

<<程序设计语言原理>>

图书基本信息

书名：<<程序设计语言原理>>

13位ISBN编号：9787040089066

10位ISBN编号：7040089068

出版时间：2001年1月1日

出版时间：高等教育出版社

作者：钱树人

页数：303

字数：360000

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>

## <<程序设计语言原理>>

### 内容概要

本书是教育部“高等教育面向21世纪教学内容和课程体系改革计划”的研究成果，是面向21世纪课程教材和教育部高等学校计算机科学与技术“九五”规划教材。

本书从横向的角度对较常见的程序设计语言中的基本概念、基本设施、基本成分、各种风范、设计要求及相关的理论进行多侧面多角度地讨论和分析，使读者掌握程序设计语言的共性和各类语言之间的差异。

全书共有十一章：引言、程序设计语言的刻画、词法成分、数据成分及其加工、控制成分、抽象和程序结构、并发、预定义成分和语境、逻辑式程序设计语言、函数式程序设计语言和对象式程序设计语言等内容。

本书的结构清晰、层次分明、语言叙述流畅，适合作为高等院校计算机有关专业的教材，也可供从事计算机软件开发工作的技术人员参阅使用。

## <<程序设计语言原理>>

### 书籍目录

第一章 引言 1.1 程序设计语言的作用 1.2 程序设计语言的发展动力和发展趋势 1.3 程序设计语言的回顾 1.4 程序设计语言的设计原则和量度第二章 程序设计语言的刻划 2.1 程序设计语言文本的描述 2.2 程序设计语言和形式语言 2.3 程序设计语言的语义刻划 2.4 程序设计语言的语用和语境描述 2.5 程序设计语言的实现第三章 词法成分 3.1 源程序的组成单位 3.2 字符集 3.3 词法单位 3.4 词牌和单位之间的关系第四章 数据分成及其加工 4.1 命令式语言和作用式语言的区别 4.2 数据的刻划要素 4.3 数据的分类 4.4 数据类型的等价性分析 4.5 数据的获取——赋值 4.6 数据的加工——表达式 4.7 类型的继承和扩展 4.8 类型的参数化 4.9 多型的参数化第五章 控制成分 .....第六章 抽象和程序结构第七章 并发第八章 预定义成分和语境第九章 逻辑式程序设计语言第十章 函数程序设计语言第十一章 对象式程序设计语言参考文献

<<程序设计语言原理>>

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>