第一图书网, tushu007.com

<<Java大学基础教程>>

图书基本信息

书名：<<Java大学基础教程>>

13位ISBN编号：9787121017520

10位ISBN编号：7121017520

出版时间：2005-9

出版时间：电子工业出版社

作者：戴特尔

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

内容概要

本书是“ Java How to Program, 6/E ”［Java大学教程（第六版）］的最新简明版本，它针对Java 2平台标准版5.0，向读者详细介绍了如何使用Java语言进行面向对象编程。
本书主要包括以下内容：首先，它全面介绍了Java语言的基础知识，包括输入/输出、基本类型、运算符、控制语句和方法/数组等；与“ Java How to Program, 6/E ”相比，较早地引入了类、对象和面向对象编程的概念，即继承、多态和接口等；同时，针对J2SE 5.0的特点，描述了Java语言中许多新的功能与特性，例如格式化输出printf，Scanner类，Enum类和可变长参数列表等；除此之外，本书还引入了通用建模语言UML 2.0，以便帮助读者打下良好的面向对象设计基础；本书通过多个详尽的案例分析，使读者能够尽快地掌握面向对象的编程技巧；最后在附录中，还介绍了如何使用调试器、Java API文档等多个有用的工具。
本书可作为高等院校进行编程语言和Java教学的教材，也可作为软件设计人员进行Java程序开发的参考资料。

作者简介

作者：（美国）戴特尔

书籍目录

1 Introduction to Computers,the Internet and the World Wide Web2 Introduction to Java Applications3 Introduction to Classes and Objects4 Control Statements:Part 15 Control Statements:Part 26 Methods:A Deeper Look7 Arrays8 Classes and Objects;A Deeper Look9 Object-Oriented Programming:Inheritance10 Object-Oriented Programming:PolymorphismA Operator Precedence ChartB ASCII Character SetC Keywords and Reserved WordsD Primitive TypesE Number SystemsF UnicodeG Using the Java API DocumentationH Creating Documentation with javadocI Labeled break and continue StatementsJ Using the DebuggerIndex

媒体关注与评论

书评采用Deitel的Live-Code方式，对如何在Java2平台标准版5.0上进行编程的权威介绍！
Java语言是最流行的面向对象编程语言，据估计目前拥有400万的开发人员！
而本书是世界上最广泛使用的Java教科书——“ Java How to Prgram,6/E ”[Java大学教程（第六版]的最新简明版本，它包含《Java大学教程（第六版）》中的第1章至第10章的大部分内容，而且还较早地引入了类和对象的方式。
本书的特色在于，它全面涵盖了Java语言中面向对象编程的基本原理，以及多个主要的集成案例分析：Time类、Employee类、GradeBook类，以及可选学的GUI与图形轨迹。
Harvey M.Deitel博士和Pual J.Deitel博士是Deitel & Associates公司的创始人。
该公司在培训与教材出版方面获得了国际的广泛认可，该公司致力于Java，C++,C#,Visual Basic.Net,Visual C++.Net,XML,Python,Perl,Internet,Web和面向对象技术。
Deitel父子编写了许多畅销的编程语言教材，其中包括《Java大学教程（第六版）》、《Internet与WWW程序设计教程（第三版）》、《C大学教程（第四版）》和《C++大学教程（第四版）》。
本书所提供的资料包括Web站点，它为教师、学生和专业人士提供了书中的所有示例代码和信息。
可以通过下面的邮件地址与作者联系。
关于Deitel的Dive Into系列的全球在线培训，以及免费订阅的Deitel Buzz Online新闻邮件列表。
“ 在描述JDK5.0的新特征方面，该书的确无可厚非…… ”
——Doug Kohlert “ 该书引人注目的地方，是作者对如何实现良好的软件工程的关注。
”
——Dean Mellas “ 最新的第3章介绍了OOP，但丝毫没有将读者陷入繁文缛节之中。
我想，这是由于该书所把握的概念性细节的层次非常到位！
这对我下一次为新生上课非常有帮助……我曾应学生的要求，抛开当时所指定的教材而引入支持JHTP的内容。
目前没有任何一本教材，能够与该书的组织和陈述相媲美。
它的Live-Code方式提供了可仿效的代码，这给学生编程带来极大的不同。
”
——Walt Bunch “ 第9章是非常出色的一章！
它巧妙地引入了继承，而那些示例同样也是完美的。
”
——Stephen Weiss “ 我非常喜欢该书的第10章所采用的解释多态、抽象类和接口的方式。
”
——Earl LaBatt “ 该书较早地引入了类的概念。
作者将类的功能与类的测试区分开来，强调了良好的编程设计原则。
”
——Craig W.Slinkman “ 可选修的图形与GUI轨迹案例分析，给学生带来了Java学习中的许多乐趣！
对颜色、图形和GUI进行操作，通常会更引起他们的注意！
”
——Karen Arlien “ 关于UML的资料非常有用，能够提供巨大的帮助。
”
——Gavin Osborne “ 该书对基于对象的编程原理提供了非常好的陈述。
对所有好学的程序员来说，它是必读之物！
”
——Marita Ellixson

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