

<<实时Java平台编程>>

图书基本信息

书名：<<实时Java平台编程>>

13位ISBN编号：9787111115830

10位ISBN编号：711111583X

出版时间：2003-3

出版时间：机械工业出版社

作者：（美）Peter C.Dibble

页数：260

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>

<<实时Java平台编程>>

内容概要

本书是一本介绍实时Java平台编程的参考书，尽管本书主要是针对RTSJ平台的，但绝仅仅是RTSJ的参考手册。

作者从语言闭包、高解析度时间、异步事件、实时线程、领域内存，不朽内存、牧师内存等角度等角度介绍了RTSJ平台对实时编程所提供的支持。

在介绍每项功能的同时，作者还给了大量的代码。

本书中涉及到的技术、观念广泛、新颖。

由于本书的作者亲自参与了RTSJ规范的编写，并且是RTSJ专家组的成员，所以书中的很多见解及提示信息都有其独到之处，很值得学习。

另外，书本提供的大量代码都经过了测试，具有很高的实用价值。

本书适用于大专院校计算机专业高年级本科生和研究生。

对于从事软件开发、培训工作的管理人员，以及从事嵌入式软件开发、实时系统研制，Java应用编写的开发人员也有重要的参考价值。

书籍目录

- 第1章 概貌
- 第2章 Java虚拟机的体系结构
- 第3章 硬件体系结构
- 第4章 垃圾收集
- 第5章 优先级调度
- 第6章 利用期限进行调度
- 第7章 速率单调分析
- 第8章 实时Java平台介绍
- 第9章 闭包
- 第10章 高解析度时间
- 第11章 异步事件
- 第12章 实时实现的讨论
- 第13章 无堆内存
- 第14章 无堆访问
- 第15章 其他异步
- 第16章 复用不朽内存
- 第17章 控制的异步传输
- 第18章 物理内存
- 第19章 原始内存访问
- 第20章 无锁同步
- 第21章 建议实践

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>