

## <<无线Java入门>>

### 图书基本信息

书名：<<无线Java入门>>

13位ISBN编号：9787508310848

10位ISBN编号：7508310845

出版时间：2002-8

出版时间：中国电力出版社

作者：（美）Qusay H.Mahmoud

页数：280

字数：265000

译者：常晓波

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>

## <<无线Java入门>>

### 内容概要

以前Java开发者一直都局限于桌面编程。

然而，随着Sun公司的J2ME（Java 2 Platform, Micro Edition）的出现，程序员现在可以为资源受限的设备（即内存较少和CPU功能有限的设备）开发Java应用程序了。这种技术可以为无线编程领域带来激动人心的新Java程序。

本书可以使你学习新的J2ME（包括它的configuration和profile）。介绍了开发无线应用程序使用的CLDC（Connected Limited Device Configuration，有限连接设备configuration）和MIDP（Mobile Information Device Profile，移动信息设备profile），以及使用Sun公司的轻量级KVM（K Virtual Machine）时需要的一些提示与技巧。另外，本书还介绍了MIDlet编程的基础知识，说明了如何使用提供网络支持的通用连接框架（Generic Connection Framework）、高层和低层图形API以及用于永久存储的J2ME记录管理系统。

本书的主要内容如下：J2ME体系结构和Java无线工具包简介；CLDC、MIDP和KVM与J2SE（Java 2 Standard Edition）之间的区别；MIDP GUI API的用法；使用通用连接框架和HTTP通过Internet与服务器交换数据的方法；使用MIDP记录管理系统永久存储数据的方法；在Motorola i85s/i50x和连接Palm的设备上部署J2ME应用程序的方法；各种CLDC和MLDP包和类的简明介绍。

Qusay H. Mahmoud是Sun公司的一位独立撰稿人，为Java Developer Connection写过许多介绍J2ME（包括MIDP和CLDC API）的文章。

他在许多国际学术会议上发表过介绍无线应用程序开发的论文。

Qusay H. Mahmoud还是《Distributed Programming with Java》一书的作者。

## <<无线Java入门>>

### 书籍目录

- 前言
- 第一部分 J2ME简介
- 第一章 J2ME概论
  - J2ME简介
  - 下载J2ME无线工具包
  - 简单示例
- 第二章 CLDC
  - CLDC细节
  - 使用独立的CLDC和KVM
  - CLDC的下一代
- 第三章 MIDP
  - MID
  - 有关MIDlet的更多内容
- 第二部分 CLDC和MIDP编程
- 第四章 MIDlet的应用
  - 应用程序管理器
  - 创建MIDlet
- 第五章 MIDP GUI编程
  - 不重用AWT的原因
  - MIDP GUI API
  - 高层MIDP API
  - 创建低层GUI组件
- 第六章 MIDP事件
  - 屏幕导航
  - 处理低层事件
- 第七章 网络
  - 通用连接
  - MIDP连接
  - HTTP编程模型
  - 在MIDlet中调用远程应用程序
  - 无线会话跟踪
  - MIDlet网络安全
- 第八章 数据库编程
  - RMS
  - RMS编程
- 第九章 MIDP for Palm OS
  - 在Windows平台上安装MIDP for Palm OS
  - 开发新应用程序
  - PRC的命令行转换方式
  - 高级Java应用程序
- 小结
- 第三部分 API简明参考
- 附录一 java.io包
- 附录二 java.lang包
- 附录三 java.util包

## <<无线Java入门>>

附录四 javax.microedition.io包

附录五 javax . microedition . lcdui包

附录六 javax.microedition.midlet包

附录七 javax.microedition.rms包

附录八 资源

词汇表

<<无线Java入门>>

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>