



Haier

北京2008年奥运会赞助商
Official Sponsor of the Beijing 2008 Olympic Games

下载网址：技术培训/支持—培训资料—冰箱
(或冷柜)—产品知识—BCD-539WD 系列

技术支持邮箱：zhlgkjsb@haier.com

BCD-539WD 系列冰箱服务手册

型号：BCD-539WD

手册编号(专用号) 0060511751



一、

1.1 产品功能以及特点（包括衍生关系）

宇航绝热技术

隔热层关键部位使用宇航绝热材料，冰箱能耗更低，保鲜更好。

人工智慧

不需人为调节，冰箱根据箱内温度及环境温度条件自动调整到最佳制冷效果。

超薄、超大、超豪华设计

超薄尺寸，超大容积，大冷藏，大冷冻，门体可更改不同颜色。

冷藏室采用高档钢化玻璃搁物架，并设大果菜室。

无氟无霜，深冷速冻。

化霜预制冷

化霜前判断冰箱内的温度，并进行预制冷，使化霜前后箱内温度没有较大幅度的改变，利于食品的保鲜。

故障自动显示功能

设压缩冷凝机组，风机散热，制冷效果佳，压缩机寿命长。

开门报警，大屏幕LED显示

维他命保鲜技术，利于食品保鲜

1.2 冰箱型号含义：

BCD-539WD:

BCD: 冷藏冷冻箱

539: 此型号冰箱的总有效容积

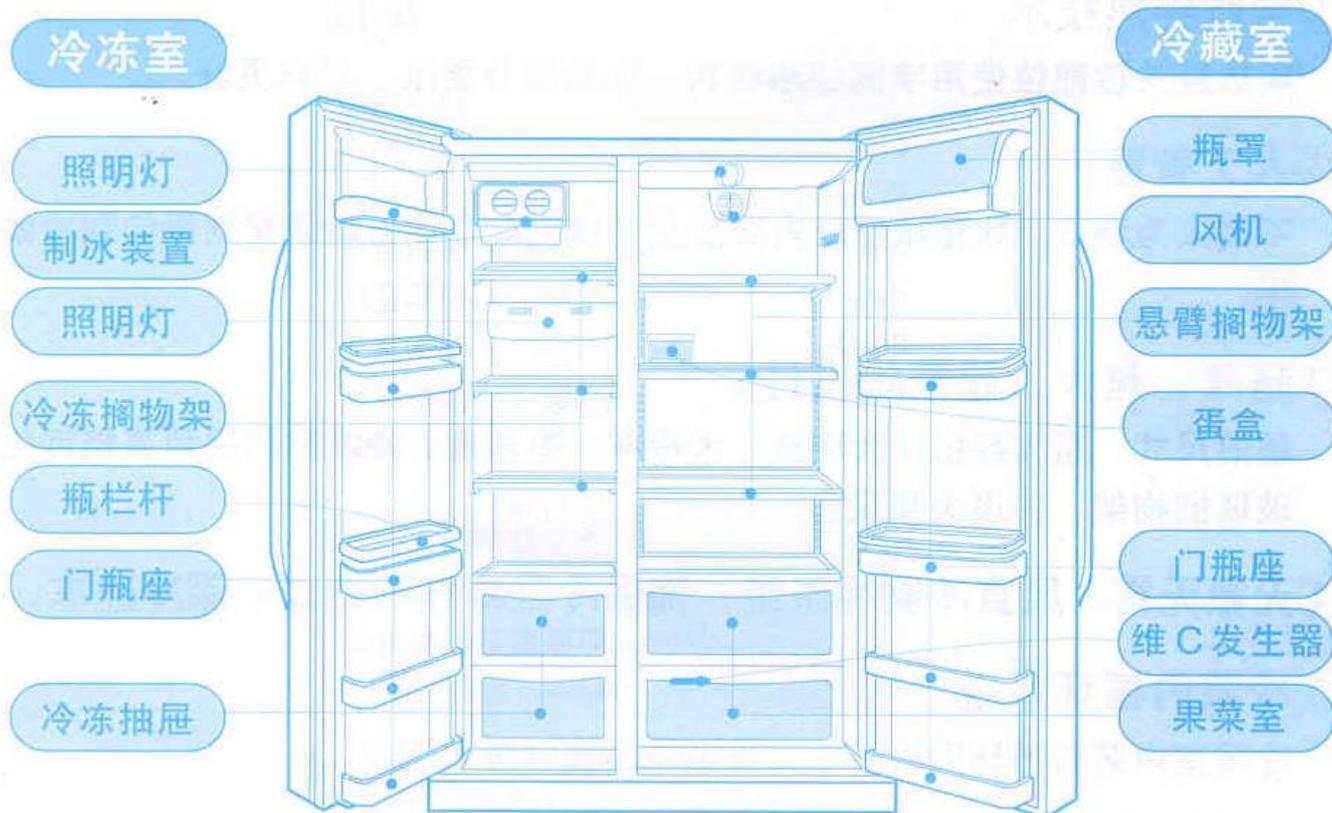
W: 无霜

D: 低价机型

二、产品外观结构及内部结构特征图



三、产品部件结构名称



四、产品使用说明及产品改进介绍

本产品是在 BCD-518WS A 冰箱的基础上更改外观颜色，更改压缩机和风机的产品。主要功能与 BCD-518WS A 冰箱相同。

五、产品详细技术数据及铭牌

项目 \ 冰箱型号	BCD-539WD	项目 \ 冰箱型号	BCD-539WD
气候类型	SN. N. ST	额定输入电流 (A)	1.5
星级标志	四星级	发泡剂	环戊烷
防触电保护类型	I 类	灯的最大输入功率 (W)	25
总有效容积 (L)	539		
冷冻室有效容积 (L)	206		
冷藏室有效容积 (L)	333		
额定电压 (V \sim)	220		
额定频率 (Hz)	50		
输入总功率 (W)	260		
额定耗电量 (kW. h/24h)	1.68		
冷冻能力 (kg/24h)	10		
制冷剂	R134a 185g		
重量 (kg)	138		
电源软缆连接方式	Y		
外形尺寸 深 X 宽 X 高 (mm)	772*930*1790		

Haier 海尔 电冰箱

型号	BCD-539WD	额定电压	220V~
星级标志	* **	额定频率	50Hz
气候类型	SN/N/ST	输入总功率	260W
防触电保护类别	I类	化霜输入功率	550W
总有效容积	539L	耗电量	1.68kW·h/24h
冷冻室的有效容积	206L	冷冻能力	10kg/24h
冷藏室的有效容积	333L	制冷剂	R134a 185g
发泡剂	环戊烷	重量	138kg
灯的最大额定输入功率	25W	额定输入电流	1.50A
		青岛海尔股份有限公司	

六、 产品使用及日常维护保养知识

使用准备

①

拆除所有包装组件

包括泡沫底座及固定附件用的胶带也必须拆除。



②

清点随机附件和资料

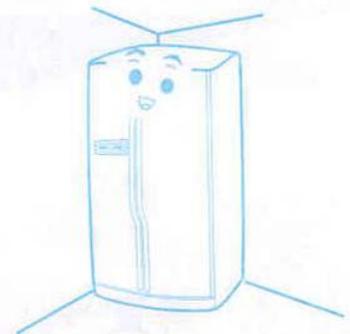
箱内物品请按装箱单内容对照检查，如有出入，请向销售商店查询。



③

将冰箱摆放到合适的位置

(参看前文“放置环境”一节)



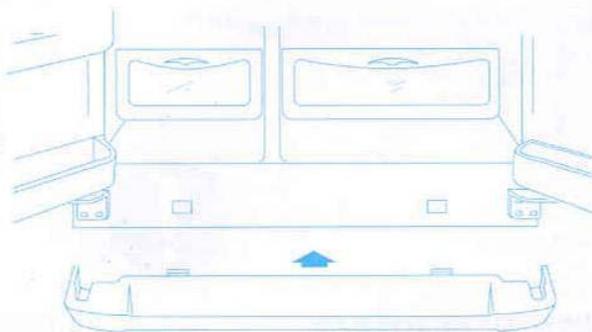
为便于查询，开箱后请将冰箱型号和出厂编号抄写在保修证中。

使用准备

4

底部装饰件的安装

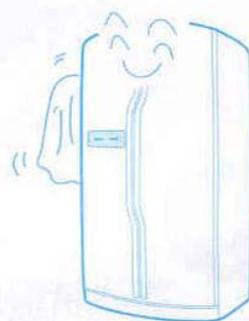
打开冷冻及冷藏室门，从冷藏室内取出装饰条安装到图示位置。



5

使用前最好先进行清洁

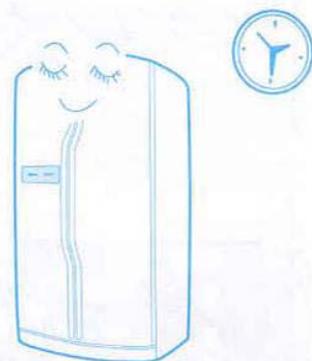
(详细说明请参阅后文“清洁”一节)



6

静置

冰箱安放调平、清洁完毕后，先不要接通电源，让冰箱静置6小时以上，再接通电源，以确保冰箱正常运转。



开始使用

1

接通电源

刚接通电源，冰箱自动进入人工智慧状态。

为保证冷冻快速制冷，本产品刚接通电源时，先制冷冷冻室，再制冷冷藏室，因此刚插电时冷藏不冷是正常的。

2

冰箱的工作方式

建议！

在冰箱的适用温度范围内，无论环境温度怎样变化，只要您选择了人工智慧方式，就不需再进行其它任何调节，即能保持最佳制冷效果，使您更加省心、省力。

您可以根据需要选择以下两种方式之一对冰箱进行设定。

- (1)人工智慧方式：如无特殊需求，我们建议您采用人工智慧方式。按一下人工智慧按键，人工智慧指示图标亮起即可，此时冰箱自动工作。（参照后文“功能介绍”）
- (2)人为调节方式：非人工智慧状态下，可通过按键进行温度设定。（参照后文“功能介绍”）

3

将食品放入冰箱

经过一段时间通电运转后，冰箱内已充分冷却，此时可放入食品，正式使用冰箱。

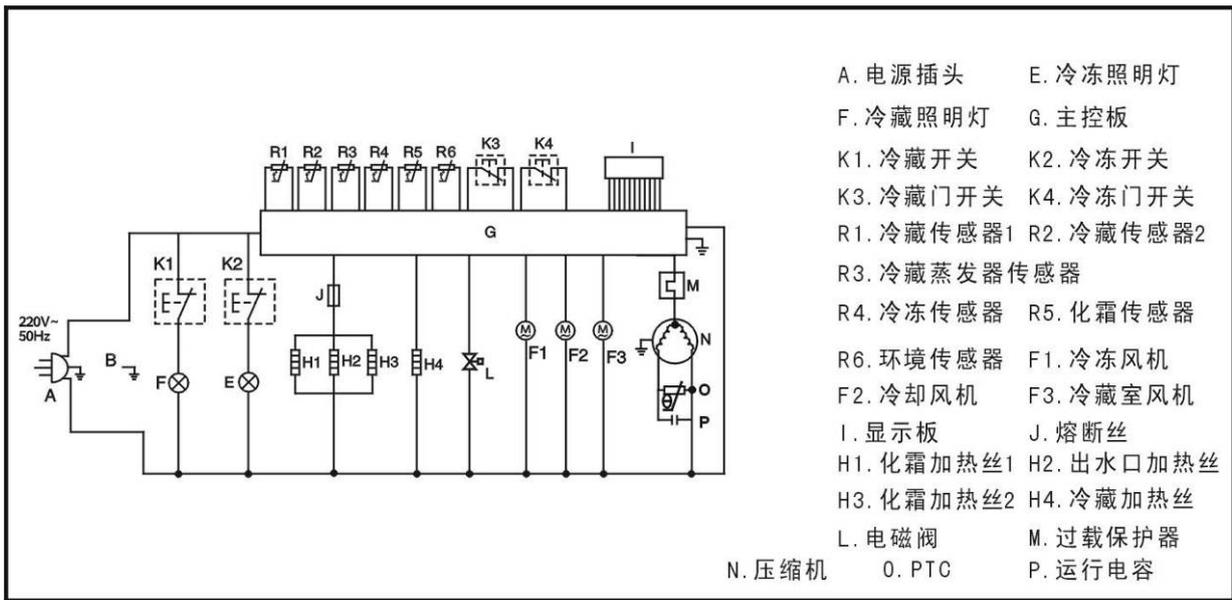


注 意

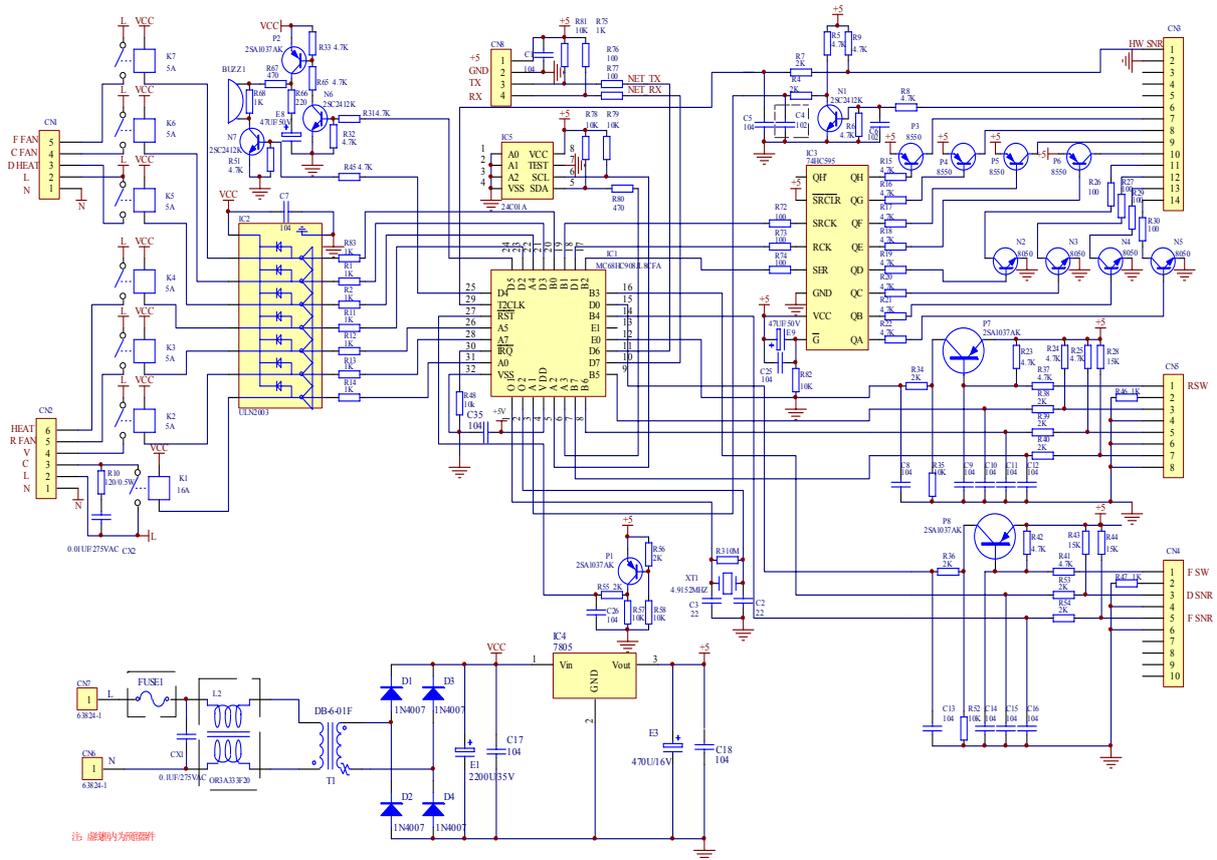
温度设定改变时，箱内温度需经过一段时间后才能达到平衡。且这段时间的长短，取决于温度设定改变的大小、周围环境温度的高低、开门频次及箱内存放食物的多少等。

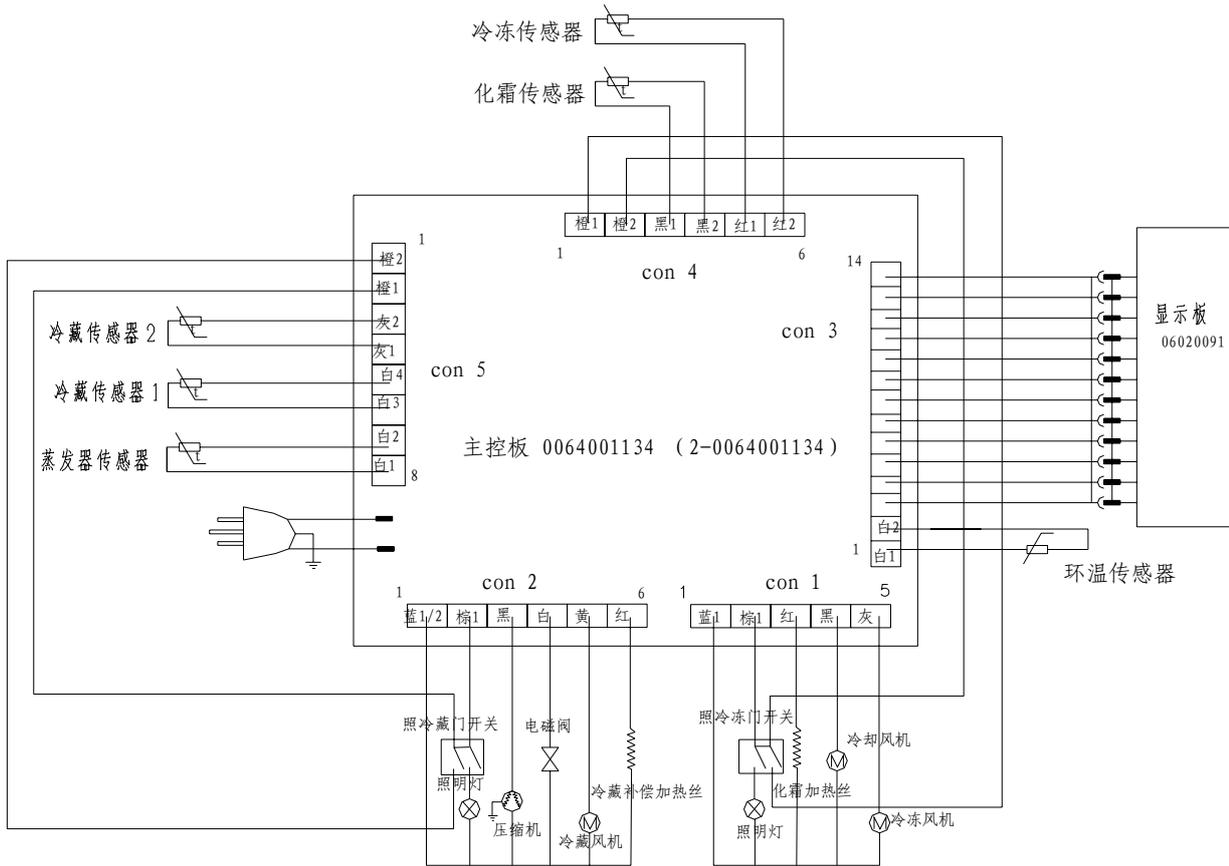
七、原理图及线路图

7.1



7.2





八、具体控制、工作原理及参数

8.1. 显示板布局如附图所示，其中各图标的定义和按键定义如下见说明书。

BCD-539WD 冰箱显示板布局：

图形==显示板



8.2. 温度控制

8.2.1 控制参数

(1) 冷藏温度控制参数表

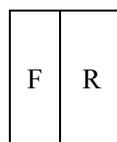
设定档位	开机温度 (°C)	关机温度 (°C)
6	7	4
5	8	5
4	9	6
3	10	7
2	11	8
1	12	9

(2) 冷冻温度控制参数表

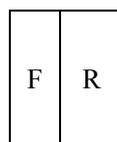
设定档位	开机温度 (°C)	关机温度 (°C)
6	-19	-25
5	-18	-24
4	-17	-23
3	-16	-22
2	-15	-21
1	-14	-20

8.3. 功能

8.3.1 冰箱类型：冷冻/冷藏对开门



8.3.3.1 设定方法

- (1) 冷冻/冷藏温度由显示板的冷冻/冷藏按键  设置；
 (2) 冷冻/冷藏按键与显示图标对应。

8.3.3.2 冷藏、冷冻按键操作

- (2) 每按一下冷冻或冷藏按键，提高 1 档，直到强档，再按则回到弱档。

分类	显示
冷冻	1→2→3→4→5→6→1
冷藏	1→2→3→4→5→6→1

* 进行冷冻/冷藏按键操作时，冷冻/冷藏图标依次动作显示，最后一次按键操作后 5 秒钟，确认该设定值。

8.3.4 控制

8.3.4.1 温度控制

(1) 本冰箱为双蒸发器冰箱，冷冻温度的控制是通过压缩机和冷冻风机的开停来实现的，冷藏温度的控制是通过压缩机和冷藏风机以及电磁阀的切换来实现的，冷冻温度的控制信号是冷冻传感器的输入信号，冷藏温度的控制信号是冷藏传感器 R1 的输入信号。

(2) 各传感器的名称及位置

名称	标记	位置
冷冻传感器	F SNR	冷冻室左侧壁
冷藏传感器 1	R1 SNR	冷藏室右侧壁上部
冷藏传感器 2	R2 SNR	冷藏室右侧壁下部
环温传感器	RT SNR	冷冻铰链盒下
冷藏蒸发传感器	LCZF SNR	冷藏蒸发器上，在发泡层内
化霜传感器	D SNR	冷冻蒸发器上

8.3.4.2 冷藏风机控制

冷藏开机时，冷藏风机工作，冷藏停机时，当 R2 的温度 T2 高出 R1 的温度 T1 达 4℃ 以上时，冷藏风机工作，直到 T2-T1=4℃ 时，冷藏风机不工作

8.3.4.3 冷冻风机控制

正常情况，冷冻开机时冷冻风机常速运转；初上电时冷冻风机常速运转；化霜后见化霜控制；冷冻门开关接通时冷冻风机停止运转。

8.3.4.4 冷却风机控制

该风机与压缩机同步运转。

8.3.5 各功能控制

8.3.5.1 速冻

- (1) 速冻状态下，冷藏室的档位可调、冷冻室不可调。
- (2) 当速冻设定时间（4 小时）结束后，自动退出速冻状态。
- (6) 如果在速冻状态下遇到故障报警,则报警优先,退出速冻,进入故障保护模式。

8.3.6 人工智慧

在人工智慧状态下,温度控制参数根据环境温度的不同自动设定。

环境温度 t (°C)	冷藏 (°C)			冷冻 (°C)		
	显示	开机	关机	显示	开机	关机
t < 20	3 档	10	7	3 档	-16	-22
20 ≤ t < 35	3 档	10	7	3 档	-16	-22
35 ≤ t < 41	2 档	9	6	3 档	-16	-22
t ≥ 41	1 档	4	-17	2 档	-14	-22

注：环境温度高于 41℃ 时，由冷藏蒸发器传感器控制冷藏室的开关机。

8.3.6.1 人工智慧对自动化霜没有影响。

8.3.6.2 如果在人工智慧状态下遇到故障报警,则报警优先,退出人工智慧,进入故障保护模式。

8.3.7 化霜

8.3.7.1 正常化霜（自动化霜）

- (1) 压缩机累计运转 7 小时，则启动化霜。
- (2) 初次上电时，压机累计工作 4 小时即进入初次化霜。

8.3.7.2 强制化霜

- (1) 2 次按下主控板上的 TEST 按键，则进入强制化霜状态，显示 T2T2。
- (2) 再按一下该键，退出。

8.3.8 开门报警

- (1) 冷冻或冷藏任一个门打开 60 秒未关，则报警。

(2)蜂鸣器按 0.5 秒间隔发出警报三次,若任一个开关仍通,则以后每 30 秒就按 0.5 秒间隔发出警报三次,直到两个开关全断开,报警时蜂鸣频率为 2.63KHz。

(3)关门后,停止报警。

3.9 故障感知功能

8.3.9.1 冷藏传感器 R1 故障时,冷藏档位显示窗中只有第 1 个档位块显示并闪烁。

8.3.9.2 冷藏传感器 R2 故障时,冷藏档位显示窗中只有第 2 个档位块显示并闪烁。

8.3.9.3 环境温度传感器故障时,冷冻档位显示窗中只有第 2 个档位块显示并闪烁。

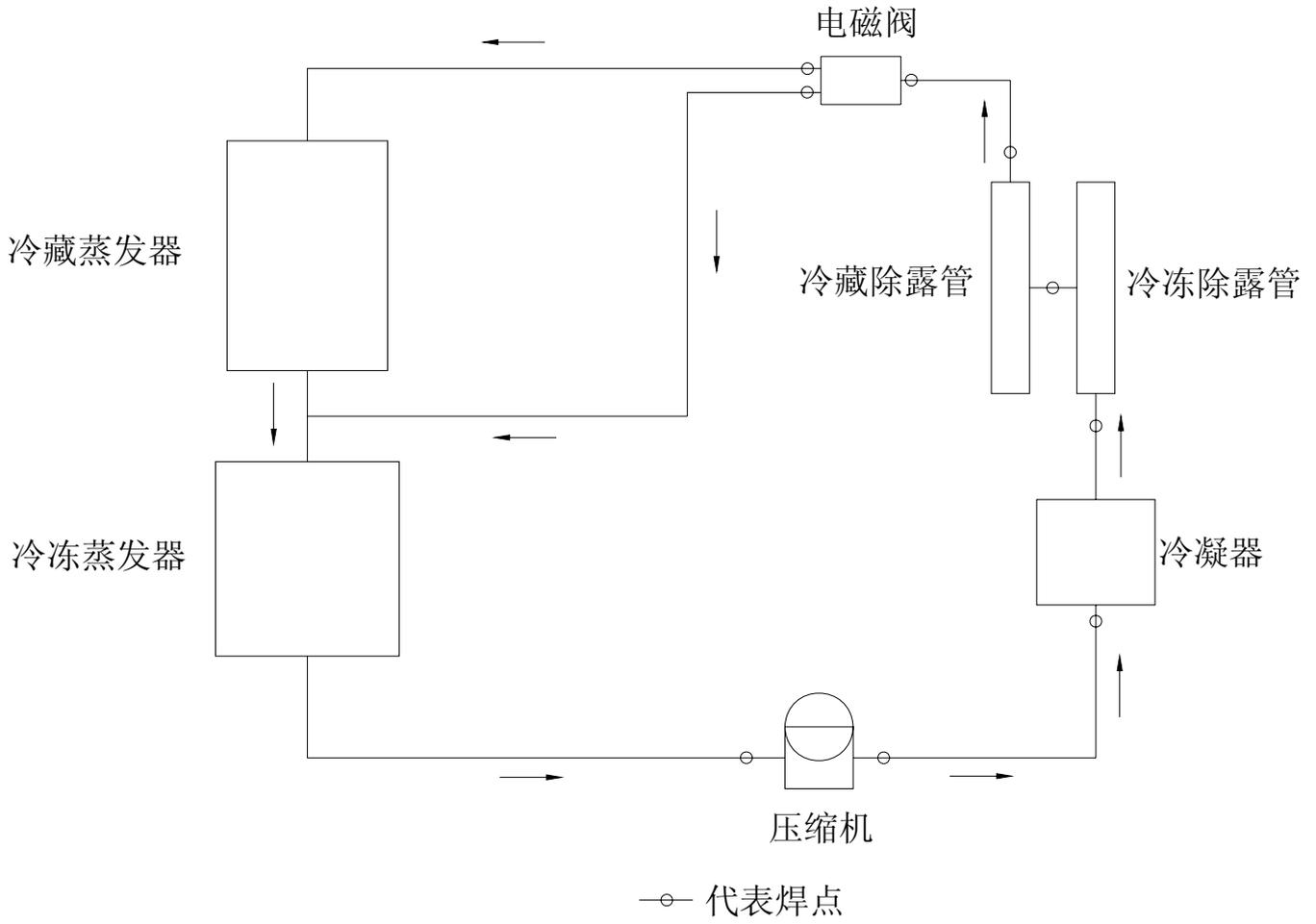
8.3.9.4 冷藏蒸发器传感器故障时,冷藏档位显示窗中只有第 3 个档位块显示并闪烁。

8.3.9.5 冷冻传感器故障时,冷冻档位显示窗中只有第 1 个档位块显示并闪烁。

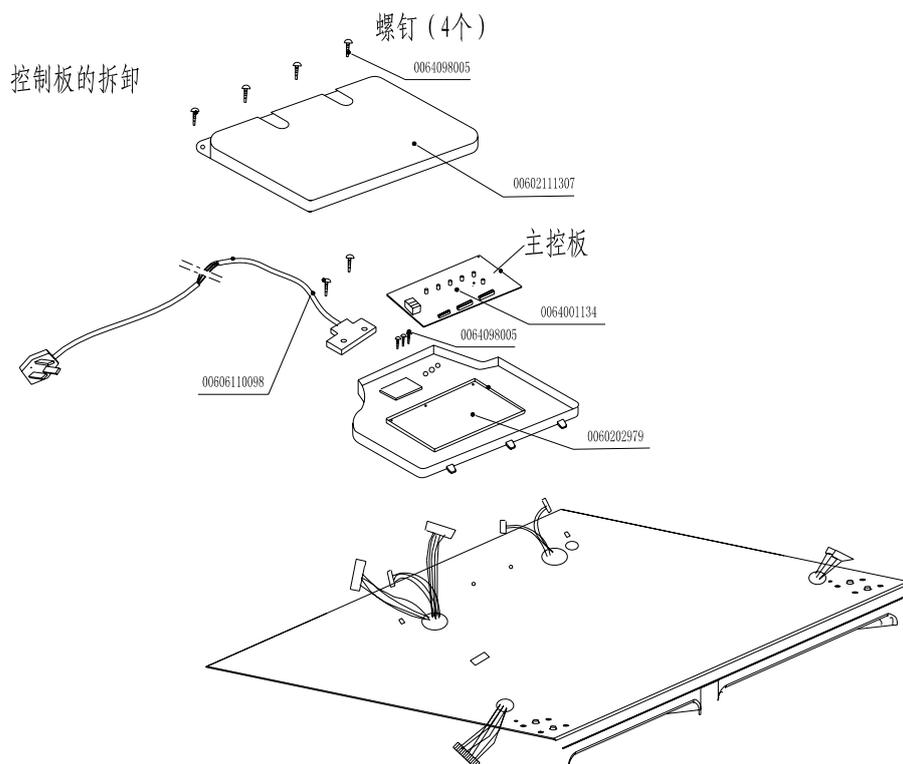
8.3.9.6 化霜传感器故障时,冷冻档位显示窗中只有第 3 个档位块显示并闪烁。

8.3.9.7 故障恢复后,仍恢复原用户设定状态。

九、 制冷循环透视图与平面图



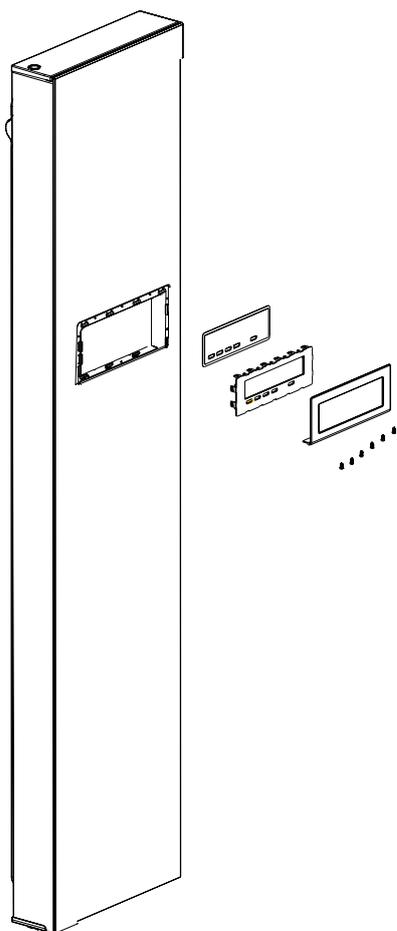
十、安装和拆卸工艺



非专业人员请勿拆卸主控板（包括打开控制盒盖）

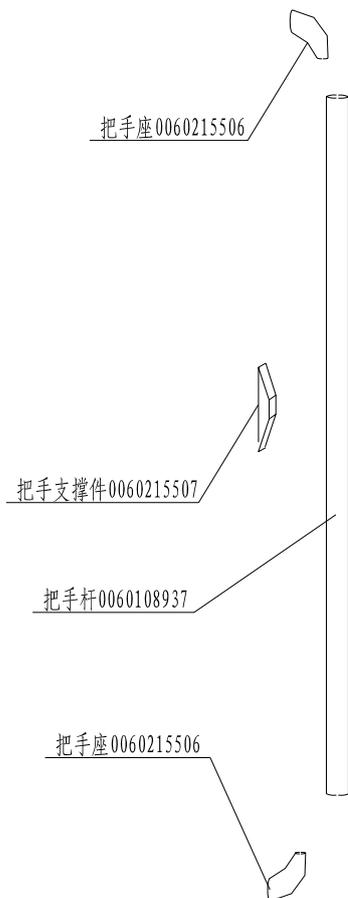
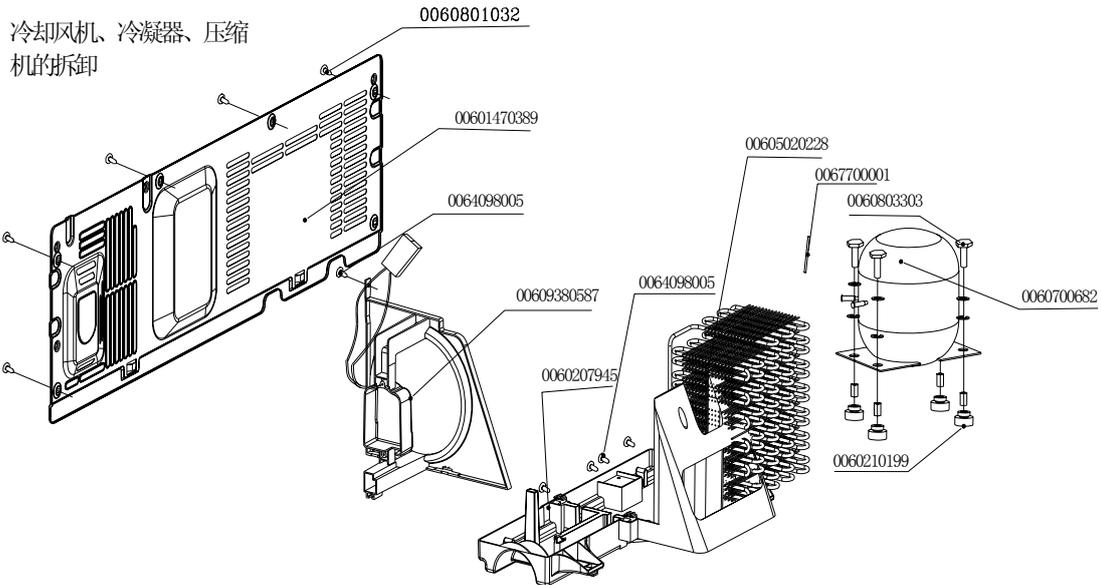
- 1、 检察冰箱的电源是否端掉，如果没有断电，先端掉电源之后再进行操作。
- 2、 用梅花螺丝刀拆开主控制盒（专用号：0060202979）。打开主控制盒盖之后，可以看见冰箱上的各个控制板。
- 3、 将冰箱主控板上的电缆插头拔下。
- 4、 更换损坏的主控板。
- 5、 盖上主控制盒盖，并用螺钉固定好。

（注：在拔主控板上的电缆插头时，请按住插头上的卡扣）



非专业人员请勿拆卸显示板

- 1、 检查冰箱的电源是否端掉，如果没有断电，先拔掉电源之后再进行操作。
- 2、 用往门体左侧（面对冰箱）推显示板，将显示板从门体上拿下。
- 3、 用梅花螺丝刀轻轻卸下显示面板总成（注意保护好显示面板总成的外观），拔开连接电缆。
- 4、 用梅花螺丝刀从显示面板总成上拆下显示板，更换新的显示板。
- 5、 按照相反的顺序固定好显示板、显示面板总成。



非专业人员请勿拆卸手把

- 1、 检察冰箱的电源是否端掉，如果没有断电，先端掉电源之后再进行操作。
- 2、 用双手将把手用力往上提，可以将把手杆（0060108937）带把手座（0060215506）、把手支撑件（0060215507）拿下。
- 3、 把手座可以向外拔出，把手支撑件可以用梅花螺丝刀卸下。
- 4、 更换损坏的部件。
- 5、 按照以上相反的顺序将把手装上。

十一、典型故障及解决措施

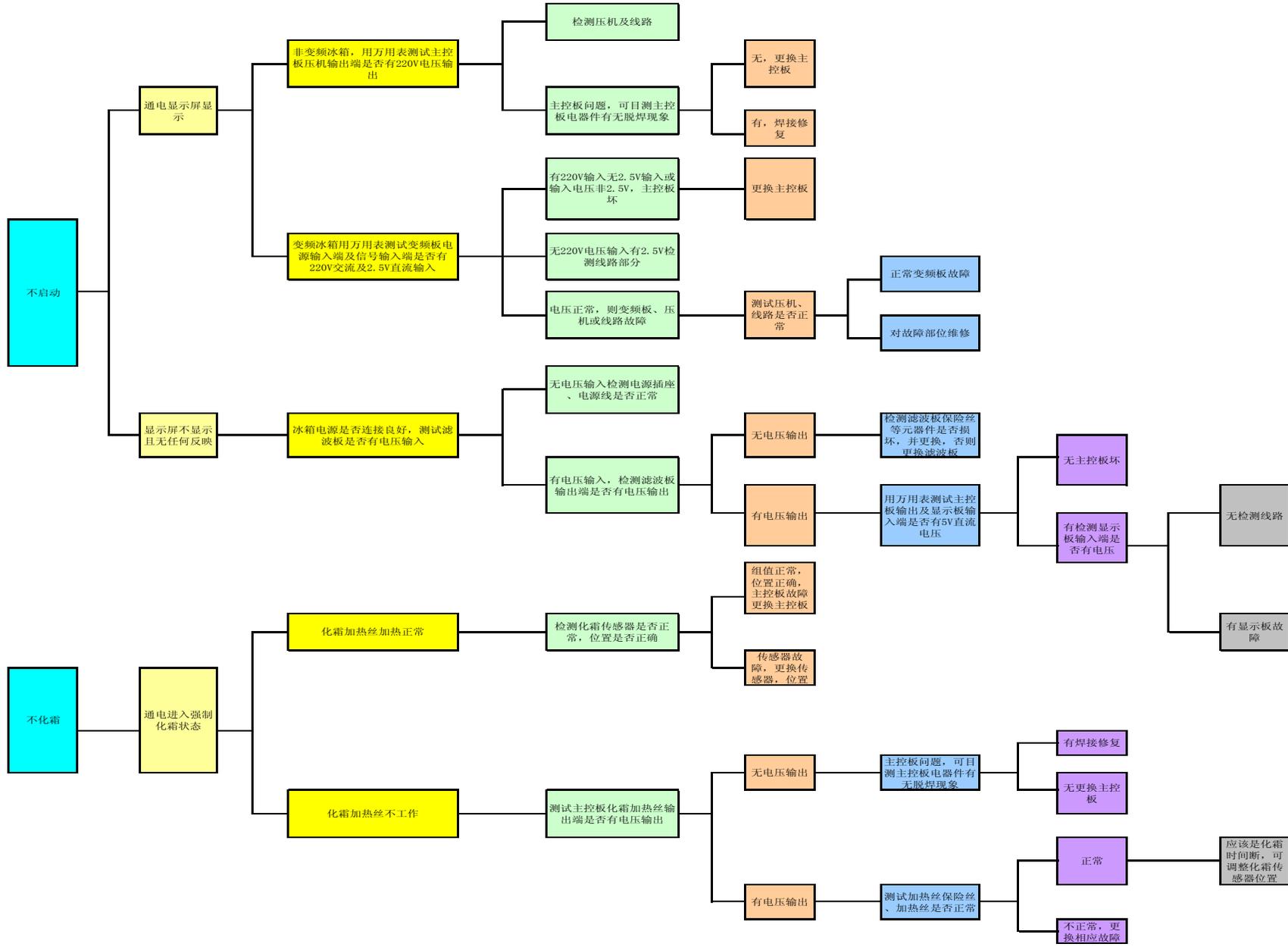
制冷系统常见故障维修方法一：

序号	故障现象	检测方法	维修措施	使用工具	备注
1	不启动，通电蜂鸣器响	1、通电显示屏不显示，检测各连接件接触是否良好； 2、测试主控板有 220V 电压输入，但不显示，无输出，一般可判定主控板不良； 3、更换主控板（或二极管）通电测试，冰箱正常。	更换故障件或故障板	螺丝刀、万用表	
2	冷藏冻东西	1、冰箱通电制冷冷藏室温度过低，食物冻坏； 2、检查冷藏传感器 1 参数是否正常，如果传感器正常，达到关机点但电磁阀关闭不及时，一般是主控板参数问题，应更换主控板。	1、按照从简到繁，冰箱箱体内部线路不可能维修，更换端子接头。 2、更换传感器、更换主控板。	螺丝刀、万用表	
3	主控板继电器响，压机不启动、不显示	1、冰箱通电，出现故障现象，检测冻门上铰链接线端子是否有接触不良、线序是否有错的； 2、断开显示板检测主控板显示板输出端各线之间是否有短路现象；检测冷藏、冷冻风机输出端、冷藏、输出端是否有短路现象； 3、可采用接插件逐个断开的方法测试； 4、测试冰箱线路没有问题，测试主控板是否有电压输出，无更换主控板。	1、重新安装确保接触良好； 2、检查线路修复或者更换故障件 3、更换主控板；	螺丝刀、万用表	
4	冷藏室有时出现制冷差，压机开机时间晚	1、冰箱制冷，测试冷藏传感器、冷藏蒸发传感器，是否传感器接错。 2、以上测试正常，检测冷藏传感器参数（在各种温度下的），是否正常，否则更换冷藏传感器。	1、调整线序使之正确控制； 2、更换传感器或者主控板；	螺丝刀、万用表	
5	冷冻不制冷，冷冻制冷差	1、在风机运转时检测冷冻风机处是否有冷风吹出； 2、无冷风吹出，拆开冷冻蒸发器盖板，检查蒸发器下部是否结冰过多，导致冷气不能上下循环；	1、风机不转，检测更换风机； 2、按照前期下发工艺进行改进（加热管下移）	螺丝刀	

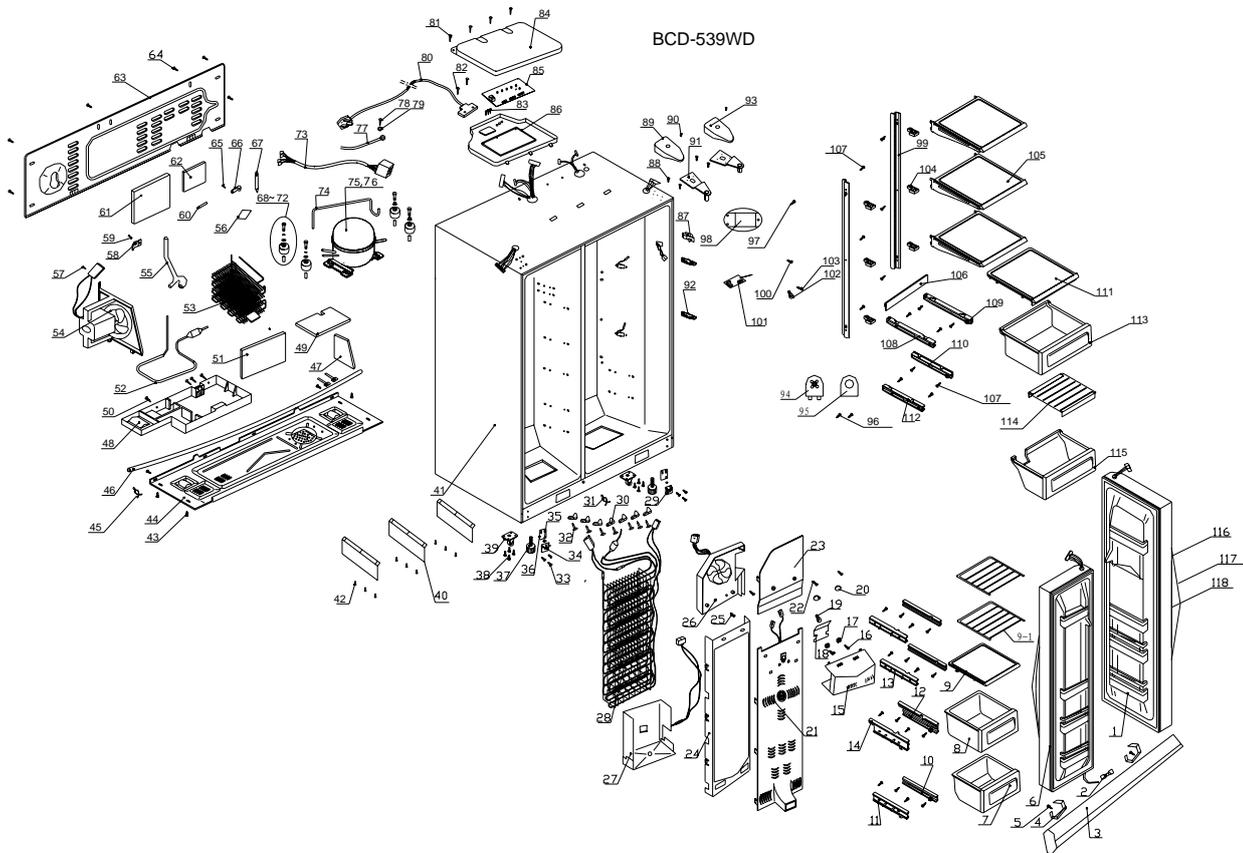
制冷系统常见故障维修方法二：

部件名称	故障现象	检测方法	维修方法	使用工具	备注
主控板、显示板	不化霜	1、通电进入强制化霜状态； 2、用万用表测试主控板化霜输出端是否有 220V 电压输出，有电压输出，主控板正常，检测化霜加热系统；无电压输出，主控板坏	更换同型号主控板	万用表、螺丝刀	
	不显示	1、通电显示屏不显示； 2、用万用表测试主控板输出及显示板输入端是否有 5V 直流电压，如果前者无，则主控板坏；如果后者无，则检测线路部分；如果都有电压，则显示板故障	更换同型号主控板、显示板	万用表、螺丝刀	
	不启动	1、通电检查显示板是否显示正常，如不显示，按照上述不显示进行检测； 2、显示正常，用万用表检测主控板压机输出端是否有 220V 电压输出，无电压输出，则主控板坏；有电压输出则检测压机及线路；	更换同型号主控板、显示板	万用表、螺丝刀	
	风机不转	1、冰箱通电，查看风机是否运转，是否叶片有卡住现象； 2、进入强制启动或者保证在风机达到运转条件的前提下，测量主控板风机输出端，是否有 16V 直流电压输出（对于交流风机应有 220V 电压输出） 3、如有电压则风机坏；无电压输出则主控板坏。	更换同型号主控板、风机	万用表、螺丝刀	
风机	冷冻风机噪音大	由于风机盒与风机盒盖配合差，导致风机在风机盒盖内晃动造成风机偏、风机噪音大	在风机盒盖内增加减振胶泥，保持风机平衡减少因风机偏造成风扇叶片打在风机支架上产生的噪音	螺丝刀、减振胶泥	
	冷凝风机噪音大	压机支撑板在运输的过程中变形导致风机支架变形，风扇叶片在周转的过程中没有保护措施，风扇叶片挤压在一起造成风扇叶片变形，导致冷凝风机有异音	更换风机支架或叶片	螺丝刀	

电控冰箱常见故障检测流程



十二、爆炸图



十三、爆炸图明细

零部件明细表

序号	物料描述	专用号	单台用量	备注
1	冷藏门体总成	0060820431	1	
2	快速插接头	0060600081	1	
3	下饰条	0060813676	1	0-0060813676
4	卡爪	00602170057	2	3-00602170057
5	自攻螺钉 (ST3. 9X13)	0064098005	4	
6	冷冻门体总成	0060820430	1	1-0060820430
7	下抽屉总成 组件	00609270010	1	
8	上抽屉总成 组件	00609270009	1	
9	冷冻玻璃板总成 组件	00609350018	3	
10	下抽屉右滑道总成 组件	00609380554	1	

11	上抽屉右滑道总成 组件	00609380552	1	
12	下抽屉左滑道总成 组件	00609380553	1	
13	玻璃板滑道 PS 476L	00602111292	6	2-0211 1292
14	上抽屉左滑道总成 组件	00609380551	1	
15	冻室灯罩 PS 476L	00602111278	1	0-0211 1278
16	螺钉 2Cr13 St3.9x7	0064098047	2	
17	软垫片 硅胶	00604050121	2	4-0405 0121
18	隔热反光板 LF2-Y 1mm	00601600080	1	4-0160 0080
19	照明灯泡 组件 E27	00606040084	1	
20	螺钉盖 PP 1700	00602160304	2	3-0216 0304
21	冷冻风道下盖板总成 组件	00609380589	1	
22	螺钉 2Cr13 St3.9x7	0064098047	2	
23	冷冻风道板总成 组件	00609380549	1	
24	冷冻风道上盖板总成 组件	00609380588	1	
25	螺钉 2Cr13 St3.9x7	0064098047	2	
26	冷冻风机总成 组件	00609380585	1	
27	化霜接水铝盒总成 组件	00609380482	1	3-0938 0482
28	蒸发器总成 组件	0060811835	1	
29	右下铰链	00601450672	1	
30	冷藏水管固定夹	60205753	5	4-0060205753
31	电缆卡 PA	00602120165	1	4-0212 0165
32	自攻螺钉 ST3.9X13(镀锌)	0064098005	5	
33	螺钉 15 M6x16	0060802007	6	
34	下铰链 Q215-A	00601610016	2	2-01610016
35	垫圈	01470404	2	
36	下铰链垫片 PS 158K	00602111337	2	4-0211 1337
37	可调底脚 组件	00609380509	2	2-0938 0509
38	螺钉 15 St5.5x13	0064082608	8	
39	万向轮总成 组件	00609380526	2	3-0938 0526
40	后尘档 PVC	00602140283	3	4-0214 0283
41	发泡箱体 组件	0060820438	1	0-0060820438
42	螺钉 15 St3.5x13	0064098005	6	
43	螺钉 15 St5.5x13	0064082608	6	
44	压机支撑板总成 组件	00609380586	1	
45	束电缆卡	0060802834	1	
46	冷饮进水管	0060205758	1	4-0060205758
47	消音海绵块 I PU+橡胶	00603080081	1	3-0308 0081

48	蒸发皿 PP 1700	00602160583	1	0-0216 0583
49	消音海绵块 II PU+橡胶	00603080082	1	3-0308 0082
50	螺钉	00694098005	1	
51	消音海绵块 III PU+橡胶	00603080083	1	3-0308 0083
52	冷凝器连接管 TU2M	00601430195	1	3-0143 0195
53	冷凝器总成 组件	00605020228	1	0-0502 0228
54	散热风机总成 组件	00609380587	1	
55	出水管总成	00609380486	1	
56	铭牌 不干胶	00607131304	1	4-0713 1304
57	螺钉 15 St3.5x13	0064098005	2	
58	固定套 65Mn	00601450684	3	4-0145 0684
59	螺钉 15 St3.5x13	0064098005	1	
60	注液管 TU2M	0067700001	2	4-7700 001
61	消声海绵块 PU+橡胶	00603080084	1	4-0308 0084
62	消声海绵块 PU+橡胶	00603080085	1	4-0308 0080
63	压机盖板总成 组件	00609380590	1	
64	螺钉 15 St3.5x13	0064098005	1	
65	螺钉 15 St3.5x13	0064098005	1	
66	干燥过滤器固定套 热镀锌板	00601450685	1	4-0145 0685
67	干燥过滤器 组件	0060702808	1	1-0503 010
68	螺栓 15	0060804011	4	
69	弹簧垫圈 Q115-A	0064240002	4	
70	垫片 Q215-A	0060147208	4	4-0147 208
71	橡胶垫圈 橡胶	0060405099	4	
72	套筒 Q215-A	0060145577	4	4-0145 577
73	压机连接电缆 组件	00606130344	1	3-0613 0344
74	回气管连接管 TU2M	00601430194	1	4-0143 0194
75	压缩机	0060700682	1	
76	压机固定附件 组件 FGS 100HA	0060803303	1	
77	接地电缆总成 组件	0060612006	1	4-0612 006
78	螺钉 TU2M M4x8	0060801042	1	
79	齿型垫圈	0060806003	1	
80	电源电缆总成 组件	00606110098	1	3-0611 0098
81	螺钉 15 St3.5x13	0064098005	4	
82	螺钉 15 St3.5x13	0064098005	2	
83	螺钉 15 St3.5x13	0064098005	2	
84	控制盒盖 PP 1700	00602111307	1	0-0211 1307

85	主控板 组件	0064001134	1	
86	控制板盒 PS 476L	00602160282	1	0-0216 0282
87	灯开关	00606050061	1	
88	螺钉 15 M6x16	0060802007	4	
89	左上铰链盒 ABS	00602130809	1	2-0213 0809
90	螺钉 15 St3.5x13	0064098005	6	
91	上铰链 Q215-A	00601450878	2	2-01450878
92	感温管盖 ABS	00602130813	2	2-0213 0813
93	右上铰链盒 ABS	00602130810	1	2-0213 0809
94	冷藏风机总成	0060812642	1	
95	风机罩 ABS 带印刷	0060209781	1	
96	螺钉 2Cr13 St3.9x13	00608010087	3	4-0801 0087
97	螺钉 2Cr13 St3.9x13	0064098047	1	
98	灯盒	0060202824	1	
99	支撑铁（已漆） 组件	00601470387	1	
100	螺钉 2Cr13 St3.9x7	00608010088	2	4-0801 0087
101	灯罩	0064098047	6	
102	冷藏灯泡(E14 25W)	00606040084	1	
103	螺钉 2Cr13 St3.9x7	00608010088	3	
104	悬臂搁物架固定塞 PP 1700	00602160289	6	3-0216 0289
105	悬臂搁物架 组件	00609350017	3	
106	密封条 PVC	00602140282	1	4-0214 0282
107	螺钉 2Cr13 St3.9x13	00608010087	3	4-0801 0087
108	上果菜盒左滑道总成 组件	00609380539	1	
109	上果菜盒右滑道总成 组件	00609380593	1	
110	下果菜盒右滑道总成 组件	00609380598	1	
111	上果菜盒搁物架 组件	00609350016	1	
112	下果菜盒左滑道总成 组件	00609380540	1	
113	上果菜盒总成 组件	00609280029	1	
114	保湿板总成 组件	00609380548	1	
115	下果菜盒总成 组件	00609280030	1	
116	把手座（白色）	0060215506	2	
117	把手杆 铝合金	0060108937	1	
118	把手支撑件	0060215507	1	

易损件明细表

序号	名称	专用号	单位	单台用量
1	下抽屉总成 组件	00609270010	件	1
2	上抽屉总成 组件	00609270009	件	1
3	冷冻玻璃板总成 组件	00609350018	件	3
4	下抽屉右滑道总成 组件	00609380554	件	1
5	上抽屉右滑道总成 组件	00609380552	件	1
6	下抽屉左滑道总成 组件	00609380553	件	1
7	玻璃板滑道 PS 476L	00602111292	件	6
8	上抽屉左滑道总成 组件	00609380551	件	1
9	冻室灯罩 PS 476L	00602111278	件	1
10	照明灯泡 组件 E27	00606040084	件	1
11	发泡箱体 组件	0060820438	件	1
12	冷凝器总成 组件	00605020228	件	1
13	散热风机总成 组件	00609380587	件	1
14	干燥过滤器 组件	0060702808	件	1
15	压缩机	0060700682	台	1
16	主控板 组件	0064001134	件	1
17	灯开关	00606050061	件	1
18	上果菜盒左滑道总成 组件	00609380539	件	1
19	上果菜盒右滑道总成 组件	00609380593	件	1
20	下果菜盒右滑道总成 组件	00609380598	件	1
21	下果菜盒左滑道总成 组件	00609380540	件	1