

《数据结构与问题求解》

图书基本信息

书名：《数据结构与问题求解》

13位ISBN编号：9787505392113

10位ISBN编号：7505392115

出版时间：2003-10

出版社：电子工业出版社

作者：韦斯

页数：570

译者：陈明

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《数据结构与问题求解》

内容概要

本书使用流行的Java语言作为描述语言，详细介绍了数据结构和算法。全书共分为五大部分。第一部分的Java教程是全书的基础，具体讲述Java的运行环境、数据类型和运算符、基本语法等；同时介绍了面向对象的一些概念。第二部分对Java应用程序接口集（API）中的各种数据结构接口和其中涉及到的算法及算法分析进行了详细介绍，并用实例说明了如何使用这些数据结构。第三部分是这些数据结构在实际中的应用，每一章对不同应用的理论和具体实现做了详尽阐述。第四部分则针对第6章应用程序接口集中介绍过的各种数据结构接口，分别给予更加细致的实例解说。第五部分介绍了一些高级的数据结构。

通过对本书的学习，读者能够抽象地思考不同数据结构的功能，了解它们之间的相关性，掌握在计算机工程中使用这些数据结构的能力。

本书概念清楚，逻辑性强，内容新颖，可作为高等院校计算机软件专业与计算机应用专业学生的教材和参考用书，也可供计算机工程技术人员参考。

书籍目录

第一部分Java教程

第1章Java简介

1.1通用环境

1.2第一个程序

1.3基本数据类型

1.4基本运算符

1.5条件语句

《数据结构与问题求解》

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:www.tushu111.com