

<<Oracle9i关系数据库实用教程>>

图书基本信息

书名：<<Oracle9i关系数据库实用教程>>

13位ISBN编号：9787508417912

10位ISBN编号：7508417917

出版时间：2004-3

出版时间：中国水利水电出版社

作者：蔡立军

页数：217

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>

<<Oracle9i关系数据库实用教程>>

内容概要

Oracle数据库管理系统是目前世界上最流行的关系数据库系统之一。

本书从面向用户的角度，以简洁的语言和具体的实例，结合作者多年数据库教学及项目开发的经验，系统地介绍了Oracle9i关系数据库的基本概念、组织结构、交互式命令语言及工具使用、系统管理等知识。

通过学习，读者可以快速掌握Oracle的基本概念和各种实用技术，并进行数据库系统的开发和应用。

全书共分11章，第1章和第2章主要概述了Oracle9i数据库的安装及体系结构；第3章和第4章介绍SQL语言及PL/SQL的使用；第5章-第8章讲述了Oracle9i的日常管理、安全特性、备份恢复功能以及Oracle9i的主要开发工具；第9章和第10章简单介绍了数据库性能优化技术及网络管理知识；第11章以连锁经营信息管理系统为例，介绍了Oracle数据库应用系统的分析、设计方法及部分实现程序。

全书内容翔实，结构清晰，力求做到理论与实践紧密结合。

本书既可以作为高等院校计算机及相关专业数据库课程的教材，也可以作为其他Oracle技术人员的培训教程和参考书。

本书为授课教师免费提供电子教案，此教案用PowerPoint制作，可以任意修改。

需要者可以从中国水利水电出版社网站www.waterpub.com.cn下载，也可与北京万水电子信息有限公司联系，联系电话：(010)82564395。

<<Oracle9i关系数据库实用教程>>

书籍目录

前言 第1章 Oracle9i概述 1.1 数据库基础知识 1.2 关系数据库系统 1.3 Oracle关系数据库 1.4 Oracle9i新特性 1.5 Oracle9i的安装 习题1 第2章 Oracle体系结构 2.1 Oracle的物理结构 2.2 Oracle的逻辑结构 2.3 Oracle的内存结构 2.4 数据库实例与进程 2.5 数据字典 习题2 第3章 SQL语言基础 3.1 SQL简介 3.2 SQL的基本语法 3.3 数据查询语言(DQL) 3.4 数据操纵语言(DML) 3.5 数据定义语言(DDL) 3.6 数据控制语言(DCL) 3.7 常用函数 习题3 第4章 PL/SQL编程 4.1 PL/SQL简介 4.2 PL/SQL的语法 4.3 存储过程 4.4 触发器 4.5 游标 4.6 包 4.7 函数 习题4 第5章 Oracle数据库管理 5.1 Oracle数据库管理简介 5.2 创建、启动和关闭Oracle数据库 5.3 管理表空间 5.4 管理Oracle数据文件 5.5 管理重做日志文件 5.6 管理Oracle数据库对象 5.7 Oracle的数据字典 5.8 使用OEM管理数据库 习题5 第6章 Oracle的安全管理 6.1 Oracle9i的安全保障机制 6.2 用户管理 6.3 权限和角色 6.4 概要文件 6.5 数据审计 习题6 第7章 数据库的备份与恢复 7.1 备份与恢复概述 7.2 物理备份与恢复 7.3 逻辑备份与恢复 7.4 高级复制技术 7.5 恢复管理 7.6 Oracle灾难恢复解决方案 7.7 备份与恢复策略 7.8 实例分析 习题7 第8章 Oracle9i常用工具 8.1 SQL*Plus交互式应用程序 8.2 SQL*PLUS Worksheet全屏幕开发环境 8.3 Oracle企业管理器 8.4 移植工具 8.5 配置网络管理的工具 8.6 性能监测器 8.7 分析工具LogMiner 习题8 第9章 Oracle的性能优化 9.1 数据库性能优化概述 9.2 SQL语句的优化 9.3 Oracle运行环境的优化 9.4 并发事件处理 9.5 数据完整性 9.6 数据库性能优化的工具 9.7 常见问题处理 习题9 第10章 Oracle9i网络功能 10.1 Oracle网络服务功能 10.2 Oracle网络体系结构 10.3 Oracle的网络解决方案 10.4 配置和管理工具 10.5 规划和配置网络 习题10 第11章 Oracle9i数据库开发实例—连锁经营管理信息系统应用实例 11.1 系统分析 11.2 系统设计 11.3 系统实现 参考文献

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>