

## <<计算机程序设计及应用>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机程序设计及应用>>

13位ISBN编号：9787810405706

10位ISBN编号：7810405705

出版时间：1996-10

出版时间：中国矿业大学出版社

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>

## <<计算机程序设计及应用>>

### 内容概要

#### 内容提要

全书共分七章：第一章，计算机程序设计概论；第二章，任务策划、环境选择与编制设计文件；第三章，程序设计与技巧；第四章，程序测试与调试；第五章，文件；第六章，混合编程；第七章，煤田地质程序设计应用实例。

该书是煤田地质、水文地质、钻探等专业本科学生的教材，其他从事煤田地质计算机应用的技术工程人员亦可参考。

# <<计算机程序设计及应用>>

## 书籍目录

### 目录

#### 第一章 程序设计概论

##### 第一节 程序设计的基本概念

##### 第二节 程序设计方法学研究的主要内容

##### 第三节 煤田地质中计算机应用的前景

#### 第二章 任务策划、环境选择与编制设计文件

##### 第一节 任务与策划

##### 第二节 环境选择

##### 第三节 程序设计的文件编制

#### 第三章 程序设计与技巧

##### 第一节 结构化程序及其实现

##### 第二节 循环的设计

##### 第三节 模块化与子程序的实现

#### 第四章 程序的测试与调试

##### 第一节 测试的目的及原则

##### 第二节 测试用例设计

##### 第三节 程序测试的层次

##### 第四节 程序测试的方式和过程

##### 第五节 程序调试

#### 第五章 文件

##### 第一节 FORTRAN语言中的文件

##### 第二节 BASIC语言中的文件

##### 第三节 PASCAL语言中的文件

##### 第四节 C语言中的文件

##### 第五节 批处理文件

#### 第六章 混合语言编程

##### 第一节 预备知识

##### 第二节 接口约定

##### 第三节 MS - FORTRAN和QUICK - BASIC的混合编程

#### 第七章 煤田地质程序设计应用实例

##### 第一节 趋势面分析程序及其与DBASE - 连结

##### 第二节 用曲面样条函数插值计算空间曲面

##### 第三节 时间序列分析及应用

##### 第四节 高级语言调用AUTO - CAD绘制地质图件

#### 参考文献

<<计算机程序设计及应用>>

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>