

十万个怎么办丛书

SWGZM

路 勇 孙晓钢 编著

家用电器

B



南京大学出版社

《十万个怎么办丛书》

家用电器

路 勇 孙晓钢 主编

南京大学出版社

1993 • 南京

(苏) 新登字第 011 号

《十万个怎么办丛书》

家 用 电 器

路 勇 孙晓钢 主编

*

南京大学出版社出版

(南京大学校内 邮政编码: 210008)

江苏省新华书店发行 丹阳练湖印刷厂印刷

*

开本 787×1092 1/32 印张 7.5 字数 168 千

1993 年 9 月第 1 版 1993 年 9 月第 1 次印刷

印数 1—6000

ISBN 7-305-02044-3/G · 333

定价: 5.20 元

前 言

近年来，我们每个人几乎都发现了这样一个事实：电器化和自动化正以超出预想的速度走进我们的家庭。它将人们从繁重、单调的家务劳动中解放出来，使家庭生活变得丰富多彩。然而，电器带给我们莫大方便的同时，新的问题也出现了，这就是家用电器的维修、维护和保养。

我们也常常感到这样的困惑：家里的电器坏了，只好送到维修点，运输的困难，耽搁了时间，花了钱，苦了人，折腾了好一阵后，我们惊奇地发现，只是一个小故障！也许我们自己就能排除。另外一种情况，我们面对简单的故障，缺乏起码的必备知识，盲目地摆弄和拆卸，造成不必要的经济损失和烦恼。

本书旨在告诉读者：有些故障不仅能排除，只要方法得当，还能干得很好。应该注意的是：复杂的家用电器故障须由专业人员检修，我们千万不要自作聪明。

由于水平有限，书中若有不当之处恳请读者指出。本书如能给读者解决一些实际问题，将无比欣慰。

编 者

93 年 3 月

目 录

家用卫星电视接收系统

要了解卫星电视的发展前景怎么办	(1)
要选择家用卫星电视接收系统怎么办	(3)
要安装卫星电视接收天线应该怎么办	(4)
要调试卫星电视接收系统应该怎么办	(5)
要使卫星电视接收有干扰怎么办	(14)
要接收国外的卫星电视节目怎么办	(15)
要使卫星电视接收系统免遭雷击应该怎么办	(17)
卫星电视接收系统的使用维护应该怎么办	(18)
要对卫星电视进行集体接收应该怎么办	(18)

摄 像 机

要选购家用摄像机应该怎么办	(20)
家用摄像机拍摄的画面有雪花或噪点条纹怎么办	(21)
要想给家用摄像机的电池充电应该怎么办	(21)
要把家用摄像机报废的电池激活应该怎么办	(22)
要对家用摄像机进行维护应该怎么办	(22)

录 像 机

要正确使用录像机电源线插头应该怎么办	(24)
--------------------------	------

要把录像机与电视机相连接应该怎么办	(24)
录像机放像时只有声音, 但完全没有图像怎么办	(26)
录像机放像时有图像, 但无声音或声音小怎么办	(26)
录像机放像时图像上下抖动怎么办	(27)
录像机放像时图像上部扭曲晃动怎么办	(28)
录像机放像时有伴音无图像或图像伴有满屏雪花点 怎么办	(29)
同一台录像机放像时图像尚可, 但录像后的重放图 像有雪花点或失去彩色怎么办	(29)
录像磁带装不进带仓怎么办	(30)
录像磁带装入带仓一半位置又自动退出怎么办	(31)
录像磁带盒装进带仓后又自动退出怎么办	(32)
录像带在录放过程中未走完就自动停机怎么办	(33)
录像带在录像机中退不出来怎么办	(33)
要使用去掉防误抹片的磁带录像应该怎么办	(34)
录像机绞缠录像带怎么办	(34)
录像带绞带后的处理应该怎么办	(35)
要了解录像带和选购录像带应该怎么办	(36)
欲更换录像机的磁鼓应该怎么办	(37)
录像机的使用维护应该怎么办	(38)
录像机的 SP. LP. 分别表示什么功能, 使用时应该 怎么办	(39)
录像机收带盘不转, 驱动轮严重磨损怎么办	(40)
录像机使用中突然停电怎么办	(40)
录像磁带发霉怎么办	(41)
要使用新买的录像带应该怎么办	(41)
经常使用的录像带的放置应该怎么办	(42)

要对录像带作长期保管应该怎么办	(42)
要延长录像带的使用寿命应该怎么办	(43)
要使用录像机磁头清洁带应该怎么办	(44)
要把录像机从低温环境移到高温环境中使用应该 怎么办	(45)
录像机遥控器失灵怎么办	(45)
录像机遥控器电池漏液怎么办	(46)
录像机面板操作键不灵怎么办	(46)
在录像机出现过湿显示并保护时, 要对它解除 自动保护应该怎么办	(47)
录像机内不慎进水怎么办	(48)
要对录像机防尘应该怎么办	(48)
同一盘磁带在其它录像机上放像时图像稳定, 而在某台录像机上放像却不稳定怎么办	(49)
市电交流电压过高或过低时, 使用录像机应该 怎么办	(49)

电 视 机

电视机有图像但有满屏噪点怎么办	(51)
人在电视机附近走动时, 图像有变化怎么办	(51)
选用室外天线的馈线应该怎么办	(52)
要安装室外天线应该怎么办	(52)
数台电视机要共用一副室外天线应该怎么办	(53)
要调整好电视机的室内天线应该怎么办	(56)
电视机的旋转机械式高频头 (VHF) 接触不良 怎么办	(57)
电视机面板上的电位器接触不良怎么办	(57)

电视机的拉杆天线“麻手”怎么办	(58)
电视机彩色局部失真怎么办	(59)
电视图像有重影怎么办	(60)
要使用电视机上标有“AV”字样的调谐器应该 怎么办	(61)
打开和关闭电视机调谐器门盖时图像质量有变化 怎么办	(61)
电视机接收同一频道节目，只有末端的调谐器能 稳定接收，其余调谐器接收均不稳定怎么办	(62)
彩色电视机开机后伴音正常，图像灰暗模糊， 彩色不清，一段时间后恢复正常，怎么办	(63)
要使用电视机遥控器“暂停”按键应该怎么办	(64)
不知道电视机的最佳观看距离怎么办	(64)
电视机开机后出现异常声响怎么办	(64)
电视机关机后出现异常声响怎么办	(66)
电视机工作时出现异味怎么办	(66)
使用电视机时市电电压太高或太低应该怎么办	(67)
电视机不慎进水怎么办	(67)
要对电视机防尘应该怎么办	(68)
要使用电视机柜应该怎么办	(68)
欲从国外购买电视机在国内使用怎么办	(69)
在雷雨季节和雷雨时，要对电视机进行保护 应该怎么办	(69)
彩色电视机开机瞬间用户保险丝被熔断怎么办	(74)
要对电视机作常规维护应该怎么办	(74)

录 音 机

录音机放音声音小且发闷怎么办	(76)
要用撬去防误抹片的磁带录音应该怎么办	(76)
录音机不能录音怎么办	(77)
录音机绞带怎么办	(77)
录音机录音声音小怎么办	(78)
录音机放音有时正常, 有时有杂音怎么办	(78)
录音机放音时走带速度变慢怎么办	(79)
要能在录音时正确地操作录音机应该怎么办	(80)
录音机录音时磁带上原来的声音抹不净怎么办	(80)
要更换录音机的录放磁头怎么办	(80)
要用机外话筒录音怎么办	(82)
要防止磁带上的录音被误抹怎么办	(82)
录音机快进或快倒不正常怎么办	(82)
录音机调整音量时喇叭发出“咔咔”声怎么办	(83)
录音机出现明显的交流“嗡嗡”声怎么办	(83)
收、录音机停用时电源线插头应该怎么办	(84)
要在录音机上外接扬声器怎么办	(84)
要用录音机进行电话录音怎么办	(85)
“随身听”放音时带速不稳, 声音变调怎么办	(86)
“随身听”放音时耳机内有轻微的“沙”声, 走带机构不转时怎么办	(87)
“随身听”放音时带速过快怎么办	(88)
“随身听”左右声道音量不平衡怎么办	(89)
“随身听”只有一个声道响怎么办	(89)
“随身听”耳机引线内部断了怎么办	(90)

要更换“随身听”的电池应该怎么办	(90)
选用盒式录音带应该怎么办	(90)

收音机

收音机在调谐电台时，喇叭发出讨厌的“咔咔”声， 且收不到电台怎么办	(92)
收音机调整音量旋钮时喇叭发出“咔咔”声， 且声音时有时无怎么办	(93)
收音机声音变小，并有啸叫声或“吓吓”声怎么办 ...	(93)
收音机插上耳机能响，拔掉耳机插头后喇叭不响 怎么办	(93)
收音机的塑料外壳摔坏怎么办	(94)
要保护长期不用的收音机应该怎么办	(94)
当手靠近收音机时声音就大，离开时声音就变小 怎么办	(94)

电子游戏机

要选购家用电子游戏机应该怎么办	(96)
要正确使用电子游戏机应该怎么办	(97)
家用电子游戏机有图像无声音怎么办	(97)
家用电子游戏机有声音无图像怎么办	(98)
电视屏幕显示的游戏节目画面混乱怎么办	(98)
同一台游戏机配电视有的电视机显示正常， 有的电视机显示不正常怎么办	(99)
家用电子游戏机操作按钮失灵怎么办	(99)
家用电子游戏机屏幕图像不稳定怎么办	(100)
家用电子游戏机光电枪失灵怎么办	(100)

要选购游戏节目卡应该怎么办·····	(100)
家用电子游戏机的使用维护应该怎么办·····	(101)
选购袖珍液晶显示游戏机应该怎么办·····	(101)
要延长袖珍式电子游戏机电池使用寿命怎么办·····	(102)
袖珍式电子游戏机画面不稳定怎么办·····	(102)
袖珍式电子游戏机显示画面模糊怎么办·····	(102)
袖珍式电子游戏机图案不完全怎么办·····	(103)

空 调 机

要选择家用空调机应该怎么办·····	(104)
需要购买空调机时应该怎么办·····	(105)
要安装窗式空调机应该怎么办·····	(107)
正确地使用空调机应该怎么办·····	(109)
要设定空调机的控制温度应该怎么办·····	(109)
窗式空调机工作时噪音太大怎么办·····	(110)
窗式空调机制冷正常,但室外出水管不滴水 怎么办·····	(111)
空调机冬季制热时不热或热量不够怎么办·····	(111)
空调机制冷时长时间工作不停机怎么办·····	(112)
空调机制冷时压缩机自动停机时间太短怎么办·····	(113)
窗式空调机制冷时室内送风出现“喷雾”怎么办·····	(114)
空调机制冷量下降怎么办·····	(114)
空调机闲置不用时应该怎么办·····	(115)
空调机关机后需再启动怎么办·····	(116)
要用空调机降低室内空气湿度应该怎么办·····	(116)
空调机工作时遇到停电怎么办·····	(117)
要安装分体式空调机怎么办·····	(117)

要尽量减小长期使用空调机带来的副作用

应该怎么办…………… (118)

电 冰 箱

要选择电冰箱应该怎么办…………… (120)

在购买电冰箱时要对质量进行判断应该怎么办…………… (122)

电冰箱的电源接线应该怎么办…………… (124)

电冰箱的放置应该怎么办…………… (124)

新买电冰箱首次启动后长时间不停机怎么办…………… (124)

电冰箱门灯不亮，压缩机也不启动怎么办…………… (125)

冬季室内温度低时电冰箱不启动怎么办…………… (125)

电冰箱压缩机在很短时间内反复启动怎么办…………… (126)

电冰箱内局部结霜不停机怎么办…………… (126)

电冰箱内有“嗤嗤”声和流水声是什么原因？

怎么办…………… (127)

电冰箱内有爆裂声是什么原因？怎么办…………… (127)

电冰箱冷冻食品的存放应该怎么办…………… (127)

电冰箱存放熟食品应该怎么办…………… (128)

电冰箱内存放蔬菜怎么办…………… (128)

要用电冰箱贮存茶、烟、胶卷、药品等怎么办…………… (129)

电冰箱门封条不密封怎么办…………… (129)

电冰箱遇到停电怎么办…………… (129)

短时间内频繁停电，对电冰箱的保护应该怎么办…………… (130)

要使电冰箱省电应该怎么办…………… (130)

电冰箱噪声大怎么办…………… (131)

电冰箱停用期间应该怎么办…………… (131)

电冰箱外部结露“流汗”怎么办…………… (131)

要正确调整电冰箱温度控制器应该怎么办·····	(132)
电冰箱压缩机不工作怎么办·····	(133)
要对电冰箱除臭怎么办·····	(140)
要对电冰箱进行人工除霜怎么办·····	(140)
电冰箱内积水怎么办·····	(141)
电冰箱外部积水怎么办·····	(141)
对电冰箱的日常维护应该怎么办·····	(142)

洗 衣 机

双桶洗衣机洗涤电机不转怎么办·····	(143)
洗衣机波轮空转正常，洗衣时转速下降 怎么办·····	(144)
洗衣机电机工作时有很大的“哗哗”声怎么办·····	(144)
洗衣机波轮时转时不转怎么办·····	(145)
双桶洗衣机脱水桶不转怎么办·····	(145)
脱水桶脱水时转速慢怎么办·····	(147)
洗衣机脱水桶盖打开后脱水桶不能立即停转 怎么办·····	(147)
脱水桶空转正常，放入衣物脱水时有撞击声 怎么办·····	(148)
洗衣机脱水桶歪斜，脱水时剧烈振动并有撞击声 怎么办·····	(148)
双桶洗衣机脱水时有啸叫声怎么办·····	(149)
洗衣桶波轮轴下漏水怎么办·····	(150)
洗衣机底部漏水怎么办·····	(150)
洗衣机不排水怎么办·····	(151)
洗衣机排水阀漏水时要应急使用应该怎么办·····	(151)

洗衣机排水太慢怎么办·····	(152)
洗衣机定时器失灵怎么办·····	(152)
洗衣机波轮只朝一个方向转动怎么办·····	(153)
洗衣机工作时焦糊味怎么办·····	(153)
洗衣机的使用和保养应该怎么办·····	(154)
洗衣机“麻手”怎么办·····	(155)
要判别洗衣机电机启动电容的好坏怎么办·····	(155)
要正确使用全自动洗衣机应该怎么办·····	(156)
全自动洗衣机注水太慢怎么办·····	(157)
全自动洗衣机注水阀关不住，漏水怎么办·····	(157)
全自动洗衣机不能进水怎么办·····	(158)
全自动洗衣机波轮不转怎么办·····	(158)
全自动洗衣机脱水时，洗衣机盖板打开后脱水桶 不能迅速停止旋转怎么办·····	(158)
全自动洗衣机不排水怎么办·····	(159)
全自动洗衣机漏水怎么办·····	(160)
全自动洗衣机脱水时振动大怎么办·····	(160)

电 扇 类

要选购电风扇应该怎么办·····	(161)
要选购摇头电扇怎么办·····	(162)
要启动吊扇应该怎么办·····	(162)
吊扇不转怎么办·····	(163)
吊扇转速在调速器最慢档仍然太快怎么办·····	(164)
吊扇转速太慢怎么办·····	(165)
吊扇运转时抖晃怎么办·····	(165)
调整吊扇调速器时，有火花怎么办·····	(165)

对吊扇的维护保养应该怎么办·····	(166)
要启动摇头式台扇、落地扇应该怎么办·····	(166)
摇头式台扇、落地扇运转时抖动严重怎么办·····	(167)
摇头式台扇、落地扇“麻手”怎么办·····	(168)
台扇、落地扇指示灯不亮怎么办·····	(168)
摇头式台扇、落地扇不摇头怎么办·····	(169)
摇头式台扇、落地扇的琴键开关失灵怎么办·····	(169)
对台扇、落地扇维护保养应该怎么办·····	(170)
转页旋风扇不能启动怎么办·····	(170)
转页旋风扇的转页导风轮不转怎么办·····	(171)
转页旋风扇的调速开关不灵怎么办·····	(171)
转页旋风扇调速时开关打火怎么办·····	(172)
要了解微风保健扇的工作原理怎么办·····	(172)
微风保健扇不启动怎么办·····	(173)
微风保健扇启动时来回摆动不能正常运转怎么办·····	(174)
微风保健扇通电后来回摆动不运转时要作应急 启动应该怎么办·····	(175)
微风保健扇电机线圈烧坏怎么办·····	(175)
微风保健扇运转时没有风怎么办·····	(176)
要正确安装微风保健吊扇应该怎么办·····	(176)
微风保健扇的维护保养怎么办·····	(176)
换气扇风叶不转怎么办·····	(177)
换气扇排风效果差怎么办·····	(177)
换气扇的百页窗不能开关怎么办·····	(177)
对换气扇的安装、维护保养应该怎么办·····	(178)

吸 尘 器

要选购吸尘器应该怎么办·····	(179)
吸尘器不能启动怎么办·····	(179)
吸尘器电机运转正常, 但吸力不足怎么办·····	(180)
吸尘器过热怎么办·····	(180)
吸尘器噪声过大怎么办·····	(181)
吸尘器不能自动盘线怎么办·····	(181)
吸尘器的灰尘指示器失灵怎么办·····	(181)
吸尘器的使用和维护应该怎么办·····	(182)

电 吹 风

要选购电吹风怎么办·····	(183)
冷热风型电吹风冷风不吹热风怎么办·····	(183)
电吹风既无热风, 也无冷风怎么办·····	(184)

微 波 炉

要了解微波炉的适用范围及特点怎么办·····	(186)
要选购微波炉应该怎么办·····	(186)
正确使用微波炉应该怎么办·····	(187)
用微波炉对食品解冻怎么办·····	(188)
微波炉烹制的食品外熟内生怎么办·····	(189)
微波炉能加热但照明灯不亮怎么办·····	(189)
微波炉照明灯亮但不能加热食物怎么办·····	(189)
微波炉的加热效率下降怎么办·····	(190)
微波炉观察窗玻璃破损怎么办·····	(190)
微波炉在加热时, 照明灯熄灭, 加热停止怎么办·····	(190)

微波炉的使用维护应该怎么办·····	(190)
--------------------	-------

电 饭 煲

要选购电饭煲怎么办·····	(192)
机械温控式电饭煲不保温怎么办·····	(193)
电饭煲煮焦饭怎么办·····	(194)
电饭煲“麻手”怎么办·····	(195)
电饭煲能加热但指示灯不亮怎么办·····	(195)
电饭煲保温效果差怎么办·····	(195)
电饭煲煮出的饭生熟不均匀怎么办·····	(196)
电饭煲不热，指示灯也不亮怎么办·····	(196)
电饭煲指示灯亮但不能加热怎么办·····	(197)
电饭煲的正确使用和维护应该怎么办·····	(197)

电 烤 箱

要选购电烤箱应该怎么办·····	(198)
电烤箱“麻手”怎么办·····	(198)
电烤箱不热怎么办·····	(199)
电烤箱烤出的食品不熟怎么办·····	(200)
电烤箱能加热但指示灯不亮怎么办·····	(200)
电烤箱食品烤焦怎么办·····	(201)
电烤箱的使用和维护应该怎么办·····	(201)

电 熨 斗

要选购电熨斗应该怎么办·····	(202)
使用电熨斗应该怎么办·····	(203)
电熨斗不发热怎么办·····	(203)