

<<精通Hibernate>>

图书基本信息

书名：<<精通Hibernate>>

13位ISBN编号：9787302188865

10位ISBN编号：7302188866

出版时间：2009-2

出版时间：黄佩虹,张冰晶、郝安林、牛小平、康会光 清华大学出版社 (2009-02出版)

作者：黄佩虹，张冰晶 著

页数：550

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

Hibernate持久层框架是优秀的解决对象关系不匹配问题的解决方案，它使得持久层开发人员可以方便地解决对象关系映射问题。

另外，Hibernate在性能上也提供了许多优化策略，接口简单，操作灵活，具有可扩展性，对JDBC仅做了轻量级封装，而且，多种框架已经显式地对Hibernate提供了支持的接口。

Hibernate已成为当前Java世界最流行的持久层框架之一。

本书共分16章，内容包括：使用Hibernate的对象关系映射，使用Hibernate进行对象保存、更新、删除、读取操作，对象检索，事务处理，二级缓存，查询缓存，事件框架和拦截器的使用；还介绍了Hibernate官方网站的推荐项目Hibernate Annotations、Hibernate Validators、Hibernate Tools和Hibernate Search以及与Spring结合使用的方法。

本书循序渐进地指导初学者从入门到较全面地掌握Hibernate的高级特性，以及结合其他技术使用Hibernate进行项目开发，内容全面，案例清晰，实践性强。

本书适合Hibernate的入门者学习使用，同时也适合对Hibernate有一定了解的读者在项目开发时进行查阅。

书籍目录

上篇 基础篇第1章 数据库基础概论1.1 数据库基础1.1.1 数据库基本概念1.1.2 数据管理技术的发展1.1.3 数据模型1.2 关系模型理论1.2.1 关系模型1.2.2 关系的运算1.2.3 关系类型1.2.4 关系的完整性1.3 Visual FoxPro用户界面1.3.1 Visual FoxPro的主界面1.3.2 工具栏的使用1.3.3 设置环境1.3.4 设计面板1.4 扩展练习第2章 Visual FoxPro基础第3章 创建数据库及数据表第4章 数据表操作第5章 查询与视图第6章 结构化查询语言第7章 结构化程序设计第8章 面向对象程序设计第9章 表单的设计与应用第10章 报表与标签第11章 菜单的设计与应用第12章 调试及编译程序第13章 企业人事管理系统下篇 实验指导第1单元第2单元第3单元第4单元第5单元第6单元第7单元第8单元第9单元第10单元第11单元

章节摘录

插图：上篇 基础篇第1章 数据库基础概论内容摘要数据库技术涉及操作系统、数据结构、算法设计和程序设计等知识。

Visual FoxPro是一种使用广泛的数据库应用和开发系统，具有强大的数据处理能力，它具有简单的操作、友好的界面，深受广大用户的青睐。

本章主要介绍数据库、数据库管理系统和数据库系统的基本概念，以及数据库管理系统软件Visual FoxPro的界面。

学习目标数据库基础数据模型关系模型理论Visual FoxPro用户界面1.1 数据库基础在学习数据库之前，先来学习数据库的概念。

从不同的角度来描述数据库，数据库的概念也就有所不同。

1.1.1 数据库基本概念数据、数据库、数据库管理系统和数据库系统是数据库技术密切相关的4个基本概念，下面介绍这些概念的含义。

1.数据数据是数据库存储的基本对象。

说到数据，人们首先想到的就是数字。

其实，数字只是最简单的一种数据，数据实际上是描述事物的符号记录。

描述事物的符号可以是数字，也可以是文字、图形、图像、声音、语言等多种表现形式。

在计算机中，为了存储和处理这些事物，就要抽象出对这些事物感兴趣的特征，并组成一个记录来描述。

编辑推荐

《精通Hibernate:Java数据库持久层开发核心编程》介绍Visual FoxPro 9.0数据库应用与开发知识。全书共分两篇，理论篇适合课堂教学，共分13章，介绍数据库和Visual FoxPro理论知识、创建数据库及数据表、查询与视图、结构化查询语言SQL、面向对象程序设计、表单和报表的设计与应用，以及调试及编译程序。

实验指导篇适合学生上机操作，分为12个单元，共包括24个练习，覆盖了使用Visual FoxPro进行数据库开发的全面过程。

配书光盘提供了多媒体语音视频教程。

《精通Hibernate:Java数据库持久层开发核心编程》适于大中专院校、职业院校和各类培训学校作为Visual FoxPro程序设计教材使用，也适于Visual FoxPro系统开发相关人员学习和参考。

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>