

<<程序设计方法解析>>

图书基本信息

书名：<<程序设计方法解析>>

13位ISBN编号：9787302097648

10位ISBN编号：730209764X

出版时间：2004-11

出版时间：第1版 (2004年11月1日)

作者：沈军

页数：274

字数：443000

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>

<<程序设计方法解析>>

内容概要

本书首先论述程序设计的本质，给出程序设计的三个视图，然后从语言、环境和应用三个方面分别解析程序设计，使读者逐步掌握程序设计的系统化思维、相关技术思想和方法，对程序设计有一个全面的认识，最后通过丰富实例介绍了程序设计的基本模式及其建构思想。

书中所有思想和方法均通过Java语言进行描述。

本书可以作为普通高校计算机相关专业的本科教材，也可作为理工科各专业的公共课教材，同时适合于对程序设计思想有兴趣的软件从业人员参考。

<<程序设计方法解析>>

书籍目录

第一部分 程序设计的内涵与教学策略	第1章 程序设计的内涵及其解析	1.1 软件与软件开发
1.2 程序与程序设计	1.3 程序设计的三个视图	1.4 程序设计的本质与内涵
程序设计的教学与学习策略	2.1 显性知识与隐性知识	2.2 演绎策略与归纳策略
程序设计三个视图的学习核心	2.4 认知科学学习理论对程序设计教学与学习的寓意	2.5 程序设计应有的教学与学习策略
第二部分 语言	第3章 语言学与程序设计语言	3.1 语言的体系结构
3.2 计算机语言的特点	3.3 计算机环境对计算机语言的影响	3.4 计算机语言与应用
3.5 基于语言视角的程序设计语言学习策略	第4章 基本符号集、词汇与短语	4.1 基本符号集
4.2 词汇概述	4.3 词汇之一——关键字	4.4 词汇之二——标识符
4.5 词汇之三——常量	4.6 词汇之四——变量	4.7 词汇之五——运算符
4.8 词汇之五——分隔符	4.9 词汇之六——复合词汇	4.10 短语概述
4.11 学习策略	第5章 句子	5.1 概述
5.4 输入输出语句	5.5 计算赋值语句	5.6 处理流程控制语句
5.7 学习策略	第6章 段落	第7章 描写
第8章 文章	第三部分 环境	第9章 环境及其内涵解析
第10章 分离式写作环境JDK	第11章 集成式写作环境JBUILDER	第四部分 应用
第12章 应用的内涵与解析	第13章 应用构造的相关概念与基本方法	第14章 基本应用模式及其建构
第15章 案例解析参考文献		

<<程序设计方法解析>>

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>