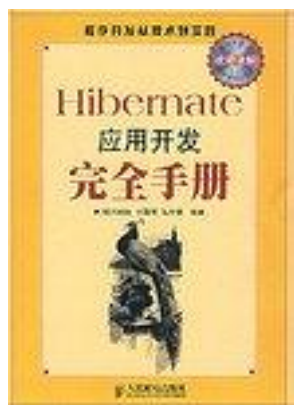


# Hibernate应用开发完全手册



[Hibernate应用开发完全手册 下载链接1](#)

著者:王国辉

出版者:人民邮电出版社

出版时间:2007-9-1

装帧:平装

isbn:9787115164513

《Hibernate应用开发完全手册》以使用Hibernate技术开发网络应用程序涉及的实用技术为中心，全面、系统地介绍了使用Hibernate技术开发应用程序时必须掌握的技术、方法和过程。《Hibernate应用开发完全手册》分为四篇，共19章，主要介绍了Hibernate的环境搭建及使用Hibernate时必须掌握的基本技术等基础知识；在Hibernate中映射关联关系、事务应用、检索策略、映射值类型集合等高级应用；小型网站或应用程序的开发思路、方法和过程；基于Struts+Hibernate开发网站的基本思路、方法和过程，包括运用Struts+Hibernate开发物资管理系统和电子商城等内容。

《Hibernate应用开发完全手册》附有配套光盘，提供了书中所有实例、范例和案例程序的全部源代码；所有源代码都经过精心调试，在Windows 2003下测试通过，保证能够正常运行。

《Hibernate应用开发完全手册》内容精练，重点突出，实例丰富，并且配有实例录像，是各级程序开发人员必备的参考书。《Hibernate应用开发完全手册》也非常适合大专院校师生参考阅读。

## 作者介绍:

明日科技有限公司，是一家以计算机软件技术为核心的高科技企业，多年来始终致力于行业管理软件开发、数字化出版物制作、计算机网络系统综合应用以及行业电子商务网站开发等领域，涉及生产、管理、控制、仓储、物流、营销、服务等行业。公司拥有软件开发和项目实施方面的资深专家和学习型技术团队，多年来积累了丰富的技术文档和学习资料，公司的开发团队不仅是开拓进取的技术实践者，更致力于成为技术的普及和传播者。

## 目录: 第1篇 基础篇

### 第1章 Hibernate与持久化概述

#### 1.1 分层体系结构

#### 1.2 ORM

#### 1.3 域模型

#### 1.4 Hibernate简介

#### 1.5 Hibernate核心接口

### 第2章 Hibernate入门

#### 2.1 环境搭建

#### 2.2 创建数据库及数据表

#### 2.3 创建Hibernate配置文件

#### 2.4 通过Hibernate连接数据库

#### 2.5 创建持久化类及映射文件

#### 2.6 构建SessionFactory

#### 2.7 Session的创建与关闭

#### 2.8 在Eclipse上创建Hibernate实例

#### 2.9 在JBuilder上创建Hibernate实例

### 第3章 操纵实体对象

#### 3.1 Hibernate对象的三种状态

#### 3.2 Session中增加、修改和删除的方法

#### 3.3 Session中的查询方法

#### 3.4 清除缓存对象

#### 3.5 级联操作在关联中的使用

### 第4章 Hibernate的数据查询

#### 4.1 数据查询方式简介

#### 4.2 检索基础

#### 4.3 条件查询

#### 4.4 统计函数的运用

#### 4.5 投影查询

#### 4.6 将查询结果排序

#### 4.7 分组查询

#### 4.8 联接查询

#### 4.9 高级查询

## 第2篇 高级篇

### 第5章 映射一对多关联

#### 5.1 一对多关联简介

#### 5.2 单向关联

#### 5.3 双向关联

#### 5.4 自关联

#### 5.5 扩展持久化类

#### 5.6 运用命名策略

### 第6章 映射其他关联关系

#### 6.1 一对一关联

#### 6.2 多对多的单向关联

- 6.3 多对多的双向关联
- 第7章 Hibernate中事务的应用
  - 7.1 事务的概念
  - 7.2 事务回滚的应用
  - 7.3 隔离级别的选择
  - 7.4 数据锁定
- 第8章 Hibernate检索策略
  - 8.1 立即检索
  - 8.2 延迟检索
  - 8.3 批量检索
  - 8.4 迫切左外联接检索
- 第9章 映射值类型集合
  - 9.1 映射Set
  - 9.2 映射List
  - 9.3 映射Map
  - 9.4 映射Bag
  - 9.5 对集合排序
- 第3篇 典型实例篇
- 第10章 网站留言簿
  - 10.1 实例运行结果
  - 10.2 设计与分析
  - 10.3 技术要点
  - 10.4 开发过程
  - 10.5 调试、发布与运行
- 第11章 数据分页
  - 11.1 实例运行结果
  - 11.2 设计与分析
  - 11.3 技术要点
  - 11.4 开发过程
  - 11.5 发布与运行
- 第12章 复杂条件查询
  - 12.1 实例运行结果
  - 12.2 设计与分析
  - 12.3 技术要点
  - 12.4 开发过程
  - 12.5 调试、发布与运行
- 第13章 权限管理
  - 13.1 实例运行结果
  - 13.2 设计与分析
  - 13.3 技术要点
  - 13.4 开发过程
  - 13.5 发布与运行
- 第14章 企业内部邮件管理
  - 14.1 实例运行结果
  - 14.2 设计与分析
  - 14.3 技术要点
  - 14.4 开发过程
  - 14.5 发布与运行
- 第15章 在线投票
  - 15.1 实例运行结果
  - 15.2 设计与分析
  - 15.3 技术要点
  - 15.4 开发过程
  - 15.5 发布与运行

第16章 在线论坛  
16.1 实例运行结果  
16.2 设计与分析  
16.3 技术要点  
16.4 开发过程  
16.5 发布与运行  
第17章 系统登录  
17.1 实例运行结果  
17.2 设计与分析  
17.3 技术要点  
17.4 开发过程  
17.5 调试、编译与运行  
第4篇 项目实践篇  
第18章 运用Struts+Hibernate开发物资管理系统  
18.1 需求分析  
18.2 系统设计  
18.3 数据库设计  
18.4 网站总体设计  
18.5 配置Struts  
18.6 配置Hibernate配置文件  
18.7 公共类的编写  
18.8 用户管理模块  
18.9 物资管理模块  
18.10 物资入库模块  
18.11 物资出库模块  
18.12 物资处理模块  
18.13 查询统计模块  
18.14 系统初始化模块  
18.15 疑难问题分析与解决  
第19章 运用Struts+Hibernate开发电子商城  
19.1 需求分析  
19.2 系统设计  
19.3 数据库设计  
19.4 网站总体设计  
19.5 在Struts框架下使用Tiles框架  
19.6 Struts框架的执行流程  
19.7 配置Hibernate  
19.8 开发电子商城前台  
19.9 开发电子商城后台  
19.10 疑难问题分析与解决  
• • • • • ([收起](#))

[Hibernate应用开发完全手册\\_下载链接1](#)

标签

hibernate

java

软件开发

编程

技术

orm

ff

评论

-----  
[Hibernate应用开发完全手册\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[Hibernate应用开发完全手册\\_下载链接1](#)