

电
脑
实
用
问
答
书

电脑全景透视 648 问

主 编 杨 硕 解 军
副主编 朱喜钦 李少军



电子科技大学出版社

UESTC PUBLISHING HOUSE

内 容 提 要

本书是一本将目前流行的电脑硬、软件实用知识融为一体的普及书籍,以一问一答的形式,解答了读者最感兴趣的电脑基础问题。内容包括如何自己组装多媒体电脑;DOS 6.22 高级用户指南;Windows 95 快速入门;电脑汉字录入技术;最新字处理软件 WPS 97;Internet 快速上网之道;超级磁盘维护工具 Pctools 9.0;电脑故障急救维修集锦。

本书囊括了目前最新的电脑软、硬件知识,如 Pentium II 处理器、MMX 技术等,读者可从中获得最前沿的高科技知识。

本书由浅入深、循序渐进;语言精简、图例清晰,非常适合电脑入门或需要提高的读者使用。

声 明

本书无四川省版权防盗标识,不得销售;版权所有,违者必究,举报有奖,举报电话:(028)6636481 6241146 3201496

电脑实用问答丛书

电脑全景透视 648 问

主 编 杨 硕 解 军

副主编 朱喜钦 李少军

出 版:电子科技大学出版社(成都建设北路二段四号,邮编:610054)

责任编辑:谢应成

发 行:新华书店经销

印 刷:四川建筑印刷厂

开 本:787×1092 1/16 印张 23.625 字数 510 千字

版 次:1998 年 6 月第一版

印 次:1998 年 6 月第一次印刷

书 号:ISBN 7-81043-951-0/TP·422

印 数:1-4000 册

定 价:28.00 元

前 言

知道笔者从事电脑教育、教学工作多年,故经常有对电脑知之甚少但又跃跃欲试的朋友或学生要求推荐一些电脑入门书籍。然而浏览图书市场,包含电脑最新前沿科技的综合性书籍不太多,于是萌发了编辑一本集普及性、知识性,适合读者自学的电脑综合书籍的念头,为便于读者针对自己需求进行知识点的查找,特别以问答的体例进行编写,相信可带领你快速而有兴趣地进入看似神秘的电脑世界。

从入门的角度看,要初步掌握电脑不外乎先了解电脑最新的硬件结构和知识,再学习一些基础软件的使用方法。作者也正是从这两方面着手编写本书。

通过第一篇装多媒体电脑学硬件基础便可达到目的。本章教你攒多媒体电脑的同时也能学到不少的最新硬件知识,连带着帮你省下不少的银子,这不是一件美事吗?

第二篇为 DOS 6.22 高级用户指南。虽然 Windows 95 已深入人心,但 DOS 依然有大量怀旧的用户,因为它以方便快捷的启动,强大的功能,对硬件要求甚低而赢得众多用户的欢心。

第三篇为中文 Windows 95 从入门到精通。现在,在电脑操作系统中有一个话题就是 DOS 与 Windows 相比孰优孰劣,当然答案各异,故有的用户便将 DOS 与 Windows 3.X 和平共存于硬盘,启动时用 DOS,有需要则进入 Windows,但笔者还是建议你尽快将你的电脑升级为 Windows 95,道理很简单:进入 DOS,黑乎乎一片,便如同在沙漠上行走,那些英文字母、数字、符号好比一粒粒黄沙;而进入 Windows 95,好像踏上了一片绿洲,那一个个图标宛如一颗颗苍天大树,心情顿觉畅快,工作情绪必高涨而一发不可收拾。

第四篇为中文录入实用技术。中国人用中文字,但怎样把中文字输入电脑却是一个难题。掌握了本章知识后这一切都变得轻松起来。本章含各种拼音码、自然码、五笔字型等输入法介绍。

第五篇为最新字处理软件 WPS 97。WPS 系列字处理软件想必你已耳熟能详,但其新鲜出炉的最新 For Windows 版本 WPS 97 你知道吗?

第六篇为 Internet 快速上网之道。你不知道比尔·盖茨是谁还可以原谅,但如竟然不知道 Internet,就会让“网虫”们气得吐血(夸张了一点!)。还是快快跟我学怎样快速上网吧!

第七篇为超级磁盘维护工具 Pctools 9.0。电脑如果有了软故障,Pctools 是个强有力的工具。另外,你要维护磁盘、测试机器、杀灭病毒,Pctools 都能助你一臂之力。

第八篇为电脑故障急救维修集锦。使用电脑难免会遇到电脑发生故障。不用怕,本章收集了大量电脑典型故障,提供了应急维修的技巧,值得试试。

为编写本书,作者参考了大量有关资料,一些观点和知识点也取之于这些资料,在此表示感谢。

参加本书编写工作的有:解军、李少军、李舒平、彭帆、柳可人、邵春良、付金权、刘登云、陈蓉、游勇、刁倩玲等,全部图形制作由 SPhoto 工作室完成,杨硕承担了全稿的统筹工作。特别鸣谢本书责任编辑谢应成同志。

由于作者才疏学浅,书中难免有不尽人意的地方,还愿读者批评指正。

作 者

目 录

前 言

第一篇 装多媒体电脑学硬件基础

第一节 电脑是什么	(1)
1. 电脑是什么?	(1)
2. 电脑是如何发展起来的?	(1)
3. 能否简介一下计算机发展史?	(2)
4. 现代社会对新一代的电脑有哪些设想?	(4)
5. 现在一般将电脑如何分类?	(5)
6. 什么是微机?	(5)
7. 什么是 PC 机?	(5)
8. 什么是 NC 机?	(6)
9. 什么是笔记本电脑?	(7)
10. 现在苹果计算机公司的麦金塔(Macintosh)电脑非常流行,能否简介一下?	(7)
11. 什么是多媒体电脑(MPC)?	(8)
12. 计算机有哪些特点?	(8)
13. 计算机能应用在哪些领域?	(9)
第二节 电脑数学基础	(10)
14. 计算机中使用哪种进制的数?	(10)
15. 计算机是如何处理声音、图像等信息的?	(11)
16. 二进制数在计算机中有哪些优缺点?	(11)
17. 能否介绍一下二进制表示法?	(11)
18. 如何将二、十进制数进行相互转换?	(11)
19. 十六进制数表示法又是什么?	(12)
20. 什么是浮点数?	(13)
21. 什么是计算机的字长?	(13)
22. 计算机中数据的存储单位是什么?	(13)
23. 什么是美国标准信息交换码?	(14)
24. 汉字是如何进行编码的?	(14)
第三节 电脑的构成及工作原理	(15)
25. 什么是电脑的硬件?	(15)

26. 一台完整的电脑其硬件有哪几个部分?	(15)
27. 什么是电脑的软件?	(15)
28. 软件有哪些种类?	(15)
29. 硬件和软件的关系是怎样的?	(15)
30. 电脑的工作原理是什么?	(15)
第四节 最新电脑硬件技术剖析及选购配件诀窍	(16)
31. 什么是多媒体电脑?	(16)
32. 多媒体系统是如何构成的?	(16)
33. 多媒体技术经历了哪几个发展阶段?	(17)
34. 什么是 MPC 标准? 组装电脑是否应依据该标准?	(17)
35. 组装一套多媒体电脑需要哪些基本元器件?	(18)
一、主板最新技术及选购诀窍	(19)
36. 主板是个什么样的部件?	(19)
37. 主板的核心是什么?	(19)
38. 目前流行的芯片组有哪几种?	(19)
39. 芯片组型号的不同代表着什么?	(20)
40. 能否具体介绍一下 430 系列芯片组?	(20)
41. 不同的主板在设计上有什么差别?	(20)
42. 著名的主板生产厂商有哪些?	(21)
43. 选择优质 586 主板应遵循哪些原则?	(21)
44. 能否简介一下著名主板生产商及其主流产品?	(22)
45. 能否具体列出现在的主流主板的性能参数?	(24)
46. 现在购买主板是选 HX 芯片组还是 TX 芯片组?	(27)
47. 如果选择 TX 芯片组的主板, 目前有哪些, 价格如何?	(28)
48. 如购买 TX 主板 + MMX CPU, 有哪些需要留意的事项?	(28)
49. 什么是 ATX 规范?	(29)
50. 能否具体介绍一下 ATX 主板?	(29)
51. 如果选择 ATX 主板, 那么要注意些什么问题?	(30)
52. 如果现在装机, 购买 ATX 主板是不是很有必要?	(31)
二、CPU 最新技术及选购诀窍	(31)
53. 目前世界上著名的 CPU 生产厂商有哪几家?	(31)
54. 什么是 MMX 技术?	(31)
55. MMX 有哪些多媒体特点?	(33)
56. 何谓“3X”技术?	(33)
57. 现在组装电脑 CPU 应定位于哪种档次?	(34)
58. 选择哪家公司生产的 586 CPU 较为适合?	(34)
59. 能否从技术角度上剖析一下 Intel 公司的 586 级 CPU?	(35)
60. 能否介绍一下 Intel 最新面市的 Pentium II CPU?	(37)
61. 能否介绍一下 Cyrix 的 6X86?	(38)

62. 能否介绍一下 AMD 公司和它的 K5(86)和 K6(86)?	(39)
63. 三家著名公司的 586 级 CPU 在测试软件上表现如何?	(41)
64. 为什么目前组装家用多媒体电脑时,建议不采用 Intel Pentium Pro CPU?	(42)
65. 586 级 CPU 有假货吗?	(43)
三、内存最新技术及选购诀窍	(44)
66. 电脑中内存起什么作用?	(44)
67. Cache 是什么?	(44)
68. 目前可供组装电脑用的主流内存条有哪些?	(44)
69. 目前装机,内存至少应该多大?	(45)
70. 能否介绍一下 168 线的内存条?	(45)
71. 能否推荐一些著名内存条品牌?	(46)
72. 目前内存条的市场价格如何?	(46)
四、硬盘最新技术及选购诀窍	(46)
73. 什么是硬盘驱动器?	(46)
74. 硬盘接口有几种? 目前主要选择哪种接口的硬盘?	(46)
75. 硬盘的品种有哪些?	(47)
76. 衡量硬盘的指标又有哪些?	(47)
77. 能否介绍一下最著名的硬盘名牌——Quantum(昆腾)?	(48)
78. 普通用户选择哪一种硬盘较为适合?	(48)
79. 如对硬盘读写速度要求特别高的用户,那么又该选择哪种硬盘呢?	(49)
80. 能否列出目前主流硬盘的参考价格以供装机时参考?	(49)
五、光盘驱动器最新技术及选购诀窍	(50)
81. 什么是 CD-ROM? 它的工作原理是怎样的?	(50)
82. 衡量一台光盘驱动器优劣的指标是什么?	(51)
83. 如何选择到适合的光盘驱动器?	(52)
84. 购买光驱,牌子是否重要?	(53)
85. 怎样知道购买的光盘驱动器到底是几倍速的?	(53)
86. 选择光驱,是否速率越高越好?	(54)
87. 能否列出目前主流光驱的价格,以供装机时参考?	(54)
六、软盘驱动器最新技术及选购诀窍	(55)
88. 软盘驱动器是什么?	(55)
89. 软盘驱动器的工作原理是怎样的?	(55)
90. 选择软驱有何诀窍?	(56)
七、显示卡最新技术及选购诀窍	(57)
91. 组装多媒体电脑最基本的插卡有哪些?	(57)
92. 目前显示卡有哪些种类?	(57)
93. 能否介绍一下现在流行的 3-D 图形加速卡?	(57)
94. 现在流行采用 VRAM 做显存的显示卡,请问 VRAM 是什么?	(59)

95. 什么是显示卡中的 Bus Mastering 技术?	(59)
96. 图像加速新标准——DCI 和“Direct Draw”是什么?	(59)
97. 图形加速卡的 64 位指什么?	(60)
98. 显示卡显存一般选择多大为好?	(60)
99. 能否介绍一下号称世界上最快的高级显示卡——Matrox 公司的 MGA 图形 加速卡?	(60)
100. 如何选择到理想的显示卡?	(61)
101. 选购显示卡时应注意哪些问题?	(62)
102. 能否列出一个显示卡的具体选购方案?	(63)
103. 能否列出目前主流显示卡的参考价格?	(64)
八、声音卡最新技术及选购诀窍	(66)
104. 声音卡的工作原理是什么?	(66)
105. 声音卡应具备怎样的功能?	(66)
106. 能否介绍一下 Sound Blaster AWE32 Pnp 声霸卡?	(67)
107. 如何选择到适合自己的优质声音卡?	(67)
九、解压卡最新技术及选购诀窍	(68)
108. 什么是 MPEG 标准?	(68)
109. 什么是解压卡?	(68)
110. 如何选购解压卡? 价格如何?	(68)
111. 奔腾电脑还有必要配解压卡吗?	(69)
十、彩色显示器最新技术及选购诀窍	(70)
112. 如何选择到拥有目前最新技术的彩色显示器?	(70)
十一、调制解调器 (Modem) 最新技术及选购诀窍	(71)
113. 什么是调制解调器?	(71)
114. 如何选购到适合的调制解调器? 价格如何?	(71)
十二、机箱、电源、键盘、鼠标、音箱、话筒的选购诀窍	(72)
115. 电脑机箱的选购有何诀窍?	(72)
116. 组装电脑对机箱内置电源有何要求?	(74)
117. 选购键盘、鼠标有何诀窍?	(74)
118. 如何选购到理想的多媒体音箱?	(75)
119. 如何选购到理想的话筒?	(75)
第五节 自己动手组装多媒体电脑	(76)
120. 自己动手组装多媒体电脑难吗?	(76)
121. 组装一台多媒体电脑要求准备些什么工具?	(76)
122. 组装多媒体电脑对环境有何要求?	(76)
123. 组装电脑最基础的东西是什么?	(77)
124. 如何进行 CPU 的安装?	(77)
125. 如何为 CPU 安装风扇?	(78)
126. 如何进行内存条的安装?	(78)

127. 如何进行高速缓存 Cache 的安装?	(78)
128. 如何设置跳线?	(79)
129. 如何将安装好 CPU、内存等零部件的主板安装到机箱内?	(79)
130. 如何在机箱控制面板上安装电源按钮?	(80)
131. 如何安装机箱控制面板上指示灯及按钮?	(80)
132. 如何安装外设控制卡?	(82)
133. 如何安装软驱、硬盘、CD-ROM?	(82)
134. 如何将外设与主板连接起来?	(82)
135. 如何连接多媒体部件?	(84)
136. 插卡与机箱外的外设是靠什么连接的?	(84)
137. 如何连接显示器与主机?	(86)
138. 如何将鼠标、键盘与主机连接?	(86)
139. 组装完成后如何进行通电试机?	(86)

第二篇 DOS 6.22 高级用户指南

第一节 DOS 6.22 的新特点及程序文件功能简介	(88)
140. DOS 6.22 与老版本相比有哪些新特点?	(88)
141. 能否介绍一下 DOS 6.22 中的常见文件的功能以及可否将它们安全地删除 以节省一些硬盘空间?	(89)
第二节 DOS 6.22 新增高级实用程序使用技巧	(93)
142. DOS 6.22 中 ScanDisk 是一个什么样的应用程序? 有何特殊功能?	(93)
143. ScanDisk 使用方法如何?	(94)
144. 如何对非压缩盘使用 ScanDisk?	(95)
145. 如何对压缩盘使用 ScanDisk?	(97)
146. 在使用 ScanDisk 时要注意哪些问题?	(97)
147. 硬盘偏小的用户怎样不花钱让自己的硬盘扩大一倍容量?	(98)
148. 硬盘扩容工具 Double Space 的扩容原理是什么?	(98)
149. 压缩驱动器是一个真正的驱动器吗?	(98)
150. 如何计算压缩率和压缩自由空间?	(98)
151. 使用 Double Space 压缩盘安全吗?	(99)
152. 使用 Double Space 扩容硬盘的具体操作步骤是怎样的?	(99)
153. 如何正确地使用和维护 Double Space 压缩驱动器?	(100)
154. 能否介绍一下自动优化内存实用工具——MemMaker?	(102)
155. 在运行 MemMaker 前应作哪些准备工作?	(102)
156. MemMaker 的基本使用方法如何?	(102)
157. 如何使用自动设置 (Express Setup) 方式运行 MemMaker?	(103)
158. 如何使用自定义 (Custom Setup) 方式运行 MemMaker?	(105)
159. 如何撤销 MemMaker 对配置启动文件做的修改?	(107)

160. 如何手工精确调整内存配置,以释放更多的内存空间?	(107)
第三节 多重配置实现技巧及实例	(109)
161. 电脑中配置不同的系统,有没有办法在启动电脑时对应地执行不同的配置文件?	(109)
162. 多重配置文件 CONFIG.SYS 的结构是怎样的?	(109)
163. 定义配置块的方法如何?	(109)
164. 能否举一使用多重配置的实例?	(110)
165. 如何实现交互式引导?	(112)
166. 如何用 MemMaker 来优化多重配置系统,以释放出更多的常规内存?	(113)
167. 如何针对多种配置修改 AUTOEXEC.BAT 文件?	(114)
168. 用 MemMaker 来优化实现多重配置系统的关键是什么?	(115)

第三篇 中文 Windows 95 从入门到精通

第一节 Windows 95 的安装	(116)
169. 现在经常听到 Windows 97 这个词,它与 Windows 95 有何区别?	(116)
170. Windows 95 有哪些突出的特点?	(116)
171. 安装 Windows 95 的硬件环境是什么?	(117)
172. 安装 Windows 95 的软件环境是什么?	(118)
173. 安装 Windows 95 具体步骤如何?	(118)
第二节 Windows 95 的基本操作	(121)
174. 如何启动和退出 Windows 95?	(121)
175. 什么是 Windows 95 的桌面?	(121)
176. Windows 95 的“开始”菜单有何作用?	(122)
177. 如何启动和关闭应用程序?	(123)
178. 能否介绍一下窗口及其操作的基本方法?	(124)
179. 能否介绍一下 Windows 95 的菜单及其基本操作?	(126)
180. 如何获得 Windows 95 的在线帮助?	(128)
第三节 我的电脑	(129)
181. 什么是文件夹?	(129)
182. 如何使用“我的电脑”?	(129)
第四节 资源管理器	(130)
183. 资源管理器窗口组件有哪些?	(130)
184. 如何使用资源管理器中“文件(F)”菜单?	(131)
185. 如何使用资源管理器中“编辑(E)”菜单?	(135)
186. 如何使用资源管理器中“查看(V)”菜单?	(136)
第五节 回收站	(137)
187. 什么是“回收站”?	(137)

188. 如何利用“回收站”删除的文件?	(137)
189. 如何利用“回收站”恢复误删除的文件?	(137)
190. 如何真正删除文件以空出硬盘空间?	(138)
第六节 打印管理	(139)
191. 如何安装打印机?	(139)
192. 在 Windows 95 中如何打印文件或图形?	(142)
第七节 控制面板	(142)
193. Windows 95 中“控制面板”有何功能?	(142)
194. 如何在“控制面板”中修改日期、时间和时区?	(143)
195. 如何在“控制面板”中进行鼠标器设置?	(144)
196. 如何在“控制面板”中进行显示器设置?	(145)
197. 如何在“控制面板”中增添/删除硬件?	(146)
第八节 任务栏	(148)
198. Windows 95 中“任务栏”有何作用?	(148)
199. 如何利用“任务栏”在“开始”菜单中创建快捷方式?	(148)
200. 如何利用“任务栏”删除“开始”菜单中的某一程序项?	(148)
201. 如何利用“任务栏”对“开始”菜单进行“高级”调整?	(149)
202. 将应用程序添加入“开始”菜单有何捷径?	(149)
203. 如何设置“任务栏”的特性?	(149)
第九节 画图	(150)
204. Windows95 中的“画图”程序有何功能?	(150)
205. 如何使用“画图”中的工具箱?	(150)
206. 如何使用“画图”中颜料盒?	(150)
207. 如何利用“画图”打印你描绘的美丽图画?	(151)
第十节 写字板	(152)
208. Windows 95 中“写字板”有何功能?	(152)
209. 在“写字板”中如何进行文档输入?	(152)
210. 在“写字板”中如何对文档编辑?	(153)
第十一节 Win 95 精彩的多媒体功能	(154)
211. 如何用 Windows 95 播放 CD 唱片?	(154)
212. 如何用 Windows 95 的“媒体播放机”播放 AVI、VCD 等多媒体文件? ...	(155)
第十二节 Win 95 与 Internet	(156)
213. 能否简介一下 Windows 95 与 Internet 的关系?	(156)
214. 建立网络连接有哪几种途径?	(156)
215. 什么是“网上邻居”?	(157)
216. 如何利用 Windows 95 访问 Internet?	(159)
第十三节 Win 95 常见故障应急排除简法	(163)
217. 如何排除不能安装 Win95 的故障?	(163)
218. 启动故障及其应急处理方法有哪些?	(164)

219. 如何处理“一般保护性错误”?	(165)
220. 如何解决“资源管理器”故障?	(166)
221. 如何处理“内存不足”故障?	(166)
222. 如何解决打印故障?	(166)
223. 如何解决屏幕显示故障?	(167)
第十四节 Windows 95 使用技巧集萃	(167)
224. 在资源管理器(Explorer)中如何显示所有树状结构?	(167)
225. 如何快速查看文件或文件夹“属性”?	(167)
226. 如何使 CD 自动播放失效?	(168)
227. 如何快速安全地删除 Windows 95?	(168)
228. 如何在 DOS 状态下使用 Windows 95 生成的长文件名?	(168)
229. 如何在 DOS 6.2 中直接进入 Windows 95?	(168)
230. 如何在 Windows 95 中加速光驱?	(168)
231. 如何在 DOS 下删除 Windows 95 生成的长文件名?	(168)
232. 如何利用 Windows 95 的 DOS 7.0 增加常规内存?	(168)
233. 如何直接删除文件而不经“回收站”处理?	(169)
234. 对文件操作时有哪些快捷键?	(169)
235. 如何在 Windows 95 的 MS-DOS 模式下直接打开文本文件?	(169)
236. 显示卡只配有 Windows 3.X 的驱动程序,怎样将它转换成 Windows 95 的驱动程序?	(169)
237. 如何为 Windows 95 的事件(如最大化)配上声音?	(169)
238. 如何使用微软专用键盘?	(169)
239. 如何在 DOS 窗口状态下得到最大的内存?	(170)
240. 如何清空“开始”菜单中的文档记录?	(170)
241. 如何找回 Windows 95 程序组丢失的文件夹?	(170)

第四篇 中文录入实用技术

第一节 键盘初认识及打字要领	(171)
242. 计算机键盘是如何布局的?	(171)
243. 键盘上的字母数字键位于何处?	(171)
244. 键盘上的符号键位于何处?	(172)
245. 键盘上的功能键有哪些?有何功能?	(172)
246. 怎样的打字姿势才算标准?	(172)
247. 正确的打字指法是怎样的?	(173)
248. 用计算机打字时,手指操作有哪些注意事项?	(173)
249. 如何提高自己的打字速度?	(174)
第二节 汉字编码基础	(174)
250. 汉字能像英文字母一样快速地输入计算机吗?	(174)

251. 什么是汉字输入法?	(174)
252. 目前汉字编码方案一般采用哪几种方法?	(174)
253. 一个好的汉字编码方案有哪些特点?	(174)
254. 什么是汉字的外码?	(175)
255. 什么是汉字的内码?	(175)
256. 汉字的外码和内码是如何转换的?	(175)
257. 什么是国际码?	(175)
258. 国际码中共包含有多少个汉字和符号?	(175)
259. 什么是 ASCII 码?	(175)
260. 我国使用的国际码与 ASCII 码有何异同?	(176)
261. 什么是电报码?	(176)
262. 普通用户适合使用电报码输入汉字吗?	(176)
263. 什么是汉字的点阵?	(176)
264. 汉字的点阵有哪几种?	(176)
265. 什么是点阵字库? 字库是储存在什么样的载体上的?	(176)
266. 什么是矢量字库?	(177)
267. 计算机用户如何选择适合自己的汉字输入法?	(177)
第三节 区位码输入法速成	(177)
268. 什么是区位码输入法?	(177)
269. 区位码有何特点?	(177)
270. 国际码和区位码有什么关系?	(178)
271. 如何将区位码转换成国际码?	(178)
272. 区位码是如何编码的?	(178)
273. 区位码是如何分布的?	(178)
274. 如何利用区位码输入汉字或字符?	(178)
第四节 拼音输入法速成	(179)
275. 在所有的汉字输入法中谁最好学?	(179)
276. 什么是拼音输入法?	(179)
277. 拼音编码有何特点?	(179)
278. 什么是全拼输入法?	(179)
279. 什么是压缩拼音输入法?	(179)
280. 能否用表格列出压缩拼音输入法的替代原则?	(179)
281. 什么是双拼双音(声韵双拼)?	(180)
282. 能否用表格列出 SUPER - CCDOS 双拼双音的替代原则?	(180)
283. 如何正确使用双拼双音汉字输入法?	(180)
284. 用拼音输入汉字时,需要的字当前提示行没有,怎么办?	(181)
第五节 五笔字型输入法速成	(181)
285. 五笔字型编码原理是什么?	(181)
286. 五笔字型与其它输入法相比有什么突出的优点?	(181)

287. 如何进入五笔字型输入法?	(181)
288. 什么是字根?	(181)
289. 五笔字型汉字笔划是如何划分的?	(181)
290. 五笔字型的基本字根有哪些? 是如何分布的?	(182)
291. 字根的分布有什么规律性?	(182)
292. 五笔字型中字根间结构关系是怎样的?	(183)
293. 五笔字型中将汉字划分为哪三种字型结构? 其代码是如何表示的?	(183)
294. 字型结构在五笔字型的使用中有哪些约定?	(183)
295. 五笔字型中汉字拆分原则是什么?	(183)
296. 拆分汉字原则有一个易记的口令, 是什么?	(184)
297. 能否通俗地解释一下这个口令?	(184)
298. 可否以图表示汉字拆分流程?	(184)
299. 五笔字型中输入汉字的口令是什么?	(184)
300. 如何利用字根输入汉字?	(184)
301. 什么是高频字?	(185)
302. 高频字有哪些?	(185)
303. 高频字的输入方法是怎样的?	(185)
304. 什么是键名字根?	(185)
305. 键名字根有哪些?	(185)
306. 如何输入键名字根代表的汉字?	(186)
307. 什么是成字根?	(186)
308. 成字根的输入方法是怎样的?	(186)
309. 什么是末笔交叉识别码?	(186)
310. 末笔交叉识别码是如何构成的?	(186)
311. 什么是五笔字型的二级、三级简码?	(186)
312. 二、三级简码各有多少个?	(187)
313. 五笔字型如何支持词组的输入码?	(187)
314. 如何输入二字词组?	(187)
315. 如何输入三字词组?	(187)
316. 如何输入四字词组?	(187)
317. 如何输入多字词组?	(188)
318. 五笔字型真的没有重码吗?	(188)
319. 什么是容错码?	(188)
320. 五笔字型为什么在 Z 键上没有分配字根?	(188)
321. 在五笔字型中如何使用学习键 Z?	(188)
322. 如何快速找到字根?	(188)
第六节 自然码输入法速成	(190)
323. 自然码是个什么样的汉字输入法?	(190)

324. 如何启动自然码输入法?	(190)
325. 自然码总的编码原则是什么?	(191)
326. 自然码的声韵双拼编码方案是怎样的?	(191)
327. 可否列出自然码双拼键盘对照表?	(191)
328. 可否试举几例说明如何使用自然码的双拼输入法?	(192)
329. 自然码的形义码编码方案是怎样的?	(192)
330. 自然码中特别需要记忆的象形部件有哪些?	(192)
331. 可否列出自然形义码键盘对照表?	(193)
332. 形义码的取码原则是怎样的?	(193)
333. 自然码形义码的结构如何?	(193)
334. 自然码的基本笔划有哪些?	(194)
335. 自然码形义码的取码顺序如何?	(194)
336. 利用自然码如何输入汉字之前必须做哪些事?	(194)
337. 如何使用自然码的简码输入单字?	(194)
338. 如何使用自然码的拼音输入单字?	(194)
339. 如何利用音节索引寻找韵母?	(195)
340. 如何使用拼音加形法输入单字?	(195)
341. 如何使用“形义法”按字形输入单字?	(196)
342. 自然码中如何利用简码词输入双字词组?	(196)
343. 自然码中如何利用声韵双拼输入双字词组?	(196)
344. 自然码中如何输入三字词组?	(196)
345. 自然码中如何输入四字词组?	(197)
346. 自然码中如何输入多字词组?	(197)
347. 自然码中如何设置联想方式?	(197)
348. 自然码中怎样建立自定义词组?	(197)
349. 如何强制进入自然码的加词状态?	(197)
350. 怎样造出超长词组?	(197)
351. 如何保存自定义词组?	(198)
352. 如何用编辑词库文件 ZR.CZ 的手段达到浏览或修改词库内容的目的?	(198)
353. 自然码中如何使用特殊拼音法输入中文标点符号?	(199)
354. 自然码中如何直接进入中文标点符号输入方式输入中文标点符号?	(199)
355. 自然码中如何画表格?	(199)
356. 自然码中如何输入中文年月日及各种中文数字?	(199)
357. 在自然码如何选择不同的预报方式?	(200)

第五篇 最新字处理精典——WPS 97

第一节 WPS 97 简介	(201)
358. WPS 97 有何新特点?	(201)
第二节 WPS 97 的安装和启动	(203)
359. 如何在 Windows 下安装 WPS 97?	(203)
360. 如何正常启动 WPS 97?	(208)
第三节 WPS 97 窗口工具条的使用	(209)
361. 什么是 WPS 97 的工具栏?	(209)
362. 工具栏中有哪些工具? 作用如何?	(209)
第四节 文字的录入与修改	(211)
363. WPS 97 在文档的录入与修改时如何设置插入/改写状态?	(212)
364. 如何在文档中插入日期和时间?	(212)
365. 如何在文档中插入键盘不能输入的符号?	(212)
366. 如何快速定位光标?	(213)
367. 如何在文档中选定需要的文字?	(213)
368. 如何快速删除、复制和移动文本?	(214)
369. 如何灌入文本文件?	(215)
370. 如何进行字符的查找与替换?	(216)
371. 如何设置返回书签?	(218)
372. 如何使用返回书签定位光标?	(218)
373. 如何删除书签?	(219)
374. 如何快速定位到指定页、栏、行或书签?	(219)
375. 录入好的文本怎样实现中文校对?	(219)
第五节 文字修饰	(221)
376. 如何设置或删除字符格式?	(221)
377. 如何设置字体?	(221)
378. 如何对文字本身进行修饰?	(222)
379. 如何设置上下划线?	(223)
380. 如何设置上、下角标?	(223)
381. 如何设置文字颜色?	(224)
382. 如何设定字间距?	(224)
383. 如何设置段落缩进?	(224)
384. 如何改变段落水平对齐方式?	(224)
385. 如何改变段落垂直对齐方式?	(225)
386. 如何设置页边距?	(225)
387. 如何插入分页符?	(226)
第六节 页面设计与版式设计	(226)

388. 如何设置纸张大小和页面方向?	(226)
389. 如何插入或删除页眉或页脚?	(227)
390. 如何设置页眉页脚的位置?	(227)
391. 如何设置左右页不同与首页不打印的页眉页脚?	(227)
392. 如何插入页号?	(228)
393. 如何设置分栏打印?	(229)
394. 如何实现手动分栏打印?	(229)
395. 如何实现稿纸打印方式?	(229)
第七节 WPS 97 强大的表格功能	(229)
396. 如何创建表格?	(229)
397. 如何进行表格的修改?	(230)
398. 如何合并表格?	(231)
399. 如何分解表格?	(231)
400. 如何在表格内设置斜线?	(231)
401. 如何在表格中放入照片,以制作“履历表”类文稿?	(231)
402. 如何让表格有一个漂亮的外观?	(232)
第八节 图文混排与图文框的修饰	(232)
403. 如何创建、删除和复制图文框?	(232)
404. 如何移动图文框?	(233)
405. 如何改变图文框的大小?	(233)
406. 如何改变图文框的层次?	(233)
407. 如何将图文框置于文字的下面?	(234)
408. 如何实现文字的绕排?	(234)
409. 如何制作出水印效果的文稿?	(235)
410. 如何改变图文框属性?	(236)
第九节 创建和编辑图形	(238)
411. 如何创建图形对象?	(238)
412. 如何删除图形对象?	(238)
413. 如何自制图形对象?	(239)
414. 如何改变圆角矩形的圆角大小?	(239)
415. 如何调整曲线的形状?	(239)
416. 如何重新定义任意多边形的大小?	(239)
417. 如何在图形对象中加入文字?	(239)
418. 如何选定图形对象?	(240)
419. 如何组合或取消图形对象组合?	(240)
420. 如何改变图形对象的大小?	(240)
421. 如何任意角度地旋转图形对象?	(241)
422. 如何翻转图形对象?	(241)
423. 如何移动图形对象?	(241)