

## <<Java完全自学手册>>

### 图书基本信息

书名：<<Java完全自学手册>>

13位ISBN编号：9787113098742

10位ISBN编号：7113098746

出版时间：2009-5

出版时间：中国铁道出版社

作者：洪维恩

页数：524

字数：774000

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>

## <<Java完全自学手册>>

### 内容概要

以Java 2基础程序设计、面向对象程序设计和窗口程序设计三大主轴详尽介绍。

由浅入深从Java基础开始讲起，逐步深入介绍Java 2技术。

详尽介绍了AWT、Applet、Swing、Java collection集合对象和事件处理等Java技术。

以精心设计的丰富范例来详细讲解Java技术，了解Java程序设计的精髓。

每章后都有本章摘要和习题，方便复习每章内容和进行有针对性的自我练习。

在附录中介绍了JDK 6.0的安装、JCreator LE的安装与使用、Java事件的处理和ASCII码表。

## <<Java完全自学手册>>

### 书籍目录

第1章 认识Java第2章 简单的Java程序第3章 简单的Java程序 第4章 运算符、表达式与语句第5章 循环与选择性语句第6章 数组第7章 函数第8章 认识类第9章 类的进阶学习第10章 类的继承第11章 抽象类与接口第12章 大型程序的发展与常用的类库第13章 异常处理第14章 文件处理第15章 多线程第16章 Java collection集合对象第17章 AWT窗口对象第18章 事件处理第19章 AWT的其他对象第20章 AWT的绘图第21章 网页的精灵——Applet第22章 网络程序设计第23章 认识Swing附录A 安装JDK附录B JCreator LE的使用附录C Java事件处理的整理附录D ASCII码表

## 章节摘录

第1章 认识Java 1.1 回顾历史 1994年, Java从将被宣告停止开发的情况下, 因为World Wide Web (WWW) 的快速发展而起死回生, 从此发光发热, 成为众所瞩目的焦点。1995年Java正式诞生, 由美国加州Sun Microsystems公司所推出, 是一种能够跨平台 (cross platform) 使用的程序语言。

1.1.1 Java的发展历史 1990年, 在SUN计算机公司中, 由Patrick Naughton、Mike Sheridan及James Gosling领导的小组Green Team, 开始研发一种可控制家用电子产品的新型计算机软件技术, 并希望能够研究出一种可以跨平台的系统。起先他们试着从C++的功能做修改, 但一直无法克服编译器上的问题, 所以决定自行开发新的程序语言——Oak。

Oak程序语言的由来, 是当James Gosling在制订Oak的树状结构时, 抬头看到窗外一棵枝叶茂盛的橡树, 即命名之, 它也是Java语言的前身。Oak早期的发展并不顺利, 在一次争取电视机上的计算机控制器项目失败后, 整个小组被解散, 只剩下几个人在研究如何将这种计算机技术应用到CD-ROM和多媒体; 后来SUN将Oak修改而成为Java, 并将这种技术转移到Web网络上。

为何会改名为Java呢?

这是由于Oak要去注册商标时, 发现有另外一家公司已经用了Oak, 工程师们在喝Java咖啡时得到灵感, 因此而得名, 就这样变成了我们所熟知的Java。

Web于1991年开始发展, 1994年在Internet上盛行, 这使得Java工作小组灵机一动, 在Web平台上编写互动性极高的程序——Applet, 没想到这个举动竟使Java一炮而红, 变成Internet上最闪亮的巨星。

## <<Java完全自学手册>>

### 编辑推荐

详解JDK 6.0技术，辅以精心设计的范例加强学习效果，通过课后练习进行自我评价。融入作者多年教学与实践经验，以丰富的案例对Java知识进行详细讲解，帮助读者快速掌握Java程序设计编程技术。

<<Java完全自学手册>>

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>