

电器养护卷

实用
现代家庭
生活
百科全书

7



书



策划 王 强
主编 李文刚

CE HUA WANG QIANG
ZHU BIAN LI WEN GANG

辽宁民族出版社

FAMILY

现代家庭生活 实用百科全书

电器养护卷

张福喜 主编

辽宁民族出版社

辽新登字 7 号

现代家庭生活实用百科全书

⑦ 电器养护卷

主 编 李文刚 分卷主编 张福昌

辽宁民族出版社出版 (沈阳市和平区北一马路 108 号)

辽宁省新华书店发行 义县印刷厂印刷

字数: 2,000,000 开本: 850×1168 1/32 印张: 88

印数: 1—10,000

1995 年 12 月第 1 版

1995 年 12 月第 1 次印刷

责任编辑: 金苍大

· 责任校对: 潘晓春

封面设计: 张东明

版式设计: 马寄萍

ISBN 7-80527-575-0/Z · 26

定价 (全 8 卷): 精装 168.00 元

目 录

电 视 机

1. 怎样选购电视机? (3)
2. 电视机的规格如何判定? (4)
3. 电视机常见功能有哪些? (5)
4. 电视机寿命是由哪些因素决定的? (6)
5. 彩电与黑白电视机差异在哪里? (7)
6. 电视机周围不宜存放什么东西? (8)
7. 彩电为什么必须定期除尘? (9)
8. 电视机内部灰尘如何处理? (10)
9. 使用电视机应注意哪些方面? (11)
10. 海外电视带入大陆都可以用吗? (12)
11. 电视机有哪些基本键? (13)
12. 彩电为什么要防止触电? (15)
13. 电视机的收视距离多少为宜? (16)
14. 为防止灰尘进入电视机,工作时用布罩上后盖好
不好? (17)
15. 如何排除电视机的重影? (18)
16. 电视机无声如何进行简单处理? (20)
17. 电视机伴音时有时无怎么办? (21)
18. 彩电收看时无色是什么原因? (22)

19. 彩电收看一年后,各个频道都开始模糊是什么原因?
..... (23)
20. 彩电关闭音量后,听机内有打火声,图像跟着跳动是怎么回事? (24)
21. 电视机高压现象是怎么回事? (25)
22. 黑白电视机管怎样进行放电? (26)
23. 彩电开机后,无任何反应怎么办? (27)
24. 彩电开机后,荧光屏角有色斑是怎么回事? (28)
25. 一般电源变化多大,不至于影响电视机? (29)
26. 电视机怎样避免雷击? (30)
27. 黑白电视机图像上滚如何调整? (31)
28. 两台电视机共用一条闭路进户线时如何连接?
..... (32)
29. 用户选用放大器天线一定会改善收视效果吗?
..... (33)
30. 扬声器的好坏如何检查? (34)
31. 两台电视机如何共用一副天线? (35)
32. 录像机怎样与电视机进行连接? (37)
33. 游戏机与电视机如何连接? (39)
34. 收看有线电视出现故障时,如何判别是电视机故障
还是线路故障? (40)
35. 如何用录像机判别电视机是否正常? (41)
36. 怎样确定是遥控器故障还是电视机故障? (42)
37. 遥控器的使用应注意些什么? (44)
38. 遥控电视机怎样进行节目储存? (45)
39. 遥控彩电关机后,不拔电源插头能行吗? (46)
40. 遥控器接触不良如何修复? (47)

41. 如何利用录像机解决电视机没有遥控选台的问题?

..... (48)

电 冰 箱

42. 怎样选购电冰箱? (51)
43. 电冰箱的铭牌有何意义? (52)
44. 电冰箱是如何分类的? (53)
45. 功率小的电冰箱就省电吗? (54)
46. 电冰箱在搬运时应注意些什么? (55)
47. 电冰箱的搬运有何技巧? (56)
48. 对电冰箱的安放地点有何要求? (57)
49. 电冰箱为什么要定期化霜? (57)
50. 电冰箱为什么夏季比冬季结霜厚? (58)
51. 如何对电冰箱冷冻室进行人工化霜? (59)
52. 电冰箱对电源有何特殊要求? (60)
53. 忽视电冰箱的接线及插座将有何后果?
..... (61)
54. 电压波动过大对电冰箱有何影响? (62)
55. 电冰箱节电可采用哪些方法? (63)
56. 电冰箱内不宜存放什么东西? (64)
57. 电冰箱冬季不启动的处理方法? (65)
58. 电冰箱通电后不启动怎么办? (66)
59. 电冰箱用时停好? (67)
60. 电冰箱制冷效果差怎么办? (68)
61. 电冰箱噪音过大如何排除? (69)

- 62. 电冰箱冷藏室结冰了怎么办? (71)
- 63. 电冰箱门边流水是怎么回事? (72)
- 64. 电冰箱长期工作不停机是什么原因? (73)
- 65. 部分电冰箱两侧为什么会发热? (75)
- 66. 电冰箱工作时流水声是否正常? (76)
- 67. 电冰箱压缩机运转就证明电冰箱良好吗? (77)
- 68. 电冰箱箱体脏了如何处理? (78)
- 69. 怎样对电冰箱的门封条进行检查? (79)
- 70. 如何检查电冰箱外漏? (80)
- 71. 电冰箱箱门变形如何矫正? (81)

家用电脑

- 72. 怎样购买一台称心如意的电脑? (85)
- 73. 电脑是由哪些部分组成的? (86)
- 74. 电脑是怎么分类的? (87)
- 75. 电脑显示器是怎么分类的? (88)
- 76. 打印机是怎么分类的? (90)
- 77. 电脑硬件是如何连接的? (91)
- 78. 电脑开关机的顺序有何要求? (93)
- 79. 电脑的外壳带电怎么办? (93)
- 80. 开机无反应如何处理? (94)
- 81. 开机有声响无显示如何处理? (95)
- 82. 开机自检正常 A 盘不能自举怎么检修? (95)
- 83. 开机 A 盘能自举, C 盘不能自举有哪几种情况?
..... (96)

84. 电脑的开机口令忘记了怎么办?	(97)
85. 电脑自检(诊断)是怎么一回事?	(98)
86. 电脑系统是怎样设置的?	(99)
87. 如何操作电脑程序的打印?	(100)
88. 如何操作打印机的上纸?	(100)
89. 为什么电脑要防止电磁场的干扰?	(101)
90. 电脑可运行的软件(程序)有哪些?	(102)
91. 各种软件是怎样分类的?	(103)
92. 什么是 DOS 系统?	(104)
93. 怎样装入 DOS 系统?	(105)
94. 如何拷贝(复制)一张盘?	(106)
95. 什么是汉字系统?	(107)
96. 汉字系统软件的分类及其性能?	(108)
97. 2.13H 汉字系统装配应注意哪些方面?	(109)
98. 如何启动汉字系统?	(110)
99. BASIC 语言如何使用?	(111)
100. 数据库(DBASE FOXBASE)如何使用?	(112)
101. PASCAL 语言如何使用?	(114)
102. CCED 的使用方法?	(117)
103. PCTOOLS 工具如何使用?	(119)
104. WPS 文字处理系统如何使用?	(120)
105. BACKUP 命令使用的注意事项有哪些?	(122)
106. 查病毒、清病毒软件如何使用?	(125)
107. 当 C 盘被病毒感染后如何处理?	(126)
108. 当屏幕显示总是停留在屏幕最后一行应如何处理?	(127)
109. 低级格式化硬盘是怎么一回事?	(127)

110. 怎样装入及运行各种游戏软件? (128)

录像机、摄像机、录像带

111. 如何选购家用录像机? (131)
112. 录像机是如何分类的? (133)
113. 录像机有哪些自动功能? (134)
114. 如何正确使用录像机来转录节目? (135)
115. 录像机穿梭遥控器的使用有何技巧? (136)
116. 你了解录像机的定时录像功能吗? (137)
117. 如何快速准确地找到录像节目的开头处? (138)
118. 录像机日常使用时应如何保养? (139)
119. 你知道由录像带而引发的几种录像机假故障吗?
..... (140)
120. 使用倒带机有什么利弊? (141)
121. 如何使无后配音功能的录像机实现后配音功能?
..... (142)
122. 为什么不宜长时间使用录像机的快速寻像功能?
..... (143)
123. 为什么不宜经常清洗录像机的磁头? (144)
124. 为什么说录像机的自动清洗系统不是万能的?
..... (144)
125. 购买摄像机时需注意些什么? (145)
126. 为什么不能将摄像机当作放像机来使用? (146)
127. 摄像机的镜头为什么要保持清洁? (147)
128. 如何选购录像带? (148)

- 129. 何为自洁式录像带? (149)
- 130. 节省录像带用什么方法? (149)
- 131. 录像带的存放为什么要远离强磁场? (150)
- 132. 录像带为什么要远离热源? (151)
- 133. 录像带为什么要避免潮湿及灰尘? (152)
- 134. 录像带断带如何修复? (153)
- 135. 录像带折痕如何修复? (153)

洗 衣 机

- 136. 如何正确选购家用洗衣机? (157)
- 137. 洗衣机的分类及特点有哪些? (158)
- 138. 洗衣机的型号是怎样标识的? (159)
- 139. 洗衣机在运送和放置中应注意什么? (160)
- 140. 怎样正确使用离心脱水桶? (161)
- 141. 如何正确选择洗衣机的洗涤方式? (162)
- 142. 洗衣机在洗涤结束后应做如何处理? (162)
- 143. 洗衣机地线接在自来水管上有时为什么不安全?
..... (163)
- 144. 为什么衣物不宜混杂洗涤? (164)
- 145. 为什么衣物不宜长时间在洗涤桶内浸泡? (164)
- 146. 洗衣机电机不转应如何检修? (165)
- 147. 洗衣机电机有“哼”声,波轮或脱水桶不转动应如
何检修? (166)
- 148. 洗衣机电机运转正常而波轮不转如何检修? ... (167)
- 149. 洗衣机机壳带电的原因及处理方法? (167)

150. 洗衣机漏水的原因有哪些？如何检查维修？ (168)
151. 全自动洗衣机工作程序混乱是什么原因？ (169)
152. 洗衣机工作时焦糊味是什么原因？ (169)
153. 如何正确把握洗衣机水温？ (170)

音响、收录机、影碟机

154. 如何选购组合音响？ (173)
155. 如何使用组合音响？ (174)
156. 如何选购 CD 随身机？ (175)
157. 如何选购 CD 唱片？ (176)
158. 如何保养激光唱片？ (177)
159. CD 唱机无法播唱怎么办？ (178)
160. CD 唱机打开时，显示器无显示怎么办？ (178)
161. 如何选购卡拉 OK 机？ (178)
162. 如何使用卡拉 OK 机？ (180)
163. 收录机带仓绞带如何处理？ (181)
164. 立体声收录机左右声道音质差别大怎么办？
..... (181)
165. 收录机的录音键按不下去怎么办？ (182)
166. 收录机收放音正常，录不了音怎么办？ (182)
167. 收录机录音后，在其他收录机重放声音正常，但
在本收录机放音却无声是什么原因？ (183)
168. 如何选购影碟机？ (184)
169. 如何选购镭射影碟？ (184)

170. 如何保存镭射影碟? (185)
171. 如何保养影碟机? (186)

空调器、电风扇、加湿器、电暖器

172. 空调器如何选购和分类? (189)
173. 空调器的安装固定有何技巧? (189)
174. 空调器、散热器的通风有何要求? (190)
175. 空调器的制冷温度如何调整最经济? (191)
176. 开机后空调器不制冷怎么办? (192)
177. 空调器停机后为什么不要马上打开? (194)
178. 如何选购电风扇? (195)
179. 如何使用电风扇? (195)
180. 如何修复鸿运扇的叶片? (196)
181. 电风扇的噪声过大怎么办? (196)
182. 电风扇的转速降低怎么办? (197)
183. 加湿器为什么要定期清洗? (197)
184. 为什么要注意加湿器的用水及过滤? (198)
185. 加湿器的种类有哪些? (198)
186. 通电后加湿器不工作怎么办? (199)
187. 怎样使用加湿器的自动恒湿功能? (200)
188. 如何选购电暖器? (201)
189. 怎样挑选空气净化器? (202)
190. 哪五种小家电不宜选购? (203)
191. 红外线电取暖器的使用应注意些什么? (204)

电话、BB 机、大哥大

- 192. 电话机的种类有哪些? (207)
- 193. 如何使用电话机的 TONE 和 PULSE 键? (207)
- 194. 电话机不振铃应如何检修? (208)
- 195. 电话号码如何存储? (208)
- 196. 怎样防止电话被窃用? (208)
- 197. 当电池液流入 BB 机内时如何处理? (209)
- 198. BB 机使用时应注意什么? (210)
- 199. 自动拨号 BB 机如何使用? (211)
- 200. BB 机在静音状态下为什么要定时查看? (211)
- 201. 有的 BB 机总是不停地提示声讯是怎么回事?
..... (212)
- 202. 大哥大的正确使用有哪些要求? (213)
- 203. 大哥大的电池是如何充电的? (214)
- 204. 为什么要保护好“大哥大”的密码和机内码? ... (214)
- 205. 借“大哥大”给别人会带来什么问题? (215)
- 206. BB 机“下崽”是怎么回事? (215)
- 207. 当发现大哥大“下崽”时应如何处理? (216)

电饭锅、电烤箱、 电热水器、微波炉

- 208. 您了解电饭锅的分类及其结构吗? (219)

209. 电饭锅的保养有何要求?	(219)
210. 电饭锅变形该怎么办?	(220)
211. 电饭锅通电后不加热怎么办?	(221)
212. 电饭锅煮不熟饭怎么办?	(222)
213. 电饭锅煮焦了饭怎么办?	(223)
214. 电饭锅不保温怎么办?	(223)
215. 为什么电饭锅不能煮酸碱的食物?	(224)
216. 您了解电烤箱的种类、结构和工作原理吗?	(225)
217. 电烤箱不能恒温如何处理?	(226)
218. 电烤箱使用时应注意哪些?	(227)
219. 电烤箱通电后不热或达不到预定的温度怎么办?	(228)
220. 热水器的种类有哪些?	(228)
221. 电热水器(壶)的使用步骤有哪些?	(230)
222. 为什么要处理好电热水器(壶)的接地?	(231)
223. 为什么热水器(壶)在没有水的情况下不能通电?	(231)
224. 微波炉应如何选购?	(232)
225. 微波炉对所使用的容器有何要求?	(233)
226. 用微波炉加热食物应注意什么?	(234)
227. 微波炉中没有食物或加热少量食物时应注意哪些?	(234)
228. 微波炉对工作环境有何要求?	(236)
229. 微波炉外壳损坏怎么办?	(237)
230. 用微波炉为什么应远离其他家用电器?	(237)
231. 微波炉工作时为什么人要远离?	(238)
232. 微波炉出现问题后为什么不要擅自维修?	(238)

233. 为什么要保证微波炉通风口的畅通? (239)
234. 微波炉出现紧急情况怎么办? (240)

电吹风、电熨斗、电褥子

235. 电吹风机转动,但热风档无热风怎么办? (243)
236. 电吹风气流过热怎么办? (243)
237. 电吹风机电动机不转怎么办? (244)
238. 如何选购电熨斗? (244)
239. 电熨斗如何进行分类? (244)
240. 电熨斗使用的安全注意事项有哪些? (245)
241. 熨烫衣物效果的主要影响因素是什么? (246)
242. 如何简便地估测普通电熨斗底板温度? (247)
243. 如何防止和消除电熨斗底板上的黑斑? (248)
244. 如何进行普通电熨斗的安全检查? (248)
245. 如何正确把握普通电熨斗通电时间? (249)
246. 普通电熨斗不热或热不稳定的原因是什么?
..... (250)
247. 调温型电熨斗只适合于交流电的原因是什么?
..... (250)
248. 调温电熨斗底板不热或温度过高,不能自控的原因
是什么? (251)
249. 喷雾型和蒸汽型电熨斗喷雾量或蒸汽量小的原因
是什么? (252)
250. 喷雾型电熨斗和蒸汽型电熨斗漏气、漏水的原因
是什么? (252)

251. 电解式喷汽电熨斗不喷汽、汽量不足、漏水、漏汽
的原因是什么？如何检修？ (253)
252. 如何正确使用电褥子？ (253)
253. 保存电褥子有何窍门？ (254)

电子表、电子琴、电子游戏机、 吸尘器、照相机、电池

254. 如何选购数显式电子表？ (257)
255. 数显式电子表在使用中应注意些什么？ (258)
256. 数显式电子表有哪几种显示故障？ (258)
257. 电子钟在 9 处卡壳的应急处理方法是什么？
..... (259)
258. 怎样选购电子琴？ (260)
259. 如何正确使用电子琴？ (260)
260. 电子琴出现故障都有哪些？ (261)
261. 电子琴开机后无反应,该如何处理？ (262)
262. 如何保养电子琴？ (263)
263. 电子琴的力度键是怎么回事？ (263)
264. 电子琴的增音有何办法？ (264)
265. 电子琴有电磁场干扰怎么办？ (264)
266. 家用电视游戏机的选购应注意些什么？ (265)
267. 游戏机最常见的故障有哪些？ (266)
268. 游戏卡插入游戏机时有方向性吗？ (267)
269. 为什么要尽量少使用游戏机的发射功能？ (268)
270. 为什么要注意游戏机的卫生？ (269)

271. 在游戏机通电的情况下插拔游戏卡会造成什么后果? (270)
272. 选购吸尘器应检查哪些项目? (270)
273. 吸尘器吸力不够时应该怎么办? (271)
274. 吸尘器电源线不能收回怎么办? (272)
275. 如何选购照相机? (272)
276. 怎样选用照相机的电池? (274)
277. 当电池液流入照相机内怎么办? (275)
278. 照相时在什么情况下使用闪光灯? (276)
279. 没有照完胶卷的相机为什么不能打开后盖?
..... (276)
280. 上胶卷时为什么一定要保证胶卷到位? (277)
281. 拍摄的胶片曝光不足是什么原因? (278)
282. 傻瓜相机闪光灯不亮如何处理? (279)
283. 电池充电器有哪些种类? (279)
284. 如何鉴别真假充电电池? (280)
285. 为什么普通锌锰电池不宜长久保存? (281)
286. 给镍镉充电电池充电时需注意些什么? (281)
287. 家庭选用什么电池更合算? (283)
288. 新旧电池为什么不宜混用? (284)
289. 失效充电电池应如何修复? (284)
290. 电池没有电时,计算器如何应急? (286)

家用灯具、用电常识

291. 光源、灯具、照明器有什么区别? (289)