

用万用表检修 激光唱机 影碟机

600 例

郑为民 主编
郑凤翼 审校



人民邮电出版社

内 容 提 要

本书主要介绍用万用表检修激光唱机、影碟机故障的一般思路 and 原则,并对各种牌号的激光唱机、影碟机按机型归类,列举了 600 多个故障检修实例。读者能从中受到启发,举一反三,掌握多种牌号激光唱机、影碟机故障检修、电路改进、元器件代换和修复利用等实用技术。

本书具有较强的实用性、启发性、资料性,适合激光唱机、影碟机修理人员和无线电爱好者在检修实践中参阅。

用万用表检修激光唱机影碟机 600 例

Yong wan yong biao jian xiu ji guang chang ji ying die ji 600 li

◆ 主 编 郑为民

审 校 郑凤翼

责任编辑 刘建章

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京崇文区夕照寺街 14 号

北京顺义振华印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所经销

◆ 开本:787×1092 1/16

印张:18

字数:426 千字

1998 年 1 月第 1 版

印数:1—8 000 册

1998 年 1 月北京第 1 次印刷

ISBN7-115-06821-6/TN·1279

定价:22.00 元

主 编：郑为民

副主编：郑凤翼

编 委：李 峰 李金成 李存安 李跃宇 李长富 李国宁 李伯清
李列为 李淮亮 何社成 何晓帆 刘维宁 刘烈文 刘会中
张礼嘉 张 毅 张 进 张光沛 张晓兵 陈 平 陈仲威
陈 雄 陈西学 陈世祥 陈世芳 陈均洪 吴文波 吴广海
吴卫平 吴显华 吴延军 吴善龙 王 络 王春华 王 冰
王小龙 王本汝 王明贤 徐 强 徐雄兵 徐 滔 徐存仁
朱建刚 朱 勇 邹保平 邹忠平 黄 勇 黄承烈 黄国良
周全才 周伟宾 周润飞 周军伟 林焕才 林锦镛 黎伟雄
黎沛强 顾真扬 顾汉玉 梁应亮 梁 华 郑 平 郑 乐
宋新建 宋文光 程志秋 杨恩东 邵金昌 古海洪 孙景智
许兴平 魏德泉 沈 庆 肖川容 韦树健 熊寿国 罗 仁
吕定远 姚维民 曹国忠 方 桦 虎永存 唐广徽 包伟庆
邓真扬 秦宏茂 田晓更 姜 勇 金正奎 阚 奔 韩吉亮
殷金良 巩 涛 安 军 伍成就 乐建军 钱伯钧 邢 亮

前 言

随着电子技术的飞速发展和音视频产品的更新换代,激光唱机、影碟机正迅速进入千家万户,而激光唱机、影碟机的修理必将成为一个专门的行业,在许多时候修理员是用户最欢迎的、最需要的。要想顺利地修好每一台激光唱机、影碟机,并不是一件容易的事,高水平的修理员不但要有精湛的技术、敬业的精神,还要掌握足够的资料和所需的配件。

目前社会拥有的进口和国产激光唱机、影碟机品种繁多,有上千种牌号。由于各种机型激光唱机、影碟机的电路结构相异,采用的元器件规格不一,这些激光唱机、影碟机一旦出了故障,常常因为维修人员经验不足而束手无策。本书正是应广大维修人员的要求而编写的,主要介绍用万用表检修激光唱机、影碟机的一般思路和原则,还列举了 600 多个检修实例,理论与实践有较好的结合。在检修实例中,按故障机的机型进行了归类,以期读者能举一反三,掌握多种牌号激光唱机、影碟机的故障检修方法和电路改进、元器件代换、修复等实用技巧。

本书内容通俗易懂,具有实用性、启发性、资料性强等特点。

在本书编写过程中,得到了郑凤翼先生的指导,并对全书进行了仔细审校,在此谨表谢意。限于编著者水平,书中错误和不妥之处,敬请广大读者批评指正。

编著者

目 录

一、激光唱机故障检修 183 例	1
1.1 建伍 UD—500 型台式音响的 CD 唱机,所有功能均不起作用	1
1.2 建伍 UD—502 组合音响,多功能显示屏无对应显示	1
1.3 建伍 DP—49 型激光唱机,开机荧光显示屏不亮,所有功能键失效	2
1.4 建伍 DP—M5520 型激光唱机,通电开机后无状态显示	2
1.5 利华 CD 带卡座唱机,激光组件不能上下运动	3
1.6 利华 LH938 型 CD 唱机,放音不畅	3
1.7 钻石牌 2C1 激光唱机,不能放音	3
1.8 钻石牌 2C1 激光唱机,唱片不能旋转	3
1.9 钻石牌 2C1 激光唱机,搜索不出曲目,没有音频信号输出	4
1.10 钻石牌 2C1 激光唱机,无任何动作	4
1.11 钻石牌 2C1 激光唱机,不能放音,唱片不旋转	4
1.12 钻石牌 2C1 激光唱机,光拾音头的物镜升降异常	4
1.13 钻石牌 2C1 激光唱机,激光管不能点亮	4
1.14 钻石牌 2C1 激光唱机,唱片反转	4
1.15 钻石牌 2C1 激光唱机,开机后不能显示总曲目	5
1.16 钻石牌 2C1 激光唱机,功能控制键失效,显示缺画	5
1.17 索尼 FH—B50CD 组合音响,托盘伸出即自动进入	5
1.18 索尼 FH—B50CD 组合音响,托盘有时未完全伸出即退回,有时未退回又 伸出	5
1.19 索尼 FH—B50CD 组合音响,进碟后机内有较大摩擦声	5
1.20 索尼 FH—B50CD 组合音响,放音时出现无规律“跳槽”现象	5
1.21 索尼 FH—B66D 组合音响,CD 唱机的载片盘能入盒,但几秒钟后又自动 出盒	6
1.22 索尼 FH—B70 组合音响中的 CD 唱机,按进盒键能进盒,但几秒钟后又 自动出盒	6
1.23 索尼 FH—B70 桌式小组合音响,CD 唱机不能放音	6
1.24 索尼 D—131 型 CD 随身听,大部分碟片不能放唱	7
1.25 索尼 CD—390 型激光唱机,放音约三分钟后出现跳音	7
1.26 索尼 CD—390 型激光唱机,循迹难、寻曲慢	7
1.27 索尼 CD—390 型激光唱机,无音频信号输出	7
1.28 索尼 BCD—497 型 CD 唱机,开启电源加载唱片后不能放唱,不久唱片 托盘自动退出	8

1.29	索尼 CDP - C545 型激光唱机, 没有状态显示	8
1.30	索尼 M11 型 CD 唱机, 启动不良	8
1.31	索尼 CD 唱机, 放第二曲时, 一直处于搜索状态	9
1.32	索尼 CD 唱机, 放音无声	9
1.33	索尼台式音座, CD 无显示, 不工作	9
1.34	索尼台式音座, CD 碟片放音出现间隔、停顿现象	10
1.35	索尼台式音座, 按 O/C 键, 不开门	10
1.36	索尼台式音座, 液晶显示屏无显示, 按键不起作用, 不能开门	11
1.37	索尼台式音座, 盒仓不开门	11
1.38	索尼台式音座, 停转后, 按 PLAY 键, 读放第一曲, 碟片转不起来	11
1.39	索尼台式音座, 读出目录表时间长, 且往往因读不出而停机	11
1.40	索尼台式音座, 不能放音	12
1.41	索尼台式音座, 唱片不转	12
1.42	索尼台式音座, 出入盒仓正常, 有显示, 但碟片不转	12
1.43	索尼台式音座, 有时能读出目录, 有时读不出	13
1.44	索尼台式音座, 音频无输出	13
1.45	索尼台式音座, 启动不正常	13
1.46	三洋 CP810 激光唱机, 右声道音轻	14
1.47	三洋 CP810 激光唱机, 按放音键不能放唱, 再按其它键也不起作用	14
1.48	三洋 CP810 激光唱机, 唱片盒不能开启	16
1.49	三洋 CP-9005 型 CD 唱机, 放音无声	16
1.50	三洋 MSI 型微型组合音响, CD 放唱由初始的检索缓慢到最后完全不能放唱	17
1.51	三洋台式音座 CD 唱机, 放唱过程中会突然无声	17
1.52	台湾地区组装三洋 CD 机芯台式音座, 在 CD 碟片放唱过程中会突然跳曲	17
1.53	台湾地区组装三洋机芯 CD 唱机, 左声道输出音小	18
1.54	台湾地区组装三洋台式音座, 载片机构不出盒, 不进盒	18
1.55	台湾地区组装三洋 CD 机芯台式音座, 能开门, 但不能关门	19
1.56	台湾地区组装三洋机芯台式音座, 偶尔能放音	19
1.57	台湾地区组装三洋 CD 机芯台式音座, 唱片正向转几圈后, 很快就反向高速旋转	20
1.58	飞利浦 FW30 音响, 齿轮与丝杆之间发出“哒哒”的打齿声	20
1.59	飞利浦 FW30 型音响, 不能读盘、放唱	21
1.60	飞利浦 MKH-310 机芯台式音座, 放入 CD 片后, 唱片转速失控	23
1.61	飞利浦 MKH-320 机芯台式音座, 不能放音	23
1.62	飞利浦 MKH-320 机芯台式音座, 音频无输出	23
1.63	飞利浦 MKH-320 机芯台式音座, 音频无输出	24
1.64	飞利浦 720 型 CD 唱机, 主轴电机旋转不停	25
1.65	飞利浦台式音座, 机内发出“啪啪”声	25
1.66	爱特 850R 激光唱机, 不能放音	25

1.67	爱特 DP—901 激光唱机,声音阻塞	25
1.68	爱特 CDP—906HR 型激光唱机,显示异常	26
1.69	爱特 DP—906HR 型 CD 唱机,不能放音	26
1.70	爱特 CD—2208 激光唱机,托盘伸出约一半便停住	26
1.71	爱特 CD—2208 激光唱机,播放途中主轴电机突然反转	27
1.72	爱特 CD—2208 激光唱机,唱片送入后有时不能正常放音	27
1.73	爱特 CD—2208 激光唱机,两声道均无声	27
1.74	爱特 CD—2208 激光唱机,通电后有时各操作按键均不起作用	28
1.75	爱特 CD—2208 激光唱机,工作一段时间后自动停机	28
1.76	爱特 CD—2208 激光唱机,唱片送入几秒钟后即停机,显示“NO DISC”	28
1.77	爱特 CD—2208 激光唱机,无法放唱片	29
1.78	爱特 CD—2009HR 激光唱机,放音停顿	29
1.79	爱特 CD—2210HR 唱机,放音时伴有“吱吱”杂音,且随音乐的动态 波动增强或减弱	29
1.80	爱特 2213CDG 兼容播放机,不能读碟	30
1.81	爱特 CD—2213HR 激光唱机,碟片进入后不能检索	30
1.82	爱特 HR2213 型激光唱机,放唱中途声音会嘎然而止	31
1.83	爱华 V71G CD 唱机组合音响,工作数月后突然出现 CD 唱机卡盘	32
1.84	爱华 320 型组合音响,显示屏显示紊乱,其它按键均失灵	32
1.85	爱华 320 型组合音响,显示屏无唱片曲目显示	32
1.86	爱华 520 组合音响,CD 碟定位不准	33
1.87	爱华 NSX—550G 型组合音响,开机显示屏无显示,各功能操作失效	33
1.88	爱华 NSX—550G 型组合音响,开机显示屏显示正常,但进给电机及主轴 电机均不动作	33
1.89	爱华 NSX—550G 型组合音响,播放中途不能选曲,否则会自动停机	34
1.90	爱华 NSX—550G 型组合音响,不能检索目录和放音	34
1.91	爱华 Z—720 组合音响中的 CD 唱机,处于 CD 状态或选曲时扬声器出现 很大噪声	34
1.92	爱华 NSX—D750G 型组合音响,激光唱机的载片盘进入机内后又马上 自动退出	34
1.93	爱华 NSX—990 台式组合音响,CD 唱机放音时出现择碟现象	35
1.94	爱华 990 组合音响,频谱显示一下即熄灭	35
1.95	爱华 990 组合音响,左声道的音量很小且有较大的“沙沙”声	35
1.96	爱华 990 音响,放 CD 唱片时常出现跳槽现象	35
1.97	爱华 990 小型组合音响,CD 唱机不自检、不关门	36
1.98	爱华 2100 组合音响,三片仓均放碟后按放音键,不能检索总曲目	36
1.99	爱华 2100 组合音响,显示屏有显示,但无声	36
1.100	爱华 Z—D3000M 组合音响,CD 唱机不能读碟	37
1.101	爱华音响激光唱机,不检索、无法放音	37
1.102	爱华三碟播放组合音响,不能读碟,但其它各功能正常	37

1.103	先锋 PD—T503 型 CD 唱机,装入唱片放音,显示屏显示“NO DISC”	37
1.104	先锋 PD—T505/ T305 激光唱机,不能放音	38
1.105	先锋 PD—T505/ T305 激光唱机,声音有撕裂感	38
1.106	先锋 PD—T507 激光唱机,不能放音	38
1.107	先锋 PD—T507 激光唱机,放入 CD 碟片后,屏显“DISC”,不能放唱	38
1.108	先锋 PD—J800M 型六碟 CD 唱机,放唱无声	39
1.109	先锋 CD891R 激光唱机,按键有时有反应有时无反应	40
1.110	先锋 CD891R 激光唱机,按下自动选择键直到音乐开始这段时间很长	40
1.111	先锋 PD—6050 激光唱机,唱片转动数秒后即停,不能放唱	40
1.112	东大尼索 HCD—988 型 CD 唱机,放碟片时经常出现自停,有时甚至死机	40
1.113	东大尼索 HCD—988 型 CD 唱机,放唱时常出现无规则停顿故障	41
1.114	东大尼索 988 型 CD 唱机,播放任何唱碟均出现停滞现象	41
1.115	东大尼索 HCD—988CD 唱机,不能放唱	41
1.116	东大尼索 HCD—988CD 唱机,放唱时出现无规律的停滞现象	42
1.117	东大尼索 HCD—988CD 唱机,放音停顿	42
1.118	ONE—497CD 唱机,电源关闭后,显示屏仍亮或闪亮	42
1.119	ONE—497CD 唱机,开机显示屏亮,但无数码显示	43
1.120	ONE—497CD 唱机,遥控正常,但本机所有按键不灵敏或失效	43
1.121	ONE—497CD 唱机,放唱时易出现“嚓嚓”声	43
1.122	ONE—497CD 唱机,显示屏出现杂乱的笔划,操作按键动作紊乱	43
1.123	ONE—497CD 唱机,CD 唱片入盒后不检索,机内发出“嗒嗒”声	44
1.124	ONE—497CD 唱机,出盒后立即又进盒	44
1.125	ONE 牌 BCD—497CD 唱机,经常出现停滞现象	44
1.126	ONE 牌 BCD—497 型 CD 唱机,不能读曲,屏幕总显示“DISC”字样	45
1.127	ONE 牌 BCD—497 激光唱机,各按键均不起作用	45
1.128	ONE 牌 BCD—497 型激光唱机,除进盒、出盒键外,其它键均失效	45
1.129	ONE BCD—950CD 唱机,出现放音停顿及择碟现象	46
1.130	ONE BCD—950 型 CD 唱机,放音时常有停顿现象	46
1.131	CDK—118 型 CD 唱机,不能读取总曲目,而出现“NO DISC”显示	46
1.132	CDK—118 型 CD 唱机,几秒钟后自动复原总数显示	47
1.133	CDK—118 型 CD 唱机,放 CD 唱碟不转	47
1.134	CDK—118 型 CD 唱机,载片盘不能开启	47
1.135	CDK—118 型 CD 唱机,载片盘自动开启	48
1.136	华生 9393 CD 唱机,开机后激光头不能上下运动,而是一直向下	48
1.137	华生 9393 CD 唱机,有时能正常放音,但不定期出现停顿现象	48
1.138	华声牌 CD 唱机,放音停顿	49
1.139	KONES CD—2213HR 激光唱机,第 1 首曲循迹时间过长	49
1.140	KONES CD—2213HR 激光唱机,显示屏上曲目号闪动几秒钟后即显示 “NO DISC”,不能放音	49
1.141	雅马哈 CD—X2 激光唱机,无屏显、各操作键失效	49

1.142	雅马哈 CD—X2 激光唱机,循迹、选曲困难	50
1.143	星球牌 CD 唱机,无音频信号输出	50
1.144	星球牌 Z932 CD—102 型激光唱机,出现放音停顿现象	50
1.145	星球 150 台式音座,机内发出“嗒嗒”响声,LED 显示“[”,且闪烁不停	51
1.146	山川 CD420 激光唱机,托盘不出盒	52
1.147	山川 CD420 激光唱机,时而放唱中途停机,或寻曲中途停机	53
1.148	山川 CD420 激光唱机,放唱时好时坏	53
1.149	山川牌 421CD 唱机,静噪失效	53
1.150	CD350 激光唱机,按动 PLAY 键后,经过几秒钟,显示屏显示“ERR” 然后处于等待状态	54
1.151	CD350 激光唱机,显示屏显示“ERR”然后处于等待状态	54
1.152	新马士 NCD—2000ER 激光唱机,放音停滞	54
1.153	新马士 NCD—2000CR 型激光唱机,放音产生“停滞”现象	55
1.154	新马士 NCD—2000CR 型 CD 唱机,放唱时出现“停滞”现象	55
1.155	新马士 CD—2000CR 激光唱机,出现放音时断时续现象	55
1.156	新马士 NCD—2000ER 激光唱机,左声道音轻且失真	56
1.157	TEAC P280 CD 唱机,碟片托盘进入后不到位,无法进行放唱	57
1.158	TEAC P280 CD 唱机,最初碟片上某些曲目不能放唱,后来整张唱碟 不能放唱	57
1.159	SCOM CD990 激光唱机,使用两年左右出现挑碟现象	57
1.160	MENON DCD—9428 型 CD 唱机,不能放音	58
1.161	拉索尼克 BD—5010 激光唱机,不能检索	58
1.162	先驱 MD—911 激光唱机,开机装入碟片后不久自动退碟,退碟不久又 自动入盒	59
1.163	乐神 2213 CD 唱机,仓门自动打开	59
1.164	东大 989 CD 唱机,装碟后能转动,但一会儿后自动停机	59
1.165	明科 MK—757CD 唱机,按启动按键不能启动	60
1.166	奇声 CDP—838R 激光唱机,不能放后几首曲	60
1.167	东尼 9393 型 CD 唱机,放唱时出现停顿现象	60
1.168	康佳组合音响中 CD 唱机,工作一小时后自行停机	61
1.169	精工 SEIKO—S II 型台式组合音响 CD 唱机,不能放音	62
1.170	高仕达 FL—R300 多碟式 CD 唱机,不能出入盒	62
1.171	夏普 WF—CD77H 音响,CD 唱机无任何动作	62
1.172	一台激光唱机,前面板操作键全部失效,但使用随机遥控器可正常工作	64
1.173	POSY—8000CD 唱机,不能放音	64
1.174	Paiaic CD—9393 型激光唱机,放音不畅及显示缺划	65
1.175	HCD—980 激光唱机,除进、出盒键外,放音键和其它键均失效	65
1.176	BCD—497 型 CD 唱机,开机后转盘不转,操作失灵	66
1.177	CONROWA UD—55 组合音响的激光唱机,不能放音	66
1.178	CROWN CDDK6800R 组合音响,CD 唱机各操作键无作用	66

1.179	GACLER GL—903CD 唱机, 出盒有“OPEN”显示, 入盒有“00:”显示, 但不久即显示“DISC”	66
1.180	CD—80R 激光唱机, 唱盘转速不稳	67
1.181	BOS CDP—411 型 CD 唱机, 连续工作 1~2 小时后便出现“跳槽”现象	67
1.182	CH—500 型激光唱机, 热稳定性差	68
1.183	TEACCDP280 CD 唱机, 不放唱	68
二、激光影碟机故障检修 331 例		69
2.1	先锋 K50(1190/1195)影碟机, 开机后能检索影碟片, 几秒后便自动停机	69
2.2	先锋 LDE100 型影碟机, 放像 15 分钟后, 机器显示 STOP, 自动出盒	69
2.3	先锋 CLD—S250 影碟机, 工作 30 分钟以后, 播放 LD 时, 自动从 PLAY 转为 STOP 状态	70
2.4	先锋 CLD—S250 影碟机, 碟片进入机器后均立即自动退片	70
2.5	先锋 CLD—S250 影碟机, 通电后电源指示灯不亮, 所有功能键都不起作用	70
2.6	先锋 CLD—S250 影碟机, 检索不出信号	71
2.7	先锋 CLD—S250 影碟机, 不能放碟	71
2.8	先锋 CLD—S250 型影碟机, 激光头物镜不能上下聚焦	71
2.9	先锋 250 型影碟机, 托盘不能退出且自保	71
2.10	先锋 CLD—S250 型影碟机, 自动退碟片	72
2.11	先锋 CLD—S250 型影碟机, 图像有干扰	72
2.12	先锋 CLD—S250 型影碟机, 主轴电机不转	72
2.13	先锋 CLD—S250 影碟机, 放 LD、CD 碟片时主轴电机均不能运转	72
2.14	先锋 CLD—S250 影碟机, 激光头不能上下作聚焦运动	72
2.15	先锋 CLD—S250 影碟机, 图像上有 2~3 条移动变化的鱼鳞斑, 伴音有轻微的“沙沙”声	73
2.16	先锋 CLD—S250 影碟机, 有声音输出而无图像输出	73
2.17	先锋 CLD—S250 影碟机, 面板上所有功能键不能工作	73
2.18	先锋 S250 影碟机, 按电源键, 显示屏无显示, 其它各键均不起作用	73
2.19	先锋 SLD—S250 影碟机, 连续工作数小时后突然停机	74
2.20	先锋 SLD—S250 影碟机, 不能放像	74
2.21	先锋 SLD—S250 影碟机, 各功能正常, 无屏显	75
2.22	先锋 CLD—250 影碟机, 碟片放进机内, 很快就退出	75
2.23	先锋 260 影碟机, 伴音正常, 但无图像	75
2.24	先锋 260 影碟机, 电源开关接通, 激光头就点亮	76
2.25	先锋 260 影碟机, 接上电源后无任何反应	76
2.26	先锋 S260 影碟机, 放 LD 时出现噪音	77
2.27	先锋 S260 影碟机, 出碟缓慢	77
2.28	先锋 S260 影碟机, 需长时间等待碟片方能送出	77
2.29	先锋 S260 影碟机, 面板 IC 损坏应急处理	78
2.30	先锋 S260 影碟机, 出入盒失灵	78

2.31	先锋 S260 影碟机,片仓能进不能出	79
2.32	先锋 S260 影碟机,原声出不来	80
2.33	先锋 CLD—S260 影碟机,按下放像键不能正常放像	80
2.34	先锋 CLD—S260 型影碟机,插上电源,激光头即点亮	80
2.35	先锋 CLD—S260 型影碟机,通电后机器无任何反应	80
2.36	先锋 CLD—S260 型影碟机,原唱声出不来	80
2.37	先锋 CLD—S260 型影碟机,无图像,也无相应屏显	81
2.38	先锋 CLD—S260 型影碟机,全无	81
2.39	先锋 CLD—S260 影碟机,指示灯和屏显均无	81
2.40	先锋 CLD—S260 影碟机,通电后机器无任何反应	81
2.41	先锋 CLD—S260 型影碟机,无法工作	81
2.42	先锋 CLD—S260 型影碟机,放 LD 时无图无声,且有“吱吱”杂音	82
2.43	先锋 CLD—S260 影碟机,放入光碟不能放像	82
2.44	先锋 CLD—S260 影碟机,聚焦不良,出现打头磨碟现象	82
2.45	先锋 CLD—S260 影碟机,主导轴不转,装碟显示“NO DISC”	83
2.46	先锋 CLD—S260 影碟机,光碟加载不到位,引起停机保护	83
2.47	先锋 CLD—S260 影碟机,电源可开启,但不能加退载	83
2.48	先锋 260 影碟机,曲目检测不出,不能进入放像状态	84
2.49	先锋 260 影碟机,按播放键后几秒钟出现保护性停机	84
2.50	先锋 CLD—S270 型影碟机,有声无图	84
2.51	先锋 CLD—S270 影碟机,静噪电路失效	85
2.52	先锋 CLD—S270 影碟机,显示屏显示“E3”,机器不能操作	85
2.53	先锋 S270 影碟机,出盒慢	85
2.54	先锋 S270 影碟机,通电后显示屏显示“E3”,各操作键均无效	86
2.55	先锋 S270 影碟机,机器显示“NO DISC”字符,不能正常工作	86
2.56	先锋 S270 影碟机,按动电源开关,机器无任何反应	87
2.57	先锋 CLD—S270 影碟机,放不出声音或图像	87
2.58	先锋 CLD—S270 型影碟机,出盒太慢	87
2.59	先锋 CLD—S270 型影碟机,第二路音频输出两声道均无声	88
2.60	先锋 CLD—S270 型影碟机,重放时图像有严重噪波干扰	88
2.61	先锋 CLD—S270 型影碟机,CD 片能识别但不能选曲,LD 碟不转	88
2.62	先锋 CLD—S270 型影碟机,重放有时正常,有时不正常	88
2.63	先锋 CLD—S270 型影碟机,画面有时闪烁,伴音中有较大的杂音	89
2.64	先锋 CLD—S270 型影碟机,碟片进入机内后,自动停机	89
2.65	先锋 CLD—S270 影碟机,显示屏显示“H2”,约一秒钟后自动关闭电源	89
2.66	先锋 CLD—S270 影碟机,按动电源开关后无任何显示	90
2.67	先锋 CLD—S350 型影碟机,放 LD 碟后,刚旋转起来即立刻断电	90
2.68	先锋 CLD—S350 影碟机,托盘不能进出	90
2.69	先锋 S350 影碟机,托盘不动作	92
2.70	先锋 S350 影碟机,按任何键无效,不能退出托盘	93

2.71	先锋 CLD—S350 型影碟机,正常播放一刻钟左右出现自动停机现象	93
2.72	先锋 CLD—S350 型影碟机,按播放键,几秒钟后随即出盒	94
2.73	先锋 CLD—S350 影碟机,开机显示屏无显示,各功能键不起作用	94
2.74	先锋 CLD—S350 型影碟机,开机 15 分钟后出现自停	94
2.75	先锋 CLD—S350 影碟机,主轴电机不转	94
2.76	先锋 CLD—S350 影碟机,播放 LD 有图无声	95
2.77	先锋 CLD—S350 影碟机,主轴电机转速不正常	95
2.78	先锋 CLD—S350 影碟机,不能放像	96
2.79	先锋 CLD—S350 影碟机,托盘不能进出	96
2.80	先锋 CLD—S350 影碟机,显示功能正常,但不能退盒,其它按键均无效	96
2.81	先锋 S360 影碟机,按任意键都无动作,屏显也不会随之变化	97
2.82	先锋 CLD—S360 影碟机,无视频图像输出	97
2.83	先锋 S360 影碟机,图像背景有“十”字架式干扰带	97
2.84	先锋 CLD—S360 影碟机,重放时图像上有一横干扰带	97
2.85	先锋 CLD—S360 机,除出盒键外,其它键操作失效	98
2.86	先锋 CLD—S370 影碟机,放音时无原唱歌声	98
2.87	先锋 CLD—J720 影碟机,声音正常,有字符显示但不同步,无图像	98
2.88	先锋 CLD—1070 影碟机,开机不久后,显示器“复零位”机器停止工作	99
2.89	先锋 CLD—1070 影碟机,重放时读碟速度较慢	99
2.90	先锋 CLD—1080 影碟机,能放 LD 而不能放 CD	100
2.91	先锋 1190S 影碟机,不能放像	100
2.92	先锋 CLD—1190 影碟机,除电源和出盒键外其余各键均不起作用	100
2.93	先锋 CLD—1570 影碟机,碟片进入机内后就自动弹出	101
2.94	先锋 CLD—1570K 型激光影碟机,所有碟片推入机内一会就被自动弹出, 不能进入正常放像状态	101
2.95	先锋 CLD—1580K 型影碟机,重放时有时正常有时不正常	101
2.96	先锋 CLD—1580K 型影碟机,不能放入碟片进行播放	101
2.97	先锋 CLD—1580K 影碟机,不能播放碟片	102
2.98	先锋 CLD—1580K 影碟机,CD、LD 盘均不能播放	102
2.99	先锋 CLD—1580K 影碟机,用录有数字音频的影碟播放却无声音输出	102
2.100	先锋 CLD—1580K 影碟机,无数字音频信号输出	103
2.101	先锋 1580K 影碟机,无显示,不能播放	103
2.102	先锋 CLD—1590K 型影碟机,只有出盘键和电源键能工作,按其余键均 无反应	104
2.103	先锋 CLD—1710K 影碟机,不能进出盒	104
2.104	先锋 CLD—1710K 影碟机,画面有时出现闪烁,伴音中有较大杂音,且无 规律性自动停机	105
2.105	先锋 CLD—1710K 型影碟机,通电后碟片不能进出盒	105
2.106	先锋 1710 影碟机,大托盘不出盘	106
2.107	先锋 CLD—1720 影碟机,显示器缺划且显示亮度暗淡,数秒后字符消失	107

2.108	先锋 CLD—1720K 型影碟机,无图无声输出	107
2.109	先锋 CLD—1720K 影碟机,图像严重跳动甚至杂乱无章,伴音出现“隆隆” 噪声	107
2.110	先锋 1720 影碟机,机内出现一阵“咔咔”声后,托盘退出	108
2.111	先锋 CLD—1730 影碟机,全机不工作	108
2.112	先锋 CLD—1730 型影碟机,所有操作无效	109
2.113	先锋 CLD—1730 影碟机,所有操作功能不起作用	109
2.114	先锋 1730K 影碟机,整机不工作	109
2.115	先锋 1730K 影碟机,连续工作近 10 小时后突然停机,各功能键均失灵	109
2.116	先锋 1730K 影碟机,整机不工作	110
2.117	先锋 1730K 影碟机,整机无任何动作	110
2.118	先锋 1730K 影碟机,图像出现网纹带干扰	110
2.119	先锋 1730K 影碟机,按 PLAY 键不能正常放像	110
2.120	先锋 1730 影碟机,主轴电机不转	110
2.121	先锋 1730 影碟机,不能出盒	111
2.122	先锋 1750 影碟机,各种功能均不能遥控	111
2.123	先锋 CLD—1750 影碟机,放旧 LD 时,显示屏显示无碟盘	111
2.124	先锋 2720 影碟机,机内出现“达达达”的响声	112
2.125	先锋 CLD—2720 型影碟机,放入 LD 片后不转,放入 CD 片能识别但不能 选曲	112
2.126	先锋 CLD—3070 影碟机,开机无任何机械动作	112
2.127	夏普 K30 影碟机,机内有异响,不能播放	113
2.128	夏普 MV—K5000 影碟机,碟片尚在转动即快速退出	113
2.129	夏普 MV—K5000X 型影碟机,电源开关上方的指示灯不亮	114
2.130	夏普 MV—K5000X 型影碟机,伴音正常无图像	114
2.131	夏普 MV—7000 型影碟机,除有屏显外,其它键均无作用	114
2.132	夏普 MV—K7000X 型影碟机,按播放键不能进入播放状态且机内有机械 噪音	114
2.133	夏普 MV—7000 型影碟机,托盘不能出入	115
2.134	夏普 MV—K7000 型影碟机,无规律性自动出盒	115
2.135	夏普 MV—K7000 型影碟机,不能播放	115
2.136	夏普 MV—K7000X 型影碟机,碟盘时转时不转	115
2.137	夏普 MV—K7000 型影碟机,托盘不能出入	116
2.138	夏普 MV—K7000 型影碟机,不能放碟	116
2.139	夏普 MV—K7000 型影碟机,工作一会儿自动停机	116
2.140	夏普 MV—K7000X 型影碟机,不能播放碟片	116
2.141	夏普 MV—K7000 影碟机,通电后不工作,按出盒键不出盒	116
2.142	夏普 MV—K7000X 影碟机,不能装盒	116
2.143	夏普 MV—K7000X 影碟机,重放时出现选曲序号不正常,画面上有许多 竖线条干扰	117

2.144	夏普 MV—K7000 影碟机, 搜索节目时经常误跳节目次序	117
2.145	夏普 MV—K7000X 影碟机, 按放像键不能进入放像工作状态	117
2.146	夏普 MV—K7000X 影碟机, 托盘不能出入	117
2.147	夏普 MV—K7000 影碟机, 机器工作一段时间后, 自动停机	118
2.148	夏普 MV—K7000X 影碟机, 进出盒、显示功能正常, 不能播放碟片	118
2.149	夏普 MV—K7000X 影碟机, 按出入盒键失灵, 除有屏显外, 其它键也均无作用	118
2.150	夏普 K7000X 影碟机, 声图全无	118
2.151	夏普 MV—K7000X 型影碟机, 托盘不能出入	119
2.152	夏普 K7000 影碟机, 无规律自动出盒	119
2.153	夏普 MV—K7000 型影碟机, 主轴电机驱动管发烫	120
2.154	夏普 MV—K7000X 影碟机, 碟片托盘进出正常, 显示屏显示正常, 但不能进入放像状态	120
2.155	夏普 K7000 影碟机, 片盘进出, 上、下动作混乱, 有时不受控制	120
2.156	夏普 K7000 影碟机, 片盘电机不转(片盘不动作)	121
2.157	夏普 K7000 影碟机, 片盘电机不转(保险电阻开路)	121
2.158	夏普 K7000 影碟机, 片盘进给不到位	121
2.159	夏普 K7000 影碟机, 按 OPEN/CLOSE 键, 机内发出“喀喀”的响声, 片盘出不来, 其它按键失效	121
2.160	夏普 MV—K7000 型影碟机, 按出盒键不出盒	122
2.161	夏普 MV—7000 影碟机, 碟片装入后不能正常旋转或旋转很慢	122
2.162	夏普 MV—K7000X(BK)影碟机, 托盘不能退出	122
2.163	夏普 MV—K7200 型影碟机, 碟片要转较长时间才能停止, 此时其它功能不起作用	124
2.164	夏普 K7200X 影碟机, 不能正常播放	124
2.165	夏普 K7200 影碟机, CD 能正常放音, LD 不能正常播放	124
2.166	夏普 K7200 型影碟机, 不能放像	125
2.167	夏普 MV—K7500 型影碟机, 有的碟片能放, 有的碟片不能放	125
2.168	夏普 MV—K7500 影碟机, 多数盗版碟均不能播放	126
2.169	夏普 MV—K7500 影碟机, 播放状态时显示“ERROR”, 无法重放	126
2.170	夏普 MV—7500 影碟机, 按出盒键不起作用	126
2.171	夏普 MV—7500 影碟机, 有时按出盒键后出盒不到位又自动送入	126
2.172	夏普 MV—7500 影碟机, 片盒突然不能进出	127
2.173	夏普 K7500 型影碟机, 有的影碟只能播放某一面而不能播放另一面	127
2.174	夏普 MV—K7500 激光影碟机, 使用中突然无音视频输出	127
2.175	夏普 MV—K7500X 影碟机, 能放 CD 不能放 LD	129
2.176	夏普 7500 影碟机, 按入盒键无反应	129
2.177	夏普 MV—7500 影碟机, 不出盒, 除电源开关外, 其它功能键操作无效	130
2.178	夏普 K7500BS 影碟机, 图像色彩失真严重且易扭曲	130
2.179	夏普 K7500BS 影碟机, 播放 B 面图像上有少量白条干扰	130

2.180	夏普 MV—K7700X(BK)影碟机,不能重放	131
2.181	夏普 MV—K8000X 型影碟机,重放时图像及声音均失真	131
2.182	夏普 MV—K8000X 型影碟机,有图像无声音	131
2.183	夏普 MV—K8000 型影碟机,放入碟片后主轴电机不转	132
2.184	夏普 MV—K8000 型影碟机,屏显正常,但其它功能失效	132
2.185	夏普 MV—K8000X 型影碟机,碟片转动一会儿即停下来	132
2.186	夏普 MV—K8000MK II 型影碟机,激光头循迹动作正常,但碟片不转	132
2.187	夏普 MV—K8000 影碟机,不能播放,且机内有异常声	133
2.188	夏普 MV—K8000X 影碟机,碟片转动一会即停下来	133
2.189	夏普 MV—K8000 影碟机,不能重放	133
2.190	夏普 MV—K8000X 影碟机,碟片进出自然,但不能播放	134
2.191	夏普 MV—K8000MK II 型影碟机,声像均无	134
2.192	夏普 MV—K8000 影碟机,碟片装入后主电机不转	135
2.193	夏普 MV—K8000 型影碟机,CD 及 LD 碟片均不能播放且机内有异声	135
2.194	建伍 LVD—280 型影碟机,不能播放 CD	136
2.195	建伍 280 影碟机,装入影碟片后,听不到旋转的声音,声像全无	136
2.196	建伍 280 影碟机,能识别碟片,不能读出曲号,不能选曲	136
2.197	建伍 280 影碟机,选曲、跳曲和编程困难	136
2.198	建伍 280 影碟机,放影碟片正常,不能放 CD 片	137
2.199	建伍 280 影碟机,画面出现干扰横带,并跳动,选曲困难	137
2.200	建伍 LVD—280 型影碟机,片盘自动伸出,各功能键不起作用	137
2.201	建伍 LVD—280 型影碟机,不能选曲和播放	137
2.202	建伍 LVD—280 型影碟机,画面出现网状干扰和抖动	137
2.203	建伍 LVD—280 影碟机,碟片托盘自动伸出,各键操作不起作用	137
2.204	建伍 LVD—280 型影碟机,碟片无法取出	138
2.205	建伍 LVD—300 型影碟机,显示正常,但碟片不转	138
2.206	建伍 LVD—300 型影碟机,碟片旋转一下后即停止	139
2.207	建伍 LVD—820R 影碟机,有时放一两曲后便自动停止	139
2.208	三星 DV—430 型影碟机,播放 LD 时选曲速度慢且经常错号,图像和声音 有时也失真	139
2.209	三星 DV—430 型影碟机,播放 LD 碟片时抖动严重,图像闪跳	139
2.210	三星 DV—430 影碟机,有时图像变得杂乱无章,声音变调	140
2.211	三星 DV—430 影碟机,有时不能放 VCD 影碟片	140
2.212	三星 DV—500K 影碟机,有时激光头读不出信息且伴有异常响声	140
2.213	三星 DV—500K 型影碟机,显示屏无显示	141
2.214	三星 DV—500K 两制式影碟机,CD 可正常放音但 LD 不能播放	141
2.215	三星 DV—530K 型影碟机,图声时有时无,且质量差并伴有白水波条干扰	141
2.216	三星 DV—532K 型影碟机,LD 或 CD 均不能播放	141
2.217	三星 DV—532K 型影碟机,播放 LD 碟时立刻停机	142
2.218	三星 DV—532KV 影碟机,不能放曲尾	142

2.219	三星 DV—710K 型影碟机, 碟片高速旋转, 速度失控	142
2.220	三星 DV—730K 型影碟机, 按 PLAY 键不能播放	142
2.221	三星 850 型 VCD 影碟机, 画面出现彩色小方块	143
2.222	三星 DVC—850 型 VCD 小影碟机, 除进盒、出盒键外, 其它按键均失效	143
2.223	三星 DV—910WK 型影碟机, 放入 CD 或 LD 碟片均不工作	143
2.224	三星 DV5500 影碟机, 播放出现图像、声音断断续续	144
2.225	三星 DV—5500KV 影碟机, 电源不启动	144
2.226	索尼 CDP—195 型影碟机, 进碟 5 秒左右后自动退出	145
2.227	索尼 390K 双面影碟机, 转放 B 面时, 停机保护	145
2.228	索尼 MDP—455GX 影碟机, 播放 LD 的过程中出现不规则地中断, 屏幕显示 抖动横条	145
2.229	索尼 MDP—455GX 型影碟机, 按 OPEN/CLOSE 键无动作	145
2.230	索尼 MDP—455GX 型影碟机, 有时出现瞬间不同步图像	146
2.231	索尼 MDP—455GX 影碟机, 无法装入碟片	146
2.232	索尼 MDP—455GX 影碟机, 开机几秒钟后显示“DISC”便死机	146
2.233	索尼 MDP—455GX 影碟机, 装入碟片后显示“DISC”便自动停机	146
2.234	索尼 MDP—455GX 影碟机, 不能进入正常放像	147
2.235	索尼 MDP—455GX 影碟机, 按 OPEN/CLOSE 键有动作, 但随即停机	147
2.236	索尼 MDP—A500 型影碟机, 开机即自动关机	148
2.237	索尼 MDP—A500 影碟机, 按 OPEN/CLOSE 键托盘能进出, 但按 PLAY 键不能 放像	148
2.238	索尼 MDP—A550 型影碟机, 重放时屏幕上出现横条干扰	148
2.239	索尼 MDP—A550 型影碟机, 重放时出现信号中断	149
2.240	索尼 A550 影碟机, 播放 LD 的过程中, 常出现不规则地中断	149
2.241	索尼 MDP—A600 影碟机, 播放图像不稳定	149
2.242	索尼 MDP—A600K 型影碟机, 开机后无加载动作	150
2.243	索尼 MDP—A600K 影碟机, 自动进入待机状态	150
2.244	索尼 MDP—A600 影碟机, 播放期间自动停机保护	150
2.245	索尼 A660K 型影碟机, 碟片不转	150
2.246	索尼 A660K 型影碟机, 工作几秒钟后自保	151
2.247	索尼 MDP—A660K 型影碟机, 开机后激光头移动异常	151
2.248	索尼 A660K 影碟机, 无色彩或偶有色彩转瞬即逝	151
2.249	索尼 MDP722CX 影碟机, 选曲失灵	151
2.250	索尼 MDP—800K2 影碟机, 放唱过程中出现停机	152
2.251	索尼 MDP—A800K 影碟机, 不能播放 CD	152
2.252	索尼 A800K 影碟机, 面板滑动门不能升降, 盒门无法打开而停机保护	152
2.253	索尼 MDP—A800K 型影碟机, 放入碟片后, 显示“NO DISC”	153
2.254	索尼 MDP—A3000 影碟机, 按 OPEN/CLOSE 键托盘不能进出	153
2.255	索尼 MDP—U3 型影碟机, 仅 OPEN 键工作, 其它功能失效	153
2.256	索尼 U3 影碟机, 按放像键, 不动作	154

2.257	索尼 U3 影碟机,进碟后不选节目	154
2.258	索尼 U3 影碟机,托盘不执行 OPEN 指令,机内发出“咔咔”声	155
2.259	索尼 U3 影碟机,托盘伸出后 2~5 秒,未按 CLOSE 键,托盘即自动 收进	155
2.260	索尼 U3 影碟机,托盘出入十分缓慢,有时工作,有时不工作	155
2.261	索尼 MDP—U3 型影碟机,有时不能正常放像	155
2.262	索尼 MDP—U3 型影碟机,CD、LD 均不能正常播放	155
2.263	索尼 MDP—U3 型影碟机,机内发出“咔咔”声	156
2.264	索尼 MDP—U3 型影碟机,换片时间太短	156
2.265	索尼 MDP—K1 型影碟机,放入碟片后出盒缓慢	156
2.266	索尼 MDP—K3 型影碟机,按停止键后所有功能失效并自动停机	156
2.267	索尼 MDP—K3 型影碟机,碟片出盒困难	157
2.268	索尼 MDP—K3 影碟机,因误插入 220V 交流电源,导致开机无反应	157
2.269	索尼 MDP—V8K 型影碟机,经常烧保险	157
2.270	高仕达 FL—R300V 型 VCD 机,按放像键不起作用	158
2.271	高仕达 FL—R300V 型 VCD 机,无法重放	158
2.272	高仕达 FL—R300V 型 VCD 机,彩色时有时无	158
2.273	高仕达 FL—R300V 型 VCD 机,声音正常,但无图像	158
2.274	高仕达 FL—R300V 型 VCD 影碟机,碟片不转动,不能播放	158
2.275	高仕达 FL—R300V 型 VCD 影碟机,放置小影碟片的三叶型小托盘旋 转不停	159
2.276	高仕达 FL—R300V 型 VCD 影碟机,正常播放 2 到 3 小时后自动停机,液晶 屏上无任何显示	159
2.277	高仕达 FL—R300V 型 VCD 影碟机,托盘失控	160
2.278	高仕达 FL—R300 型 VCD 影碟机,播放 CD 片时一切正常,而放 VCD 片时 则声、像全无	160
2.279	高仕达 FL—300V VCD 影碟机,不出盒	160
2.280	松下 LX—II(H)170EN 影碟机,播放过程中自动切换到模拟音频,偶 尔切换到数字音频却失真	160
2.281	松下 LX—H170EN 影碟机,不启动	161
2.282	松下 LX—H180 型影碟机,托盘电机失控	161
2.283	松下 550 影碟机,放 CD 片不能选曲	162
2.284	松下 550 影碟机,图像左右扯动,伴音杂音较大	162
2.285	松下 550 影碟机,进给电机转动不停,机内发出较大的响声	162
2.286	松下 770 影碟机,伴音只有“咔咔”的杂音	162
2.287	松下 770 影碟机,放 LD 片不能选曲	163
2.288	飞利浦 CDV400/15B 型影碟机,重放时画面模糊	163
2.289	飞利浦 CDV400/15 型影碟机,开启电源后,影碟机碟片被卡在机内, 不能转动	163
2.290	飞利浦 CDV400/15B 影碟机,能进片,但检不出信号	164