

XINXING KONGTIAOQI
GUZHANG ZIZHEN
DAIMA DAQUAN

杨启正 伍梦钊 刘克友 编著

新型 空调器故障 自诊代码大全



江西科学技术出版社

新型空调器故障自诊代码大全

XINXING KONGTIAOQI GUZHANG ZIZHEN DAIMA DAQUAN

杨启正 伍梦钊 刘克友 编著
江西科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

新型空调器故障自诊代码大全/杨启正,伍梦创,刘克友编著. —南昌:江西科学技术出版社,2004.9

ISBN 7-5390-2489-5

I. 新… II. ①杨…②伍…③刘… III. ①空气调节器-故障-代码 ②空气调节器-维修 IV. TM925.127

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 078762 号

国际互联网(Internet)地址:

HTTP://WWW.NCU.EDU.CN:800/

新型空调器故障自诊代码大全

杨启正等编著

出版 发行	江西科学技术出版社
社址	南昌市蓼洲街2号附1号 邮编:330009 电话:(0791)6623491 6610326
印刷	江西科佳图书印装有限责任公司
经销	各地新华书店
开本	850mm×1168mm 1/32
字数	470千字
印张	18.75
印数	3000册
版次	2004年9月第1版 2004年9月第1次印刷
书号	ISBN 7-5390-2489-5/TM·21
定价	30.00元

(赣科版图书凡属印装错误,可向出版社发行部或承印厂调换)

前 言

随着人们生活水平的提高及空调工艺的成熟,空调器已进入广大群众的家庭。由于空调器的发展,各种不同品牌的不同型号的定速型、变频型空调器不断推出,同时微处理器控制技术的发展和运用使空调器的产品质量和功能不断提高,这样就相应地使一些维修人员无从下手。为此编著者从实用性出发,结合多年来的维修经验,根据空调器的各种显示内容并参考了相关的维修资料,编写了《新型空调器故障自诊代码大全》。其内容包含了家用空调器、商用空调器及办公空调器故障自诊代码,为维修空调器提供了极大的方便。全书共分两部分。第一部分为空调器(液晶显示屏、室内机指示灯、室外机指示灯)故障显示内容(代码)和在实际维修过程中的故障部位,并以澳柯玛、长虹、春兰、大金、大连、东芝、格兰仕、格力、海尔、海信、华宝、华科、惠康、科龙、乐华、美的、梦牌、宁波、日立、三菱、三荣、三洋、双鹿、松下、夏普、小天鹅、小鸭、新飞、新科、伊莱克斯、志高等 30 多种品牌机型的空调器故障代码内容为代表,提供了空调器的各种检修方法。维修人员只需要根据书中提供的故障代码内容,便可查找到故障点所在,从而及时排除故障。第二部分为空调器的各种部件参数。该部分主要包括压缩机、制冷剂、冷冻油、蒸发器、隔热材料等的技术参数。

本书在编写过程中,得到了刘利国、周孝永、蒋士亨、日晶、陈东盟、徐晓昌、周凯、刘晓、蒋运秀、罗成友、屈振华、秦显明、李向阳、林志曙、谢映明、姚健、王明、陈昆明、刘暖、汪英华、汪子琦等同仁的大力帮助。他们为本书提供了许多宝贵的资料和检测数据,在此表示诚挚的谢意。由于资料收集和整理有一定的难度,加上作者水平有限,错误疏漏在所难免,恳望读者批评指正。

编著者

2004 年 9 月

目 录

新型空调器故障自诊代码说明	(1)
第一部分 空调器故障自诊代码	(2)
1 澳柯玛空调器故障自诊代码	(2)
1.1 澳柯玛 KFR(D) - 50GW/A 空调器代码	(2)
1.2 澳柯玛 KFR - 120GW/BP 空调器代码	(3)
1.3 澳柯玛 KFR - 28GW/BP × 2 空调器代码	(7)
1.4 澳柯玛 KFR - 28GW/BP 空调器代码	(8)
1.5 澳柯玛 KFR - 33GW/B、KFR - 35GW/A 空调器代码	(10)
1.6 澳柯玛 KFR - 60GW 空调器代码	(11)
1.7 澳柯玛 KFR - 60LW/BP 空调器代码	(12)
1.8 澳柯玛 KFRd - 23GW/A 空调器代码	(16)
2 长虹空调器故障自诊代码	(18)
2.1 长虹“大清快”系列空调器代码	(18)
2.2 长虹“小清快”系列空调器代码	(23)
2.3 长虹 KFR - 120LW/M 空调器代码	(24)
2.4 长虹 KFR - 28GW/BP 空调器代码	(27)
2.5 长虹 KFR - 36GW/BMF 空调器代码	(29)
2.6 长虹 KFR - 48GW 空调器代码	(31)
2.7 长虹 KFR - 71LW/M 空调器代码	(33)
3 春兰空调器故障自诊代码	(36)
3.1 春兰 50、70 型空调器代码	(36)
3.2 春兰 FR - 14W 空调器代码	(40)
3.3 春兰 FR180/S、FR260/S 空调器代码	(40)

3.4	春兰 KFR - 100LW/ds、KFR - 140LW/Ads、KFR - 40LW/d、KFR - 50LW/d、KFR - 70LW/Bd、KFR - 70LW/Bds 空调器代码	(43)
3.5	春兰 KFR - 14LW 空调器代码	(46)
3.6	春兰 KFR - 22GW/A 空调器代码	(47)
3.7	春兰 KFR - 32GW/A 空调器代码	(48)
3.8	春兰 KFR - 65GW/BP × 2 空调器代码	(48)
3.9	春兰 KFR - 65QW/AS 空调器代码	(49)
4	大金空调器故障自诊代码	(50)
4.1	大金 AR417 空调器代码	(50)
4.2	大金 FHYC71、FHYC125FNIL 空调器代码	(52)
4.3	大金 RY71、RY71FM、FMYC125FH 空调器代码	(54)
4.4	大金 FTK(X)35J 空调器代码	(57)
4.5	大金 FTK(X)50H 空调器代码	(61)
4.6	大金 FTY223C、FTY353C、FTY453C、FTY603C 空调器代码	(63)
4.7	大金 FVY - 71B、FVY - 125B 空调器代码	(64)
4.8	大金 RY71FPVL、RHC71FPVL、RY - 125FPSYL、RVY125PVL 空调器代码	(65)
4.9	大金 RX45GVILC 空调器代码	(70)
4.10	大金 RY - 125 空调器代码	(73)
4.11	大金 VRV35PLUS 空调器代码	(76)
5	大连空调器故障自诊代码	(82)
5.1	大连 SPW - V253DH5、SPW - V253YH5、SPW - V453DH5 空调器代码	(82)
5.2	大连 ECO - MULTI 系列空调器代码	(88)
6	东芝空调器故障自诊代码	(96)
6.1	东芝 RAS - 10NKX、RAS - 10NK4X、RAS - 10NK4CX 空调器代码	(96)
6.2	东芝 RAS - 120NKLW 空调器代码	(97)
6.3	东芝 RAS - 2601NKZBP 空调器代码	(98)

6.4	东芝 RAS - 280NK/BP2、RAS - 281NK/BP2 空调器代码	····· (102)
6.5	东芝 RAS - 280NK7CX 空调器代码	····· (105)
6.6	东芝 RAS - 30NKX 空调器代码	····· (108)
7	格兰仕空调器故障自诊代码	····· (109)
7.1	格兰仕 KFR - 25GW 空调器代码	····· (109)
7.2	格兰仕 KFR - 51GW 空调器代码	····· (110)
7.3	格兰仕 KFR - 51LW 空调器代码	····· (111)
7.4	格兰仕 KFR - 75LW 空调器代码	····· (113)
7.5	格兰仕 KFR - 75LW/BP 空调器代码	····· (114)
7.6	格兰仕 KFR - 78LW 空调器代码	····· (118)
8	格力空调器故障自诊代码	····· (119)
8.1	格力 KFR - 25GW、KFR - 35GW 空调器代码	····· (119)
8.2	格力 KFR - 25LW、KFR - 35LW 空调器代码	····· (120)
8.3	格力 LF7.5WPK 空调器代码	····· (121)
9	海尔空调器故障自诊代码	····· (123)
9.1	海尔(三菱重工)空调器代码	····· (123)
9.2	海尔 6、7 型空调器代码	····· (124)
9.3	海尔 KFR - 120QW/A 空调器代码	····· (125)
9.4	海尔 KFR - 120QW/B 空调器代码	····· (127)
9.5	海尔 KFR - 125FW 空调器代码	····· (128)
9.6	海尔 KFR - 25BP × 2 空调器代码	····· (130)
9.7	海尔 KFR - 25CW × 2/BP(F)、KFR - 30GW × 2/BP(F) 空调器代码	····· (134)
9.8	海尔 KFR - 25LW/BP 空调器代码	····· (138)
9.9	海尔 KFR - 26GW/BPF、KFR - 40GW/BPF、KFR - 26GW/ABPF、KFR - 28GW/ABPF、KFR - 40GW/ABPF 空调器代码	····· (140)
9.10	海尔 KFR - 28GW/BPA、KFR - 28GW/BPF 空调器代码	····· (142)
9.11	海尔 KFR - 28GW/DBPF、KFR - 36GW/DBPF 空调器代码	·· (145)
9.12	海尔 KFR - 36GW/ABPF、KFR - 50GW/BPF 空调器代码	····· (148)

9.13	海尔 KFR-36GW/B(BPF)、KFR-36GW/BPF 空调器代码	(151)
9.14	海尔 KFR-36GW/JF 空调器代码	(156)
9.15	海尔 KFR-40GW/DBPJF、KFR-40GW/A(DBPJF)空调器代码	(157)
9.16	海尔 KFR-50LW/BP、KFR-50LW/BPF 空调器代码	(160)
9.17	海尔 KFR-51LW 空调器代码	(163)
9.18	海尔 KFR-60LW/BPF 空调器代码	(165)
9.19	海尔 KFR-71DLW 空调器代码	(170)
9.20	海尔 KFR-71QW、KFR-120QW 空调器代码	(171)
9.21	海尔 KFR-71QW/A 空调器代码	(173)
9.22	海尔 KFRd-52LW/JXF、KFRd-62LW/F、KFRd-62LW/JXF 空调器代码	(174)
9.23	海尔 KFRd-71LW/F 空调器代码	(175)
9.24	海尔 RF-13W、RF-71W、RFD-13W、RFD-71W、LF-13W、LF-71W 空调器代码	(177)
10	海信空调器故障自诊代码	(185)
10.1	海信 KF-2510GW、KFR-2510GW 空调器代码	(185)
10.2	海信 KF-2511GW、KFR-2511GW 空调器代码	(185)
10.3	海信 KF-2601GW/BP、KF-2801GW/BP、KFR-2601GW/BP、KFR-2602GW/BP、KFR-2801GW/BP、KFR-3001GW/BP、KFR-3002GW/BP 空调器代码	(186)
10.4	海信 KF-50LW、KFR-5001LW、KFR-50LW、KFR-50LW/AD 空调器代码	(188)
10.5	海信 KFR-12003LW 空调器代码	(189)
10.6	海信 KFR-120LW/BD 空调器代码	(194)
10.7	海信 KFR-120LW 空调器代码	(196)
10.8	海信 KFR-2301GW、KFR-2501GW、KFR-25GW、KFR-2801GW、KFR-28GW、KFR-3301GW 空调器代码	(197)
10.9	海信 KFR-2501GW/BP 空调器代码	(198)

10.10	海信 KFR - 25GW/BP × 2 空调器代码	(200)
10.11	海信 KFR - 2601GW/BP × 2 空调器代码	(203)
10.12	海信 KFR - 2601GW/ZBP、KFR - 28GW/ZBP 空调器代码 ...	(207)
10.13	海信 KFR - 2608GW/BP 空调器代码	(210)
10.14	海信 KFR - 26GW/BP 空调器代码	(212)
10.15	海信 KFR - 2701GW/BP 空调器代码	(216)
10.16	海信 KFR - 27GW/A、KFRd - 23GW/A 空调器代码	(220)
10.17	海信 KFR - 2802GW/BP 空调器代码	(220)
10.18	海信 KFR - 2820GW/BP 空调器代码	(225)
10.19	海信 KFR - 28GW/BP × 2、KFR - 2801GW/BP × 2 空调器代码	(226)
10.20	海信 KFR - 28GW/BP 空调器代码	(229)
10.21	海信 KFR - 3002W/BP 空调器代码	(231)
10.22	海信 KFR - 3066GW/BPR 空调器代码	(233)
10.23	海信 KFR - 3201GW/BP、KFR - 3606GW/BP 空调器代码 ...	(239)
10.24	海信 KFR - 32GW/BP 空调器代码	(241)
10.25	海信 KFR - 33GW/B、KFR - 35GW/A 空调器代码	(244)
10.26	海信 KFR - 3501GW/BP 空调器代码	(244)
10.27	海信 KFR - 3502GW/BP、KFR - 3601GW/BP、KFR - 3602GW/ BP、KFR - 3603GW/BP、KFR - 4001GW/BP、KFR - 4501GW/BP 空调器代码	(246)
10.28	海信 KFR - 3603W/BP 空调器代码	(249)
10.29	海信 KFR - 36GW/ABP 空调器代码	(253)
10.30	海信 KFR - 36GW/FBP、KFR - 40GW/BP、KFRP - 35GW 空调 器代码	(255)
10.31	海信 KFR - 4001GW/ZBP 空调器代码	(258)
10.32	海信 KFR - 5001LW/D、KFR - 5002LW/D、KFR - 65LW/D 空 调器代码	(261)
10.33	海信 KFR - 50LW/A、KFR - 50LW/D 空调器代码	(265)

10.34	海信 KFR - 50LW/BP 空调器代码	(266)
10.35	海信 KFR - 7201LW、KFR - 7201LW/D 空调器代码	(275)
10.36	海信 KFR - 7203LW、KFR - 7203LW/D 空调器代码	(276)
10.37	海信 KFR - 7206LW/D、KFR - 7208LW/D 空调器代码	(277)
10.38	海信 KFR - 72L/W、KFR - 72LW、KFR - 72LW/D 空调器代码	(279)
10.39	海信 KFR - 7801LW 空调器代码	(280)
11	华宝空调器故障自诊代码	(282)
11.1	华宝 KFR - 50LW/A01、KFR - 70LW/A01、KFR - 120LW/A01 空 调器代码	(282)
11.2	华宝 KFR - 70LW 空调器代码	(283)
11.3	华宝柜式空调器代码	(284)
12	华科空调器故障自诊代码	(285)
12.1	华科 M3850 系列空调器代码	(285)
12.2	华科二匹柜式空调器代码	(290)
12.3	华科 SH - 11 系列空调器代码	(295)
12.4	华科三匹、五匹柜式空调器代码	(299)
13	惠康空调器故障自诊代码	(302)
13.1	惠康 HASC1 - 22H、HASC1 - 50H 空调器代码	(302)
13.2	惠康 HAV - 72BW、HAV - 125BW 空调器代码	(304)
14	科龙空调器故障自诊代码	(312)
14.1	科龙 KF - 70LW、KF - 73LW、KF - 100LW、KFR - 70LW、KFR - 73LW、KFR - 100LW 空调器代码	(312)
14.2	科龙 KFR - 23GW × 2 空调器代码	(313)
14.3	科龙 KFR - 25GW/BP × 2 空调器代码	(315)
14.4	科龙 KFR - 28GW/BP 空调器代码	(316)
14.5	科龙 KFR - 32GW/BP 空调器代码	(318)
14.6	科龙 KFR - 50、KFR - 73 空调器代码	(318)
15	乐华空调器故障自诊代码	(319)

15.1	乐华 KFR-32GW/BY2 空调器代码	(319)
15.2	乐华 KFR-73LW 空调器代码	(321)
16	美的空调器故障自诊代码	(322)
16.1	美的 A 系列空调器代码	(322)
16.2	美的 KFR-100/120LW/ES(D)、R(L)F16W/ES(D)、RLF16W/ ES(D)空调器代码	(323)
16.3	美的 KFR-120LW/C、KFR-75LW/C、LF-12WWNB、LF- 7.5WWNB、LRF-12WWNB、LRF-7.5WWNB(D)空调器代码	(324)
16.4	美的 KFR-120LW/E、KFR-120LW/F、KFR-120LW/K、KFR- 50LW/E、KFR-50LW/F、KFR-50LW/K、KFR-75LW/E、KFR- 75LW/F、KFR-75LW/K 空调器代码	(326)
16.5	美的 KFR-120LW/ES 空调器代码	(327)
16.6	美的 KFR-120QW 空调器代码	(328)
16.7	美的 KFR-23×2GW/Y 空调器代码	(329)
16.8	美的 KFR-23GW/Y、KFR-36GW/Y、KFR-43GW/Y、KFR- 45GW/Y 空调器代码	(330)
16.9	美的 KFR-23GW/TY、KFR-25GW/FY、KFR-35GW/FY 空调 器代码	(332)
16.10	美的 KFR-25GW/HY、KFR-28GW/HY 空调器代码	(333)
16.11	美的 KFR-25GW/Y、KFR-26GW/Y、KFR-28GW/Y、KFR- 30GW/Y、KFR-32GW/Y 空调器代码	(334)
16.12	美的 KFR-26GW/C1Y、KFR-33GW/C1Y 空调器代码	(335)
16.13	美的 KFR-26GW/CY、KFR-33GW/CY 空调器代码	(336)
16.14	美的 KFR-28GW/ABPY 空调器代码	(337)
16.15	美的 KFR-28GW/BPY、KFR-32GW/BPY 空调器代码	(338)
16.16	美的 KFR-35GW 空调器代码	(341)
16.17	美的 KFR-50GW/SY、KFR-60GW/Y、KFR-70GW/Y、KFR- 70QW/SY、KFR-70QW/Y 空调器代码	(342)
16.18	美的 KFR-50LW/BPY、KFR-50LW/FBPY 空调器代码	(342)

16.19	美的 KFR-61LW 空调器代码	(346)
16.20	美的 KFR-70GW/SY、KFR-71QW/SY、KFR-75LW/ESD 空调器代码	(349)
16.21	美的 KFR-75LW/B(D) 空调器代码	(349)
16.22	美的 MDV-140Q2(D)、MDV-80Q(D) 空调器代码	(351)
16.23	美的 MDV-140T2/B(D)、MDV-80/B(D) 空调器代码	(353)
16.24	美的 MDV-250W/dSP、MDV-260W/dSP 空调器代码	(355)
17	梦牌空调器故障自诊代码	(356)
17.1	梦牌 KF-120LW/A、KFR-120LW/A 空调器代码	(356)
17.2	梦牌 KFR-25GW 空调器代码	(357)
17.3	梦牌 KFR-32GW/A、KFR-32GW/B 空调器代码	(359)
17.4	梦牌 KFR-70LW 空调器代码	(360)
17.5	梦牌 KFRd-70LW/B 空调器代码	(361)
18	宁波空调器故障自诊代码	(362)
18.1	宁波 HASC1-22H、HASC1-50H 空调器代码	(362)
18.2	宁波 HAV-72BW、HAV-125BW 空调器代码	(365)
19	日立空调器故障自诊代码	(372)
19.1	日立 KFR-120LW 空调器代码	(372)
19.2	日立 KFR-28GW/BP 空调器代码	(376)
19.3	日立 KFR-35GW 空调器代码	(378)
19.4	日立 KFR-36GW/BMF 空调器代码	(379)
19.5	日立 KFR-50GW 空调器代码	(381)
19.6	日立 KFR-70LW/M 空调器代码	(382)
20	三菱空调器故障自诊代码	(386)
20.1	三菱 FDF208HEN、FDF208HENK 空调器代码	(386)
20.2	三菱 FDF304HEN、FDF504HES 空调器代码	(389)
20.3	三菱 FDF504HEN 空调器代码	(393)
20.4	三菱 PDFN504DE 空调器代码	(398)
20.5	三菱 PDTN206、PDTN306、PDTN405、PDTN506 空调器代码 ...	(400)

20.6	三菱 PSH-3GJ6GJ(H)S 空调器代码	(400)
20.7	三菱 PSH-5VG2、PSH-3VG2 空调器代码	(402)
20.8	三菱 SRK25、SRK28 空调器代码	(403)
20.9	三菱(重工)空调器代码	(403)
21	三荣空调器故障自诊代码	(405)
21.1	三荣 KF(R)-25GW/BPY、KF(R)-35GW/BPY 空调器代码	(405)
21.2	三荣 KF(R)-33GW 空调器代码	(407)
21.3	三荣 KF(R)-62LW/BP 空调器代码	(408)
21.4	三荣 KF(R)-70LW/BPF 空调器代码	(413)
21.5	三荣 LF12W、LF7.1W、RF12W、RF7.1W、RF-7.1WA 空调器代 码	(418)
22	三洋空调器故障自诊代码	(419)
22.1	三洋 BPW-V252GHE8、BPW-V425GHE8 空调器代码	(419)
22.2	三洋 ECO-MULTI 系列空调器代码	(420)
22.3	三洋 SAP-125GHS5、SAP-K185GHS5 空调器代码	(429)
22.4	三洋 SPW-F123GH56、SPW-F93GH56 空调器代码	(429)
22.5	三洋 SPW-T183GH56、SPW-T253GH56 空调器代码	(433)
22.6	三洋 SPW-V253DH5、SPW-V253YH5、SPW-V453DH5 空调器 代码	(436)
23	双鹿空调器故障自诊代码	(441)
23.1	双鹿 KF-120LW/A、KFR-120LW/A 空调器代码	(441)
23.2	双鹿 KF-23GW、KFR-23GW 空调器代码	(443)
23.3	双鹿 KFR-120LW/BD 空调器代码	(443)
23.4	双鹿 KFR-50LW/D、KFR-50LW/A 空调器代码	(445)
24	松下空调器故障自诊代码	(446)
24.1	松下 CS-120KC、CS-120KW、CS-G90KC、CS-G90KW 空调 器代码	(446)
24.2	松下 CS-3THV11、CS-4THV11、CV-3THV11K·2、CV-4THV11	

空调器代码	(448)
24.3 松下 CS-W125LW/BP、KFR-75LW/BP 空调器代码	(449)
24.4 松下 CS-W2702BW、KFR-71Q 空调器代码	(455)
24.5 松下 CS-G95KW 空调器代码	(461)
25 夏普空调器故障自诊代码	(464)
25.1 夏普 AY-249A 空调器代码	(464)
25.2 夏普 AY-26EX、AY-28EX、AY-41EX 空调器代码	(465)
26 小天鹅空调器故障自诊代码	(467)
26.1 小天鹅 KFR-120LW、KFR-50LW 空调器代码	(467)
26.2 小天鹅 KFR-20GW 空调器代码	(468)
26.3 小天鹅 KFR-280W/BP 空调器代码	(469)
26.4 小天鹅 KFR-33GW/F 空调器代码	(483)
26.5 小天鹅 KFR-33GW 空调器代码	(484)
26.6 小天鹅 KFR-45LW 空调器代码	(485)
27 小鸭空调器故障自诊代码	(487)
27.1 小鸭 UMX 系列(DZR-280W/BP)空调器代码	(487)
28 新飞空调器故障自诊代码	(501)
28.1 新飞 KFR-35GW、KFR-23GW 空调器代码	(501)
28.2 新飞 KFR-50LW/DX、KFR-50LW/D 空调器代码	(502)
28.3 新飞 KFR-58LW/D、KFR-46LW/D 空调器代码	(503)
28.4 新飞 KFR-60LW/DK 空调器代码	(504)
28.5 新飞 KFR-72LW/A、KFR-70LW/A 空调器代码	(506)
29 新科空调器故障自诊代码	(508)
29.1 新科 M3850 系列(VFD 显示)空调器代码	(508)
29.2 新科二匹柜式空调器代码	(512)
29.3 新科 SH-11 系列(三匹、五匹)空调器代码	(517)
29.4 新科三匹、五匹柜式空调器代码	(521)
30 伊莱克斯空调器故障自诊代码	(524)
30.1 伊莱克斯变频空调器代码	(524)

31	志高空调器故障自诊代码	(526)
31.1	志高 KF-25GW/B、KF-25GW/C(D)、KFR-25GW/BZ 空调器代码	(526)
31.2	志高 KFR-120LW 空调器代码	(527)
31.3	志高 KFR-32GW 空调器代码	(528)
31.4	志高 KFR-51LW 空调器代码	(529)
31.5	志高 KFR-75LW/D 空调器代码	(530)
第二部分 空调器部件参数		(532)
1	空调器主要技术参数	(532)
1.1	窗式空调器主要技术参数	(532)
1.2	柜式空调器主要技术参数	(533)
1.3	恒温(湿)式空调器主要技术参数	(534)
2	压缩机主要技术参数	(536)
2.1	水冷开启式螺杆压缩机主要技术参数	(536)
2.2	水冷半封闭式螺杆压缩机主要技术参数	(540)
2.3	风冷开启式螺杆压缩机主要技术参数	(541)
2.4	风冷半封闭式螺杆压缩机主要技术参数	(542)
2.5	活塞式压缩机主要技术参数	(543)
3	制冷剂主要技术参数	(544)
3.1	制冷剂 R12 主要技术参数	(544)
3.2	制冷剂 R22 主要技术参数	(550)
3.3	制冷剂 R134a 主要技术参数	(556)
3.4	制冷剂 R142b 主要技术参数	(559)
3.5	制冷剂 R502a 主要技术参数	(564)
3.6	制冷剂 NH ₃ 主要技术参数	(569)
3.7	饱和水(蒸汽)主要技术参数	(575)
4	其他部件主要技术参数	(579)
4.1	冷冻油主要技术参数	(579)
4.2	隔热材料主要技术参数	(581)

4.3 蒸发器传热系数与单位热负荷主要技术参数	(582)
4.4 管道流速及压力损失主要技术参数	(583)

新型空调器故障自诊代码说明

1. 书中所指的液晶显示是遥控器液晶显示屏、柜式空调器显示屏及发光二极管群组成的显示屏等的统称。其中一些显示代码的符号为象形说明。例如:实际显示内容为“□□”,经编辑后为“00”;实际显示内容为“□1”,经编辑后为“01”。读者在使用时请注意观察区分。

2. 书中对“室内机”、“室外机”的发光二极管按从左到右的排列顺序进行说明,即“LED1”、“LED2”、“LED3”……依次类推(书中或空调器本身有说明的除外)。

3. 指示灯处于“闪”的状态时具有 5Hz、1Hz、0.1Hz 等显示频率,读者在使用时注意观察闪烁时间。

4. 由于空调器电路区别较大,因此只有在电路完全相同的情况下,才能“对号入座”,直接参考使用。对于相同的微处理器控制系统,可适应各种机型举一反三参考使用。