 冷凝器异常发烫10

9第十六节白雪BCD - 1 6 0电冰箱速修方法与技巧109

1 . 压缩机启动频繁, 噪声较大109 2 . 接通电源, 压缩机长期运转

不停109 3 . 接通电源, 压缩机启动频繁110 4 . 漏电的应急

## <<电冰箱速修方法与技巧>>

处理110第十七节中意BCD - 185电冰箱速修方法与技巧

111

- 1. 制冷良好, 但打开电冰箱门时照明灯不亮111
- 2. 压缩机长时间运转不停, 电冰箱内温度过低111
- 3. 接通电源, 压缩机不能启动111
- 4. 压缩机长期运转, 制冷效果差(1)111
- 5. 压缩机长期运转, 制冷效果差(2)111
- 6. 启动继电器不停地跳动, 有“咯咯”的响声111

111第十八节日立双门电冰箱速修方法与技巧112

- 1. 日立R - 165FH电冰箱, 压缩机长期运行, 排气管与机壳烫手, 冷凝器不热, 干燥过滤器不凉112
- 2. 日立R - 165FH电冰箱, 不制冷112
- 3. 日立R - 165FH电冰箱, 照明灯不亮, 压缩机不运转112

- 4. 日立R - 165FH电冰箱, 压缩机运转正常, 但冷冻室无冷气113
- 5. 日立R - 165FH电冰箱, 节电措施113
- 6. 日立R - 165FH电冰箱, PTC启动器改装为重锤式启动器113
- 7. 日立R - 175FH电冰箱, 接通电源, 照明灯亮, 但压缩机不运转114
- 8. 日立R - 175FH电冰箱, 接通电源, 压缩机不能启动115

- 9. 日立R - 175FH电冰箱, 接通电源, 制冷效果差, 压缩机运转不停115

- 10. 日立R - 335H电冰箱, 接通电源, 压缩机启动困难115
- 11. 日立R - 335H电冰箱, 能制冷, 但压缩机运转不停(1)115
- 12. 日立R - 335H电冰箱, 能制冷, 但压缩机运转不停(2)115
- 13. 日立R - 335H电冰箱, 压缩机运转正常, 但制冷效果很差116

第十九节风华双门电冰箱速修方法与技巧116

- 1. 风华BCD - 180电冰箱, 压缩机运转正常, 但制冷效果差116
- 2. 风华BCD - 180电冰箱, 使用中忽然不制冷, 冷冻室只有水珠不结霜116
- 3. 风华BCD - 180电冰箱, 降低耗电量的方法117
- 4. 风华BCD - 180电冰箱, 压缩机能运转, 制冷效果差117
- 5. 风华BCD - 180电冰箱, 压缩机“嗡嗡”响118
- 6. 风华BCD - 180电冰箱, 照明灯不亮118
- 7. 风华BCD - 180电冰箱, 不制冷119
- 8. 风华BCD - 180电冰箱, 油堵119
- 9. 风华BCD - 186电冰箱, 压缩机运转正常, 但不制冷119
- 10. 风华BCD - 220电冰箱, 能制冷, 但压缩机运转不停120

第二十节华凌双门电冰箱速修方法与技巧121

1. 华凌BCD - 182电冰箱, 接通电源后, 电冰箱无任何启动现象, 用手背触摸压缩机也没有任何振动的感觉, 电冰箱不制冷121

- 2. 华凌BCD - 182电冰箱, 压缩机启动器的应急代换122
- 3. 华凌BCD - 182电冰箱, 压缩机长期运行, 但电冰箱内温度不下降122
- 4. 华凌BCD - 182电冰箱, 制冷不良122
- 5. 华凌BCD - 182电冰箱, 能运行, 但箱内温度偏高, 达不到额定要求122
- 6. 华凌BCD - 182电冰箱, 不制冷, 压缩机运转不停123
- 7. 华凌BCD - 182电冰箱, 冷藏室有结霜现象123
- 8. 华凌BCD - 182电冰箱, 不能除霜123
- 9. 华凌BCD - 205电冰箱, 启动

几十秒或1min就停机, 数分钟后又重新启动, 启动后极短时间又停机, 频繁启动123

- 10. 华凌BCD - 205电冰箱, 压缩机长期运转, 但电冰箱内温度较高124
- 11. 华凌BCD - 205电冰箱, 压缩机能运转, 但电冰箱内温度偏高124
- 12. 华凌BCD - 205电冰箱, 蒸发器只结露而不结霜, 压缩机运转不停124



## <<电冰箱速修方法与技巧>>

13. 华凌BCD - 251电冰箱, 不制冷124 14. 华凌BCD - 778电冰箱, 冷冻室的食物解冻, 且出现异味, 压缩机长期运转不停124 15. 华凌BCD - 778电冰箱, 冷藏和冷冻效果很差, 压缩机运转不停125 16. 华凌BCD - 778电冰箱, 冷藏室和冷冻室均过冻, 压缩机运转不停125 17. 华凌BCD - 187电冰箱, 冷藏室温度和环境温度相差不多, 冷冻室结有厚冰, 电风扇不转, 压缩机运转不停125第二十一节  
长岭 - 阿里斯顿BCD - 203电冰箱速修方法与技巧126  
1. 压缩机不启动126 2. 压缩机制冷不停机, 冷藏室结冰126 3. 制冷正常, 但压缩机运转不停127 4. 放入冷冻室食品长时间冻不透, 而电冰箱却能自动启动与停止127  
5. 压缩机工作, 不制冷127 6. 发光二极管HL1 ~ HL4全亮128  
7. 冷藏室不制冷128 8. 停机时间过长128 9. 发光二极管HL1 ~ HL4全灭128 10. 冷藏室温度正常, 冷冻室温度偏高129 11. 冷冻室单独制冷时效果差129 12. 温度显示指示灯HL2亮, 而HL1不亮129 13. 电冰箱表面结露129 14. 箱体带电129第二十二节五洲 - 阿里斯顿双门电冰箱速修方法与技巧130  
1. 五洲 - 阿里斯顿BCD - 180电冰箱, 开机后箱内无水流声, 手摸冷冻室内有大量油污130 2. 五洲 - 阿里斯顿BCD - 180电冰箱, 压缩机运转不停130  
3. 五洲 - 阿里斯顿BCD - 180电冰箱, 毛细管外露面结霜, 无“滋滋”的气流声, 制冷效果差130 4. 五洲 - 阿里斯顿BCD - 185电冰箱, 压缩机运行不停(1)130  
5. 五洲 - 阿里斯顿BCD - 185电冰箱, 压缩机运行不停(2)131  
6. 五洲 - 阿里斯顿BCD - 185电冰箱, 压缩机不运转131  
7. 五洲 - 阿里斯顿BCD - 185电冰箱, 制冷效果差131  
8. 五洲 - 阿里斯顿BCD - 185电冰箱, 高低压管根部断裂132  
9. 五洲 - 阿里斯顿BCD - 185电冰箱, 开门有爆裂声132  
10. 五洲 - 阿里斯顿BCD - 220电冰箱, 制冷效果极差132  
11. 五洲 - 阿里斯顿BCD - 220电冰箱, 噪音大133第二十三节双鹿BCD - 180电冰箱速修方法与技巧133  
1. 压缩机运转正常, 能制冷, 但照明灯不亮133 2. 压缩机时开时停, 不能正常启动133 3. 压缩机运转正常, 但制冷效果差134  
4. 压缩机不运转, 照明灯亮134 5. 压缩机运转正常, 但不制冷134第二十四节水仙BCD - 175电冰箱速修方法与技巧134  
1. 压缩机运转不停, 但不制冷134 2. 能制冷, 但压缩机运转不停135 3. 压缩机运转良好, 但制冷效果很差135 4. 压缩机不运转136 5. 开停频繁136第二十五节可耐BCD - 220电冰箱速修方法与技巧136  
1. 冷藏室内温度升高, 压缩机运转不停136 2. 接通电源后, 压缩机长时间不启动137 3. 冷藏室食品结冰, 压缩机运转不停137  
4. 化霜失灵138 5. 压缩机电动机不转138 6. 回气管滴水139第二十六节东珠双门电冰箱速修方法与技巧139 1. 接通电源, 压缩机运转不停139 2. 冷藏室不冷, 冷冻室冷冻效果变差139 3. 温度控制器的检修139 4. 不能化霜141 5. 接通电源, 压缩机及电风扇电动机均不运转141第二十七节华日双门电

## <<电冰箱速修方法与技巧>>

- 冰箱速修方法与技巧141 1 . 华日 B C D - 2 1 0 电冰箱, 压缩机运行 / 停机时间比不到? 1 1 , ?压缩机功耗大, 冷藏室后壁有冰珠14
- 12 . 华日 B C D - 1 7 0 电冰箱, 突然出现霜层融化, 听不到压缩机运转声, 照明灯亮141 3 . 华日 B C D - 1 7 0 电冰箱, 制冷效果差142
- 4 . 华日 B C D - 1 7 0 电冰箱, 节电措施142第二十八节东方齐洛瓦 B C D - 1 9 0 B 电冰箱速修方法与技巧142
- 1 . 夏季以来压缩机长时间运转不停142 2 . 每隔半小时或稍长时间, 电冰箱就“嘭”的响一次143
- 3 . 压缩机停止运转143 4 . 压缩机封焊注意事项143 5 . 压缩机运转时间长, 制冷效果稍有降低144 6 . 接通电源, 电动机不转, 有沉闷的“嗡嗡”声, 启动绕组温升很快, 电动机发高热, 保护继电器跳闸14
- 47 . 蒸发器供液不足, 不结霜, 电冰箱箱温不下降或下降很慢, 蒸发器表面不凉, 冷凝器温度高, 电动机发热, 排气温度高, 在毛细管与蒸发器连接处听不到气流声145
- 8 . 制冷压缩机接通电源后不运转145第二十九节兰花 B C D - 1 7 2 电冰箱速修方法与技巧146
- 1 . 接通电源, 照明灯亮, 压缩机启动很困难146 2 . 漏电现象的分析和排除146 3 . 更换压缩机147 4 . 温度控制器的调整147 5 . 电冰箱不制冷147第三十节 伯乐双门电冰箱速修方法与技巧148 1 . 伯乐 B C D - 1 8 5 电冰箱, 冷藏室温度过低148 2 . 伯乐 B C D - 1 8 5 电冰箱, 冷凝器忽冷忽热148 3 . 伯乐 B C D - 1 8 5 电冰箱, 冬季启动困难149
- 4 . 伯乐 B C D - 1 8 5 电冰箱, 振动噪声大149 5 . 伯乐 B C D - 1 8 5 电冰箱, 内电路漏电149 6 . 伯乐 B C D - 1 8 5 电冰箱, 制冷效果很差149 7 . 伯乐 B C D - 2 0 1 电冰箱, 开机后压缩机运转不停150
- 8 . 伯乐 B C D - 2 0 1 电冰箱, 接通电源, 压缩机运转正常, 且能制冷, 但自动化霜后, 压缩机不能启动150 9 . 伯乐 B C D - 2 0 1 电冰箱, 有“格格”声150第三十一节 扬子双门电冰箱速修方法与技巧1
- 50
- 1 . 扬子 B C D - 1 8 8 电冰箱, 冷冻室温度高, 不结冰, 电冰箱无法使用150
- 2 . 扬子 B C D - 1 9 8 电冰箱, 屡烧启动器151 3 . 扬子 B C D - 2 1 2 电冰箱, 不能制冷151 4 . 扬子 B C D - 2 0 2 电冰箱, 门上出现水珠151
- 5 . 扬子 B C D - 2 0 2 电冰箱, 接通电源, 照明灯亮, 压缩机启动困难151
- 6 . 扬子 B C D - 2 3 0 电冰箱, 能制冷, 但压缩机运转不停151第三十二节 琴岛 - 利勃海尔双门电冰箱速修方法与技巧152
- 1 . 琴岛 - 利勃海尔 B C D - 2 2 0 电冰箱, 能制冷, 但速冻失效152
- 2 . 琴岛 - 利勃海尔 B C D - 2 2 0 电冰箱, 接通电源, 压缩机运转不到一分钟, 只听“叭”的一声, 压缩机就不运转了。然后不到两三分钟, “叭”的一声, 压缩机又开始运转, 运转约一分钟, “叭”的一声, 压缩机又不转, 以上现象, 重复发生15
- 33 . 琴岛 - 利勃海尔 B C D - 2 2 0 电冰箱, 压缩机不停机、冷藏室不制冷153 4 . 琴岛 - 利勃海尔 B C D - 2 2 0 电冰箱, 电动机启动不起来153
- 5 . 琴岛 - 利勃海尔 B C D - 2 2 0 电冰箱, 开机、停机频繁154
- 6 . 琴岛 - 利勃海尔 B C D - 2 2 0 电冰箱, 箱内结霜增多, 制冷效果差, 压缩机

## <<电冰箱速修方法与技巧>>

运行时间长154 7 . 琴岛 - 利勃海尔电冰箱, 冷藏室不冷, 冷冻室正常, 而压缩机运转不停155

8 . 琴岛 - 利勃海尔电冰箱, 冰箱制冷正常, 但不停机155

9 . 琴岛 - 利勃海尔电冰箱, 通电试机压缩机运转, 但没有制冷剂的流动声, 高压管不热, 低压管不凉155 1 0 . 琴岛 - 利勃海尔电冰箱,

接通电源后, 压缩机不启动, 听到“啪啦、啪啦”响声, 几秒钟后“啪”一声热保护动作, 十几秒钟后又重复上述现象156 1 1 . 琴岛 - 利勃海尔电冰箱, 制

冷效果很好, 但不停机156

1 2 . 海尔 B C D - 2 6 8 A 电冰箱, 压缩机运转不停156

1 3 . 海尔 B C D - 2 6 8 A 电冰箱, 温度控制失灵156 1 4 . 海尔 B C D - 2 3 8 电冰箱, 箱内温度偏高159 1 5 . 海尔 B C D - 2 3 8 电冰箱, 压

缩机启动及运转均正常, 但电冰箱不降温 ( 1 ) 159 1 6 . 海尔 B C D - 2 3 8 电冰箱, 压缩机启动及运转均正常, 但电冰箱不降温 ( 2 ) 159第

三十三节松下双门电冰箱速修方法与技巧160

1 . 松下 N R - 1 5 5 T A H 电冰箱, 照明灯不亮160 2 . 松下 N R

- 1 5 5 T A H 电冰箱, 内循环电风扇电动机不转160

3 . 松下 N R - 1 5 5 T A H 电冰箱, 自动化霜失效161 4 . 松下 N R - 1

5 5 T A H 电冰箱, 压缩机不能启动161

5 . 松下 N R - 1 5 5 T A H 电冰箱, 压缩机运转期间有“格格”噪声162

6 . 松下 N R - 1 5 5 T A H 电冰箱, 风扇电动机不转162

7 . 松下 N R - 1 7 7 T R C 电冰箱, 压缩机不能启动162

8 . 松下 N R - 1 7 7 T R C 电冰箱制冷效果下降, 停用几天, 可正常使用几日, 然后制冷效果又变差162 9 . 松下 N R - 1 7 7 T

R C 电冰箱, 压缩机运转正常, 但不制冷163

1 0 . 松下 N R - 1 7 7 T R C 电冰箱, 压缩机运转不停163

1 1 . 松下 N R - 1 7 7 T R C 电冰箱, 照明灯亮, 压缩机不运转163

1 2 . 松下 N R - 1 7 7 T R C 电冰箱, 不制冷, 压缩机不运转164

1 3 . 松下 N R - 2 0 4 A F 电冰箱, 循环电风扇电动机不转164

1 4 . 松下 N R - 2 0 4 A F 电冰箱, 冷藏室结冰过多164

1 5 . 松下 N R - 9 1 6 0 A F 电冰箱, 电气电路改装165

1 6 . 松下 N R - 9 1 6 0 A F 电冰箱, 搬动后噪声增大165

第三十四节夏普双门电冰箱速修方法与技巧166 1 . 夏普

S J 1 5 4 G / S J 1 5 4 A 电冰箱, 接通电源门灯亮,

但压缩机不运转166 2 . 夏普 S J 1 5 4 G / S J 1 5 4 A 电冰箱, 制冷效果差167

3 . 夏普 S J 1 5 4 G / S J 1 5 4 A 电冰箱, 压缩机不能启动167

4 . 夏普 S J 1 5 5 G / S J 1 5 5 A 电冰箱冷藏室温度正常, 冰箱能自动开机、停机, 但冷冻室温度在 0 ~ - 5 167 5 . 夏普 S J 1 5 5 G / S

J 1 5 5 A 电冰箱, 压缩机运转不停168

6 . 夏普 S J 1 5 5 G / S J 1 5 5 A 电冰箱, 有碰撞噪声168

7 . 夏普 S J 1 7 5 电冰箱, 压缩机运转不停168第三十五节长城双门

电冰箱速修方法与技巧169 1 . 长城 B C D - 1 7 0 电冰箱, 新电冰

箱第一天运行正常, 第二天突然不制冷169 2 . 长城 B C D - 1 7 0 电冰箱, 压缩机不能启动169 3 . 长城 B C D - 1 7 0 电冰箱, 加装节电电容器

169

4 . 长城 B C D - 1 7 0 电冰箱, 制冷效果逐渐变差170 5 . 长城 B C D -

1 7 0 电冰箱, 压缩机运转不停, 但制冷效果很差170第三十六节航

## <<电冰箱速修方法与技巧>>

- 天双门电冰箱速修方法与技巧171 1 . 航天BCD - 177电冰箱, 压缩机不运转171 2 . 航天BCD - 177电冰箱, 压缩机不能由启动状态转为运行  
状态172 3 . 航天BCD - 177电冰箱, 运行过程中有“啪啪”噪声  
172  
4 . 航天BCD - 177电冰箱, 压缩机运转时间长, 电冰箱内不降温173  
5 . 航天BCD - 177电冰箱, 压缩机运转时, 伴有“口当  
口当”噪声173  
6 . 航天BCD - 177电冰箱, 制冷剂的应急补充173  
7 . 航天BCD - 177电冰箱, 压缩机运转, 但不制冷174  
8 . 航天BCD - 218W电冰箱, 自动化霜失效174 9 . 航天BCD - 2  
22电冰箱, 不制冷(1) 174 10 . 航天BCD - 222电冰箱, 不制冷  
(2) 175 11 . 航天BCD - 222电冰箱, 压缩机运转不停, 冷冰室只  
有一层蒸发板结露175  
12 . 航天BCD - 222电冰箱, 压缩机运转正常, 但冷藏室结冰175  
13 . 航天BCD - 222电冰箱, 检漏方法176 14 . 航天BC  
D - 222电冰箱, 压缩机运转不停, 冷藏室结冰较厚而不化, 但冷冻室制冷正常  
176 15 . 航天BCD - 222电冰箱, 毛细管堵塞的判断与排除  
177  
第三十七节益友双门电冰箱速修方法与技巧177 1 . 益友  
BCD - 170电冰箱, 冷藏室及冷冻室温度失控177  
2 . 益友BCD - 170电冰箱, 冬季停用后, 再使用时压缩机不启动177  
3 . 益友BCD - 170电冰箱, 夏季压缩机长时间运行后突然停转178 4  
 . 益友BCD - 170电冰箱, 压缩机正常运转时突然不启动178  
5 . 益友BCD - 170电冰箱, 低压回气管断裂179 6 . 益友BCD - 1  
85电冰箱, 压缩机不运转179 7 . 益友BCD - 185电冰箱, 压缩机运  
转不停, 制冷效果很差179  
第三十八节雪花BCD - 170电冰箱速修方法与技巧180  
1 . 有时把冷藏室门打开一会儿, 电冰箱能启动, 但自动停机后, 不能启动  
180  
2 . 不制冷181 3 . 温度控制器旋钮无论旋转到什么位置, 压缩  
机都偶尔运转, 但一会压缩机又停转181  
4 . 压缩机运转时间长, 冷藏室蒸发器上结冰182 5 . 压缩机运转不停  
, 制冷效果差182 6 . 压缩机工作正常但不制冷, 用手摸冷凝器有微  
热感, 毛细管进口处有一段已结露182  
7 . 热保护继电器动作失灵182 8 . 电流过载182第  
三十九节美菱双门电冰箱速修方法与技巧183 1 . 美菱BCD - 1  
61B电冰箱, 压缩机长时间运转不停, 不制冷, 蒸发器无喷发声183 2 .  
美菱BCD - 161B电冰箱, 夏季电冰箱不停或开机时间长183  
3 . 美菱BCD - 181K电冰箱, 压缩机有“嗡嗡”声, 但不运转, 可听到过载  
保护继电器连续发出的“嗒嗒”声184 4 . 美菱BCD -  
181C电冰箱, 制冷正常, 开、停也正常, 只是在电冰箱运转时有较大的噪声  
184 5 . 美菱BCD - 181C电冰箱, 压缩机不启动184 6  
 . 美菱BCD - 181M电冰箱, 压缩机开机时间过长, 而停机时间短185  
7 . 美菱BCD - 201电冰箱, 压缩机运转不停, 冷藏室变成冷冻室, 冷藏室结  
冰, 温度下降至-5 , 仍不停机185 8 . 美菱BCD - 201电  
冰箱, 压缩机开停频繁185 9 . 美菱BCD - 248W电冰箱, 自动化霜失

## <<电冰箱速修方法与技巧>>

灵186 1 0 . 美菱 B C D - 2 4 8 W电冰箱, 压缩机启动运行正常, 电冰箱不降温187第四十节其它双门电冰箱速修方法与技巧188

1 . 三角双门电冰箱, 接通电源, 压缩机不运转188 2 . 三角双门电冰箱, 冷凝器侧无热风排出188 3 . 友谊双门电冰箱, 能制冷, 但压缩机运转时间长189 4 . 友谊双门电冰箱, 不制冷189 5 . 新飞 B

C D - 2 6 0 电冰箱, 运行时间长, 停机时间短, 不制冷190 6 . 辽河双门电冰箱, 不制冷190 7 . 辽河双门电冰箱, 开机时可听到制冷系统高一阵、低一阵的异常声音191 8 . 中意 B C D - 1 8 5 ( S T ) 电冰箱, 压缩机长时间运转, 不能自停, 箱内温度过低191 9 . 中意 B C D - 1 8 5 ( S T )

电冰箱, 启动时, 启动器不停地跳动, 有“咯咯”的响声192 1 0 . 日升 B C D - 1 6 5 D 电冰箱, 不制冷, 电风扇不转192

11 . 日升 B C D - 1 6 5 D 电冰箱, 接通电源, 压缩机不运转192

1 2 . 日芝 B Y D - 1 5 5 电冰箱, 冷冻室温度达不到标准192

1 3 . 凤凰 L B D S - 1 2 0 W 电冰箱, 制冷失效, 冷冻、冷藏箱内温度明显上升, 拉开冷藏箱门, 照明灯亮193 1 4 . 凤凰 L B D S - 1 7 0 W 电冰箱, 原工作正常, 突然不制冷194

1 5 . 双燕 B C D - 1 7 0 电冰箱, 加装节电开关194 1 6 . 双燕 B C D - 1 7 0 电冰箱, 压缩机不能启动195 1 7 . 双燕 B C D - 1 7 0 电冰箱, 不能自动化霜195 1 8 . 半球 B C D - 1 8 5 电冰箱, 刚开机时能启动工作, 但过 1 ~ 2 min 之后便自动断电196 1 9 . 半球 B C D - 1 8 5 电冰箱, 不制

冷, 压缩机有极轻微的“嗡嗡”声, 箱内照明灯亮196 2 0 . 长庆 B C D - 1 8 0 电冰箱, 不制冷196 2 1 . 西湖 B Y D - 1 5 5 C 电冰箱, 接

通电源后, 出现“啪嗒”、“啪嗒”声, 此声音消失后压缩机内又发出“嗡嗡”声, 然后听到很脆的“啪”声, 压缩机的“嗡嗡”声随之消失196

2 2 . 西湖 B Y D - 1 5 5 C 电冰箱, 压缩机运转, 冰箱不制冷197

2 3 . 香雪海 B C D - 1 9 4 电冰箱, 压缩机运行, 但不制冷197

2 4 . 沙松 B C D - 1 7 0 电冰箱, 耗电多, 制冷效果差197

2 5 . 牡丹双门电冰箱, 接通电源, 照明灯不亮, 压缩机不运转197

2 6 . 家美乐双门电冰箱, 接通电源后, 电冰箱发出轻微的“嗡嗡”声, 约十几秒钟后又“卡”地响了一声, 压缩机不运转198

2 7 . 家美乐双门电冰箱, 压缩机不能启动198 2 8 . 皇冠双门电冰

箱, 制冷效果时好时坏。有时冰箱连续运转几个小时也不停机, 冷冻室的温度勉强能达到 - 1 2 左右198

2 9 . 热罗瓦托电冰箱, 接通电源, 电动机保护继电器即跳闸199

3 0 . 热罗瓦托电冰箱, 制冷压缩机不运行, 但电动机保护继电器动作199

3 1 . 容声 B C D - 1 6 5 D 电冰箱, 压缩机修理管的封口与检漏200

3 2 . 容声 B C D - 1 6 5 D 电冰箱, 压缩机运转, 但不制冷200

3 3 . 容声 B C D - 1 9 0 W 电冰箱, 开机使用前几天正常, 而后冷冻室制冷量不足, 且冷藏室温度偏低, 若停机一天后再开机又能正常工作, 几天后故障重现200 3 4 . 容声 B C D - 1 9 0 W 电冰箱, 冷

冻室正常, 冷藏室不制冷200

3 5 . 容声 B C D - 1 9 0 W 电冰箱, 冷藏室不制冷, 冷冻室结霜重201 3

6 . 将军 B C D - 1 7 5 电冰箱, 不制冷, 冷藏室副蒸发器能挂霜, 而冷冻室不结霜, 压缩机不停201 3 7 . 将军 E R - 1 7 电冰箱, 制冷效率很低 201 3 8 . 将军 E R - 1 7 电冰箱, 门封快速检查201 3 9 .

## &lt;&lt;电冰箱速修方法与技巧&gt;&gt;

乐芝BYD-155电冰箱,压缩机连续工作数小时,冷冻室只结露不结霜,冷藏室蒸发器只有微凉感觉20240.飞利浦220L电冰箱,温度控制器的更换202

41.西冷BCD-175电冰箱,压缩机能正常启动,刚启动起来随即停止运行,3min后重复上述现象20442.西冷BCD-175电冰箱,温度控制器失去控制能力204

43.西冷BCD-175电冰箱,热保护继电器不起保护作用204

44.黄河BCD-170C电冰箱,压缩机不能启动运行(1)205

45.黄河BCD-170C电冰箱,压缩机不能启动运行(2)205

46.黄河BCD-170C电冰箱,化霜加热丝始终处在化霜状态20547

.意大利丹尼福根电冰箱,不制冷20548.意大利丹尼福根电冰箱,冷冻室能制冷,而冷藏室不能制冷207

49.德律风根DK-215NF电冰箱,开机后压缩机运转不停,冷藏室温度降不下去,冷冻室温度仅为-7 20750.吉诺尔BCD-175电冰箱,冷冻室食品时冻时化208

第四章单门电冰箱速修方法与技巧210第一节万宝单门电冰

箱速修方法与技巧2101.万宝BC-46电冰箱,接通电源,压缩机不能启动210

2.万宝BC-46电冰箱,接通电源,压缩机运行5s左右,“嗒”的一声即停止运行,经过几分钟后,又听“嗒”的一声,压缩机又开始运行,几秒钟后压缩机停转,如此周而复始2103.万宝BC-46电冰箱,压缩机运转正常,但制

冷效果差210

4.万宝BC-103电冰箱,压缩机启动以后,长期运转不停211

5.万宝BC-103电冰箱,蒸发器全部结霜,电冰箱内温度很低,压缩机长期运转不停2116.万宝BC-103电冰箱,冷藏室蒸发器表面霜

层厚211

7.万宝BC-103电冰箱,手摸电冰箱箱体感到麻手211

8.万宝BC-103电冰箱,压缩机运转时间很长,冷凝器不热,蒸发器也不结霜211

第二节长庆BC-125单门电冰箱速修方法与技巧211

1.噪声大2112.压缩机运转,但制冷效果差212

3.压缩机长期运转,蒸发器不结霜2124.能制冷,但压缩机开停频繁

2125.压缩机运转两小时后电冰箱才结霜,几乎不制冷213

第三节白雪单门电冰箱速修方法与技巧2131.白雪BD-11

3电冰箱,开机后压缩机运转正常,制冷效果

也正常,但速冻失效2132.白雪BD-113电冰箱,开机后压缩机运转

1h以上,冷冻室才有冰霜2133.白雪BD-113电冰箱,压缩机不能启

动2144.白雪BD-113电冰箱,压缩机连续运行,冷藏室温度达到0

以下仍不停机2145.白雪BC-125电冰箱,在使用中积水盘下面挂

露结冰,水珠下滴2146.白雪BC-160电冰箱,不制冷,压缩机不运转,

电动机有“嗡嗡”声,过载保护器断路跳开再闭合,重复不止215

7.白雪BC-160电冰箱,箱体漏电2158.白雪BC-160电冰箱,

能制冷,压缩机运转不停215

9.白雪BC-160电冰箱,霜没完全融化,压缩机就启动运转216

10.白雪BC-160电冰箱,接通电源,听到电冰箱内“咔、咔”声,压缩机不运转,不制冷216

第四节香雪海单门电冰箱速修方法与技

## <<电冰箱速修方法与技巧>>

- 巧216 1 . 香雪海 B Y - 1 2 5 电冰箱, 接通电源后, 门灯亮, 压缩机运转, 但 1 0 min后, 手摸冷凝器不热, 蒸发器不冷
- 216 2 . 香雪海 B Y - 1 2 5 电冰箱, 压缩机运转不停, 但不制冷
- 217 3 . 香雪海 B Y - 1 2 5 电冰箱, 能制冷, 但结冰多, 压缩机运转时间长
- 217 4 . 香雪海 B Y - 1 2 5 电冰箱, 开机后, 蒸发器结霜过快、过厚, 制冷效果差
- 217 5 . 香雪海 B C - 1 6 0 电冰箱, 压缩机不运转
- 217 6 . 香雪海 B C - 1 6 0 电冰箱, 压缩机运转正常, 但不制冷
- 217 7 . 香雪海 B C - 1 6 0 电冰箱, 压缩机启动运转, 电冰箱内温度逐渐降低, 但还没达到标准温度范围, 温度就回升, 不正常
- 218 8 . 香雪海 B C - 1 6 0 电冰箱, 压缩机能运转, 但照明灯不亮
- 218 9 . 香雪海 B C - 1 7 0 电冰箱, 压缩机启、停频繁
- 第五节 美菱单门电冰箱速修方法与技巧
- 219 1 . 美菱 B C - 1 2 1 电冰箱, 能制冷, 但压缩机运转不停
- 219 2 . 美菱 B C - 1 4 5 电冰箱, 当电源电压升至 2 3 0 V时, 启动时间过长, 压缩机频繁启动, 不能正常运转
- 219 3 . 美菱 1 6 0 L 电冰箱, 压缩机运转时产生强烈抖动, 并有沉重的“轰轰”声, 但制冷效果还好
- 220 第六节 益友单门电冰箱速修方法与技巧
- 221 1 . 益友 B C - 1 1 0 电冰箱, 开机有炸裂声
- 221 2 . 益友 B C - 1 1 0 电冰箱, 压缩机不能启动
- 221 3 . 益友 B C - 1 5 0 B 电冰箱, 热保护器损坏
- 221 4 . 益友 B C - 1 5 0 B 电冰箱, 开机后有“嗡嗡”声
- 222 第七节 其它单门电冰箱速修方法与技巧
- 222 1 . 双鹿 B C - 1 4 5 D 电冰箱, 在蒸发器部位及其周围发生局部分层和轻微起膨现象
- 222 2 . 双鹿 B C - 1 4 5 电冰箱, 压缩机长期运转, 但不制冷
- 222 3 . 日立 R - 1 1 8 电冰箱照明灯不亮
- 223 4 . 容声 B Y D - 1 0 3 电冰箱, 能制冷但压缩机运转不停
- 224 5 . 别留沙单门电冰箱, 当室内气温在 2 8 以下时, 工作正常; 但气温达到 2 9 以上时, 电冰箱出现异常现象, 压缩机频繁启动和停止, 每工作一两分钟, 就停两分钟
- 224 6 . 伯乐 B C - 1 3 8 电冰箱, 开机能制冷, 但压缩机不能自停, 且箱内温度过低
- 225 7 . 伯乐 B C - 1 3 8 电冰箱接通电源, 压缩机不能正常启动
- 225 8 . 金章 Z - 1 1 4 Z T R 电冰箱压缩机运转正常, 能制冷, 但开停频繁, 开机时间长
- 225 9 . 金章 Z - 1 1 4 Z T R 电冰箱, 箱内温度过低, 冷藏室食品冻结
- 226 1 0 . 航天 B D - 1 2 0 电冰箱, 接通电源, 压缩机长时间不能运转
- 226 1 1 . 雪花 1 5 0 L 电冰箱, 制冷效果差
- 226 1 2 . 雪花 1 5 0 L 电冰箱, 压缩机能运转, 但箱内不冷, 冷凝器不热
- 227

<<电冰箱速修方法与技巧>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>