

## <<计算机基础与Visual Basic>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机基础与Visual Basic程序设计实验指导>>

13位ISBN编号：9787302289586

10位ISBN编号：7302289581

出版时间：2012-7

出版时间：清华大学出版社

作者：郑江超，杨日璟 著

页数：300

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>

## <<计算机基础与Visual Basic>>

### 内容概要

《高等学校计算机应用规划教材：计算机基础与Visual Basic程序设计实验指导》是《计算机基础与Visual Basic程序设计》的配套实验指导书。  
全书共4篇：第一篇是Visual Basic程序设计实验指导，结合教材内容提供了14个实验，给出了实验目的、要求以及程序提示；第二篇是《计算机基础与Visual Basic程序设计》习题解答；第三篇是全国计算机等级考试二级Visual Basic介绍，包括考试大纲和模拟试题；第四篇是应用软件选讲，包括Office高级应用和MATLAB软件简介。

## 书籍目录

第一篇 Visual Basic程序设计实验指导第1章 Visual Basic应用程序调试1.1 Visual Basic程序工作模式1.2 Visual Basic程序错误的类型1.3 Visual Basic程序调试1.4 Visual Basic程序错误的捕获和处理第2章 Visual Basic常用内部函数2.1 数学函数2.2 字符串函数2.3 日期与时间函数2.4 类型转换函数2.5 其他函数第3章 实验内容实验1 认识 6.0集成开发环境实验2 简单的Visual Basic界面设计实验3 Visual Basic可视化编程基础实验4 Visual Basic语言基础实验5 Visual Basic数据输入与输出实验6 标准控件和常用属性实验7 Visual Basic控制结构实验8 数组实验9 过程实验10 菜单的设计实验11 对话框设计实验12 键盘和鼠标事件实验13 文件操作实验14 综合设计第二篇 《计算机基础与Visual Basic程序设计》习题解答第1章 习题解答第2章 习题解答第3章 习题解答第4章 习题解答第5章 习题解答第6章 习题解答第7章 习题解答第8章 习题解答第9章 习题解答第10章 习题解答第11章 习题解答第12章 习题解答第13章 习题解答第14章 习题解答第三篇 全国计算机等级考试二级 Visual Basic介绍第1章 全国计算机等级考试大纲1.1 全国计算机等级考试(二级Visual Basic)考试大纲1.2 全国计算机等级考试(二级公共基础)考试大纲第2章 等级考试模拟题解2.1 笔试模拟试题2.2 笔试模拟试题2.3 上机模拟试题2.4 上机模拟试题第四篇 应用软件选讲第1章 Office的高级应用1.1 利用Word进行版面设计1.1.1 页面设置与页眉页脚1.1.2 大纲(标题)、正文及模板1.1.3 制作目录和摘要1.1.4 插图的编排1.1.5 表格制作及修改方法1.1.6 公式录入及编排1.1.7 序号变动项的处理方法1.1.8 参考文献的编号及其引用1.1.9 论文编排操作原则1.2 使用Excel处理学生成绩单1.2.1 利用工作表补录成绩单信息1.2.2 利用自动筛选整理各院成绩1.2.3 利用高级筛选整理各系成绩1.2.4 利用公式计算总成绩并按总成绩降序排序1.2.5 利用条件格式标识总成绩分布情况1.2.6 利用函数计算平均成绩1.2.7 利用分类汇总统计学院各系成绩1.2.8 利用图表分析各院期末成绩1.2.9 利用数据透视表分析各院期末成绩1.3 利用PowerPoint设计简历1.3.1 简历的定义1.3.2 用人单位筛选简历的标准1.3.3 如何利用幻灯片制作单页简历1.3.4 如何利用幻灯片制作多页简历1.3.5 幻灯片的其他设置第2章 MATLAB软件入门2.1 MATLAB简介2.1.1 MATLAB的工作界面2.1.2 在线帮助和演示2.2 向量与矩阵2.2.1 向量与矩阵的输入2.2.2 向量与矩阵的生成2.2.3 向量与矩阵的操作2.3 矩阵与数组的基本运算2.3.1 矩阵的加法和减法2.3.2 矩阵的乘法2.3.3 矩阵的除法2.3.4 矩阵的乘方2.3.5 数组的加法和减法2.3.6 数组的乘法和除法2.3.7 数组的乘方2.4 函数2.5 MATLAB绘图2.5.1 二维图形2.5.2 三维图形2.6 MATLAB编程2.6.1 关系与逻辑运算2.6.2 程序结构2.6.3 M文件2.7 MATLAB的符号运算2.7.1 符号变量的确定2.7.2 MATLAB的常见符号运算2.8 MATLAB在数学建模中的应用2.8.1 数学建模简介2.8.2 数学建模中的常用方法——插值与拟合2.8.3 数学建模案例——估计水塔的水流量参考文献

## <<计算机基础与Visual Basic>>

### 编辑推荐

《高等学校计算机应用规划教材：计算机基础与Visual Basic程序设计实验指导》特色：《高等学校计算机应用规划教材：计算机基础与Visual Basic程序设计实验指导》与《计算机基础与Visual Basic程序设计》一起构成了一套完整的大学一年级计算机基础教学用书。

本套教材突出了以学生为本的教学理念，充分考虑到目前学生的实际情况和具体需求，以全国计算机等级考试大纲为指导，对传统的大学计算机基础课程和计算机程序设计基础课程的教学内容进行了有机整合，强化了对学生的计算机应用能力和就业能力的培养。

本书可作为高等院校非计算机专业的Visual Basic程序设计课程的辅助教材，也可作为报考全国计算机等级考试（NCRE）人员的参考资料。

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>