

《计算机文化基础教程（2002年版）》

书籍信息

版次：1

页数：306

字数：456000

印刷时间：2003年08月01日

开本：

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787113053338

丛书名：21世纪高校计算机系列规划教程

编辑推荐

根据上海市高等学校计算机等级考试大纲而编写！用浅显易懂、深入浅出的方式和较丰富的实际案例，充分概括了信息技术领域的基本知识。涉及到新大纲要求的通信技术、网络技术、多媒体技术、程序设计和数据库技术等领域的基础内容。注重对基本概念和基本原理的描述，具有良好的可读性。

内容简介

本书是根据上海市高等学校计算机考试委员会新制度的2002年版《上海市高等学校计算机等级考试大纲》而编写的。全书共分9章，分别涉及新大纲要求的通信技术、网络技术、多媒体技术、程序设计和数据库技术等领域的基本内容，具有良好的可读性。本书以模块单元的方式，全面、系统地覆盖了新考纲的所有知识点，因此，不仅十分适合新大纲所要求的、已经了解Windows操作系统以及Office应用软件的学生作为教材使用，而且对工程技术人员和广大欲涉及IT领域的计算机爱好者来说，也是一本很好的入门参考教材。

目录

第1章 数据通信技术	1
1-1 数据通信的基本概念	2
1-2 数据传输技术	7
1-3 常用物理传输媒体	23
1-4 数据交换技术	28
1-5 常用通信系统	30
第2章 计算机网络技术	37
2-1 计算机网络概述	38
2-2 ISO/OSI参考模型	52
2-3 局域网简介	61
2-4 网络互联及其设备	69
2-5 现代网络技术	73
第3章 因特网及其应用	79
3-1 因特网的基本概念	80
3-2 常用接入方法	89
3-3 因特网的应用	93
3-4 因特网网上信息的交流与发布	96
3-5 网站规划与管理	101

3-6 FrontPage2000使用介绍	102
3-7 Dreamweaver4.0使用	132
第4章 数据库概论	135
4-1 数据库	136
4-2 数据模型	140
4-3 数据库系统	148
4-4 数据库管理系统	153
第5章 数据库操作	159
5-1 Visual FoxPro 简介	160
5-2 数据类型	162
5-3 表的操作	169
5-4 数据库操作	175
5-5 程序设计概述	182
第6章 SQL结构查询语言	185
6-1 SQL概述	186
6-2 数据定义	188
6-3 数据操作	191
6-4 视图	202
6-5 数据控制	204
第7章 程序设计导论	207
7-1 程序设计的基本概念	208
7-2 程序设计的方法	212
7-3 VB6.0集成开发环境	217
7-4 数据在计算机中的表示	229
第8章 高级编程语言程序设计	237
8-1 程序设计的初步知识	238
8-2 程序设计的三种基本结构	247
8-3 数组	257
8-4 过程与函数	259
8-5 程序的调试和验证	266
第9章 多媒体技术应用	273
9-1 多媒体基本概念	274
9-2 多媒体关键技术及标准	275
9-3 音频技术	279
9-4 图形图像技术	284
9-5 视频技术	291
9-6 常用多媒体外设	293
9-7 多媒体网络技术	294
9-8 多媒体信息处理工具介绍	298

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)