

<<轻轻松松学用数码相机>>

图书基本信息

书名：<<轻轻松松学用数码相机>>

13位ISBN编号：9787900088314

10位ISBN编号：7900088318

出版时间：2002-1

出版时间：北京希望电子出版社

作者：郭詮水

页数：351

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<轻轻松松学用数码相机>>

### 内容概要

本书是数字化时代新生活丛书之一，全面剖析介绍了数码相机的结构、类型、特色及现状。

本书由三部分组成。

第一部分为基础篇有5章，主要介绍数码相机的特点及优势、发展历史、现状和发展趋势；数码相机的结构与组成；不同类型的数码相机及它们互相之间的区别；数码相机的有关技术性能；购买数码相机的方法、注意事项及一些实际经验。

第二部分为使用篇，主要介绍数码相机使用方面的一般知识，有数码相机的安装与维护、数码相机的一般操作知识、数码照片的保存和打印以及如何用"我形我速4.0"（中文版）编修照片等。

第三部分为产品篇，主要介绍了目前市场上最新最流行的数码相机产品，几乎囊括了国内市场的绝大多数，共有120多款。

本书在讲解知识的同时，即注意循序渐进，由浅入深，又重视知识性和资料性，将基础理论、操作使用、产品特点以及如何购买等多方面内容有机的融合在一起，使读者在轻松阅读过程中，既能从中学会使用操作，又能了解有关数码相机的最新最前沿的发展情况。

本书可以作为一本工具书，无论是对于摄影爱好者还是IT专业人员都有一定的参考价值。

## &lt;&lt;轻轻松松学用数码相机&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一部分 基础篇

- 第1章 数码相机概述 3
  - 1-1 什么是数码相机 3
  - 1-2 数码相机的特点 4
  - 1-3 数码相机与传统相机的比较 6
  - 1-4 数码相机的应用 7
  - 1-5 数码相机的发展 9
    - 1-5-1 数码相机的发展简史 9
    - 1-5-2 数码相机的现状 10
    - 1-5-3 我国的数码相机市场 13
    - 1-5-4 数码相机的发展趋势 16
- 第2章 认识数码相机 21
  - 2-1 数码相机的外部构成 21
  - 2-2 数码相机的系统组成 25
    - 2-2-1 取景系统 26
    - 2-2-2 控制系统 36
    - 2-2-3 成像系统 38
    - 2-2-4 输出(输入)系统 53
    - 2-2-5 电源系统 56
- 第3章 数码相机的类型 58
  - 3-1 数码相机的低档、中档与高档 58
    - 3-1-1 低档数码相机 58
    - 3-1-2 中档数码相机 60
    - 3-1-3 高档数码相机 61
  - 3-2 家用型、商用型、网络型、专业型 62
    - 3-2-1 家用型数码相机 62
    - 3-2-2 商用型数码相机 63
    - 3-2-3 网络型数码相机 63
    - 3-2-4 专业型数码相机 68
  - 3-3 CCD型、CMOS型 69
    - 3-3-1 CCD型数码相机 69
    - 3-3-2 CMOS型数码相机 70
    - 3-3-3 线型CCD型数码相机 70
  - 3-4 轻便型、单反型、后背型 71
    - 3-4-1 轻便型数码相机 71
    - 3-4-2 单镜头反光式数码相机 72
    - 3-4-3 后背型数码相机 72
  - 3-5 多能型数码相机 73
    - 3-5-1 相机与音乐结合型 73
    - 3-5-2 相机与手表结合型 74
    - 3-5-3 相机与手机结合型 76
    - 3-5-4 掌上电脑与数码相机结合型 76
  - 3-6 具有特殊功能的数码相机 77
    - 3-6-1 具有防水功能的数码相机 77

## &lt;&lt;轻轻松松学用数码相机&gt;&gt;

3-6-2 无线传输功能的数码相机	78
3-6-3 内置打印机的数码相机	78
3-6-4 全天候型数码相机	80
3-6-5 红外型数码相机	81
3-6-6 监测型数码相机	81
3-7 微型数码相机	82
3-7-1 索尼的"口香糖"型数码相机	82
3-7-2 卡片式数码相机	82
3-7-3 超小型数码相机	83
第4章 深入数码相机	85
4-1 数码相机的性能指标	85
4-1-1 分辨率	85
4-1-2 色彩深度	88
4-1-3 相当感光度	88
4-1-4 拍摄间隔时间和连拍速度	90
4-2 数码相机的测光、曝光与白平衡	91
4-2-1 测光方式与曝光方式	91
4-2-2 白平衡调整方式	94
4-3 数码相机的特殊功能	96
第5章 如何选购数码相机	99
5-1 选购数码相机的一般程序	99
5-1-1 明确需求, 分析经济承受能力	100
5-1-2 进行市场调查, 做到"心明眼亮"	102
5-1-3 货比三家, 谨慎从事	103
5-1-4 实际购买, 操作检验	104
5-2 选购数码相机时应注意的问题	107

## 第二部分 使用篇

第6章 数码相机的安装与维护	119
6-1 数码相机的安装	119
6-1-1 吊带的安装	119
6-1-2 电池的安装	120
6-1-3 交流电源的使用	120
6-1-4 存储卡的安装	121
6-2 数码相机与输出设备的连接	122
6-2-1 数码相机与计算机的连接	123
6-2-2 驱动程序的安装	127
6-2-3 数码相机与电视机的连接	138
6-2-4 数码相机与打印机的连接	139
6-3 数码相机的维护与保养	140
6-3-1 数码相机使用的注意事项	140
6-3-2 清洁数码相机的注意事项	142
6-3-3 数码相机存放的注意事项	145
6-3-4 电池和充电器的使用和清洁	145
第7章 数码相机的操作	147

## &lt;&lt;轻轻松松学用数码相机&gt;&gt;

- 7-1 数码相机的操作姿势 147
- 7-2 拍摄前的准备 148
  - 7-2-1 使用前的准备和检查 149
  - 7-2-2 拍摄前的设置 150
- 7-3 拍摄中的要点 159
  - 7-3-1 取景 159
  - 7-3-2 构图 160
  - 7-3-3 对焦 163
  - 7-3-4 按动快门 163
- 7-4 拍摄后的操作 163
  - 7-4-1 浏览照片 163
  - 7-4-2 照片删除 165
  - 7-4-3 照片锁定 167
  - 7-4-4 存储卡的刷新(格式化) 167
- 7-5 使用其他功能的注意事项 169
  - 7-5-1 录音功能的使用 169
  - 7-5-2 拍摄模式选择 170
  - 7-5-3 数码相机"延时性"的影响 171
  - 7-5-4 数字摄影的照明 171
- 第8章 数码照片的保存与打印 172
  - 8-1 数码照片的格式 172
    - 8-1-1 图像压缩技术 172
    - 8-1-2 图像格式 173
  - 8-2 图像文件的打印 180
    - 8-2-1 数码照片打印机 180
    - 8-2-2 打印机的设置 201
    - 8-2-3 数码照片的打印 212
- 第9章 用"我形我速4.0"(中文版)  
修饰数码照片 218
  - 9-1 "我形我速4.0"(中文版)简介 218
    - 9-1-1 "我形我速4.0"(中文版)  
的主要功能 218
    - 9-1-2 "我形我速4.0"(中文版)  
的工作界面 219
    - 9-1-3 "我形我速4.0"(中文版)  
的工作方式 225
  - 9-2 编辑图像 226
    - 9-2-1 载入图像 226
    - 9-2-2 一般调整 227
    - 9-2-3 创意修整 236
    - 9-2-4 改变图像大小 239
    - 9-2-5 添加和编辑文字 240
    - 9-2-6 为图像添加画框 247
    - 9-2-7 热门技巧 249

## 第三部分 产品篇

<<轻轻松松学用数码相机>>

一、佳能 253

1. PowerShot A10 253
2. PowerShot A20 254
3. PowerShot S10 254
4. PowerShot S20 255
5. PowerShot S30/S40 256
6. Digital IXUS 257
7. Digital IXUS V 258
8. Digital IXUS 300 258
9. PowerShot Pro70 259
10. PowerShot Pro 90IS 260
11. PowerShot G1 261
12. PowerShot G2 262
13. EOS D30 263
14. EOS 1D 266
15. EOS D2000/ EOS D6000 267

二、卡西欧 269

1. QV-2000UX/Ir 270
2. QV-2300UX 270
3. QV-2800UX 271
4. QV-2900UX/2400UX 271
5. QV-3EX 272
6. QV-3000EX 273
7. QV-3500EX 274
8. QV-4000 275

三、爱普生 275

1. PhotoPC750Z 276
2. PhotoPC 800 277
3. PhotoPC 850Z 277
4. PhotoPC 3000Z 278
5. CP-920Z 279

四、富士 279

1. FinePix 40i 280
2. FinePix 50i 281
3. FinePix 2300Zoom 281
4. FinePix 2400Zoom 282
5. FinePix 2500 282
6. FinePix 2600 Zoom 283
7. FinePix 4700 283
8. FinePix 4800Z 284
9. FinePix 4900Z 285
10. FinePix 6800 287
11. FinePix 6900 287
12. FinePix S1 Pro 288
13. MX-2700Zoom 290
14. MX-2900Zoom 291

<<轻轻松松学用数码相机>>

五、柯达 292

1. DC260/DC265 292
2. DC280 293
3. DC290 293
4. DC3400 294
5. DC3800 294
6. DC4800 295
7. DC5000 296
8. DX3900 Zoom 297
9. DCS560 298
10. DCS 620/620X 299
11. DCS660 300
12. DCS 760 301

六、美能达 301

1. Minolta 2300 302
2. Minolta RD3000 302
3. Dimage E201 303
4. Dimage S304 304
5. Dimage 5/7 304

七、尼康 305

1. CoolPix700 305
2. CoolPix775 306
3. CoolPix800 307
4. CoolPix880 307
5. CoolPix 885 308
6. CoolPix950 309
7. CoolPix990 309
8. CoolPix995 310
9. CoolPix5000 311
10. D1/D1H/D1X 312

八、奥林巴斯 314

1. C-2 314
2. C-21 315
3. C-40Zoom 316
4. C-200Zoom 317
5. C-700UZ 317
6. C-2000 ZOOM 318
7. C-2020Zoom 318
8. C-2040ZOOM 319
9. C-2100 UZ 319
10. C-2500L 320
11. C-3000Zoom 321
12. C-3020Zoom 321
13. C-3030Zoom 322
14. C-3040Zoom 323
15. C-4040Zoom 324
16. E-100RS 325

<<轻轻松松学用数码相机>>

- 17. E-10 325
- 18. E-20 326
- 九、理光 328
  - 1. RDC-7 328
  - 2. RDC-5000 330
  - 3. RDC-5300 330
  - 4. RDC-6000 330
  - 5. Caplio RR1 331
  - 6. Caplio RR10 331
- 十、松下 332
  - 1. PV-DC3000EN 332
  - 2. PV-SD5000 333
  - 3. LUMIX DMC-LC5 334
- 十一、索尼 334
  - 1. DSC-D770 335
  - 2. DSC-F55E 335
  - 3. DSC-F55V 336
  - 4. DSC-F505 336
  - 5. DSC-F505V 337
  - 6. DSC-F707 338
  - 7. DSC-S50 339
  - 8. DSC-S70 339
  - 9. DSC-S75 340
  - 10. DSC-P1 340
  - 11. DSC-P3 341
  - 12. DSC-P5 342
  - 13. DSC-P50 342
  - 14. MVC-FD95 343
  - 15. MVC-CD200 344
  - 16. MVC-CD300 344
  - 17. MVC-CD1000 345
- 十二、东芝 346
  - 1. PDR-M4 346
  - 2. PDR-M5 347
  - 3. PDR-M60 347
  - 4. PDR-M61 347
  - 5. PDR-M70 348
  - 6. PDR-M81 349
- 十三、其它
  - 1. 康太克斯 N Digital 350
  - 2. 三洋VPC-AZ1 351

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>