

## <<Java数据库编程实例>>

### 图书基本信息

书名：<<Java数据库编程实例>>

13位ISBN编号：9787302073024

10位ISBN编号：7302073023

出版时间：2003-10

出版时间：清华大学出版社

作者：孙一林

页数：356

字数：544000

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数据库编程实例>>

### 内容概要

Java是一种具有平台独立性的编程语言，它在源程序级上保证其基本数据类型是与平台无关的，Java编程语言的原则是“一次编写，随处运行”，最适用于分布式网络三层数据库系统的编程。

目前，它已经成功地应用于网络电子商务、物流配送等B2B、B2C的系统中。

本书是以数据库应用实例为主的一本实用型教材，主要包括；创建数据库应用于模型、获取数据库信息、数据库数据输出显示、更新数据库、JDBC API的应用、JBuilder数据库组件应用、Servlet数据库实例、JSP数据库实例和网络三层数据库的应用等。

本书列举的实例可应用于单机或网络中。

配书光盘中存放了所有书中实例，每个实例既是一个独立的数据库应用程序，也可以作为数据库工程项目中的一部分来应用。

配书光盘所有的数据库应用实例都是在JBuilder开发环境中编译通过的，并在单机中通过程序测试，同时也可以应用于网络环境中。

本书面向具有一定Java语言基础的读者，可以作为大学本科和研究生学习Java语言的教材，同时也是一本具有参考价值的编写Java数据库应用程序的参考书。

## &lt;&lt;Java数据库编程实例&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 准备上手 1.1 安装和运行数据库系统 1.1.1 ODBC数据源管理器 1.1.2 安装和运行InerBase数据库系统 1.1.3 安装和运行MySQL数据库操作系统 1.1.4 安装和启动Oracle数据库系统 1.2 Java数据库系统开发工具 1.2.1 J2SDK 1.2.2 BDK 1.2.3 JBuilder 1.2.4 Visral J++ 1.2.5 IBM VisualAge for Java 1.3 构造网络数据库程序运行环境 1.3.1 支持Java的Web服务器系统 1.3.2 安装和设置J2SDK和JDK 1.3.3 安装、设置、运行和测试JSWDK 1.3.4 安装、设置、运行和测试Tomcat 1.4 网络三层数据结构 1.5 JDBC基础知识 1.5.1 JDBC组成和任务 1.5.2 JDBC工作流程 1.5.3 JDBC-ODBC桥 1.5.4 JDBD应用 1.6 小结第2章 创建数据库应用模型 2.1 创建数据源 2.1.1 创建和配置Access数据源 2.1.2 使用SQL创建数据源 2.1.3 利用数据库系统工具创建数据源 2.1.4 利用向导创建Oracle数据源 2.1.5 使用命令创建MySQL数据源 2.2 操纵数据库过程 2.3 在开发环境中添加JDBC API 2.4 加载数据库驱动程序 2.5 建立与断开数据库的连接 2.6 建立网络数据库应用模型 2.7 测试数据源 2.8 小结第3章 获取数据信息 3.1 查询数据库 3.2 使用参数查询数据库 3.3 使用表格显示查询结果 3.4 捕捉数据库访问异常 3.5 处理多个数据库结果集 3.6 网络通讯录 3.7 小结第4章 数据库数据输出显示 4.1 显示数据库数据 4.2 中文字符转换 4.3 数据分页显示 4.4 多窗口显示数据库数据 4.5 小结第5章 更新数据库 5.1 创建数据库中的表 5.2 删除数据库中的表 5.3 增加新的数据记录 5.4 删除数据记录 5.5 更新数据记录 5.6 应用视图 5.7 学生地址查询系统 5.8 小结第6章 java.sql包应用实例 6.1 java.sql.Statement操作数据库 6.2 java.sql.PreparedStatement操作数据库 6.3 java.sql.CallableStatement操作数据库 6.4 java.sql.ResultSet获取结果集 6.5 java.sql.RowSet获取结果集 6.6 getXyz 方法的应用 6.7 java.sql.TimeStamp类的应用 6.8 小结第7章 JBuilder数据库组件应用 7.1 JBuilder数据库浏览工具 7.2 数据库 ( Database)组件应用 7.3 数据集 ( QueryDataSet)组件应用 7.4 数据显示组件应用 7.5 文本域 ( JdbTextField)组件显示数据 7.6 使用参数查询数据库数据 7.7 JBuilder数据模块的应用 7.7.1 创建数据模块 7.7.2 应用数据模块之一 7.7.3 应用数据模块之二 7.8 视图 ( DataSetView)组件应用 7.9 JDBC驱动程序监视器 7.10 小结第8章 Servlet 数据库实例 8.1 Servlet通过JDBC连接数据库 8.2 三层数据库系统中的Servlet 8.3 Servlet查询数据库 8.4 Servlet使用数据库连接池 8.5 留言板Servlet 小程序 8.6 客户登录Servlet小程序 8.7 小结第9章 JSP数据库实例 9.1 JSP连接数据库 9.2 JSP使用Java Bean连接数据库 9.3 JSP三层数据库系统 9.4 基于JSP技术的BBS系统 9.5 JSP常见问题及解答系统 9.6 JSP网络聊天定 9.7 使用JSP与Java Bean创建购物车 9.8 小结第10章 Java数据库综合实例 10.1 Applet与Servlet通信查询数据 10.2 网络商店销售系统 10.3 列车客站票务管理系统 10.4 商店购物管理系统的完整实现 10.5 小结附录A 测试工具BDK附录B SQL语言

<<Java数据库编程实例>>

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>