

# 《数据库原理及应用》

## 图书基本信息

书名：《数据库原理及应用》

13位ISBN编号：9787810827379

10位ISBN编号：7810827375

出版时间：2006-6

出版社：北京交通大学出版社

作者：李建义

页数：197

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《数据库原理及应用》

## 内容概要

《数据库原理及应用:PowerBuilder版》由数据库设计原理和应用两部分组成。原理部分简明扼要地介绍了关系数据库设计最实用的基本理论，包括数据模型、关系和关系设计完整性，并结合实例描述分析、设计数据库的过程；应用部分通过 PowerBuilder 数据库开发工具详细描述数据库系统的开发过程，具体介绍PowerBuilder 10.0开发环境的组成、Power Script语言、事件，对窗口、数据窗口、菜单等PowerBuilder对象的设计方法是结合“餐饮管理系统”进行说明的，在习题中留有一定的功能扩展空间。每章均附有习题，便于读者练习。

# 《数据库原理及应用》

## 书籍目录

第1章 数据库系统概述 本章学习目标 1.1 基本概念 1.2 数据库技术的发展 1.3 数据库系统的组成与结构 1.4 数据模型 1.5 关系模式的分解规则 小结 习题1第2章 PowerBuilder10.0概述 本章学习目标 2.1 PowerBuilder10.0简介 2.2 PowerBuilder10.0的开发环境 2.3 PowerBuilder应用系统设计 小结 习题第3章 数据库设计 本章学习目标 3.1 创建数据训 3.2 创建和删除数据表 3.3 主键、外部键的创建与删除 3.4 浏览和修改表结构 3.5 数据的操纵 3.6 连接数据库 小结 习题3第4章 应用对象 本章学习目标 4.1 应用对象概述 4.2 创建应用对象 4.3 应用对象的属性设置 4.4 事务对象及其应用第5章 PowerBuilder语言 本章学习目标 5.1 PowerBuilder的基本概念 5.2 数据类型 5.3 变量与常量 5.4 运算符和表达式 5.5 基本语句 5.6 常用标准函数 5.7 自定义函数 5.8 嵌入式SQL语句 5.9 编写脚本 小结 习题5第6章 窗口对象 本章学习目标 6.1 窗口 6.2 窗口的控件 6.3 Static Text 6.4 SinglienEdit、MultilineEdit和EditMask控件 .....第7章 数据窗口第8章 菜单设计第9章 应用项目的调试和运行参考文献

# 《数据库原理及应用》

## 编辑推荐

《数据库原理及应用:PowerBuilder版》可作为高等专科学校、高等职业学校、中等职业学校、成人高校及本科院校举办的二级职业技术学院和民办高校的教材，也可供各类从事数据库系统开发的人员参考。

## 精彩短评

- 1、很喜欢这样用实例来说明问题的编程书。

# 《数据库原理及应用》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)