

<<Oracle 10g管理及应用>>

图书基本信息

书名：<<Oracle 10g管理及应用>>

13位ISBN编号：9787508448633

10位ISBN编号：7508448634

出版时间：2007-7

出版时间：中国水利水电出版社

作者：王路群

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>

<<Oracle 10g管理及应用>>

内容概要

本书以Oracle 10g为基础，结合高职高专的教学特点，涵盖了软件开发人员应用到的所有最重要的Oracle体系结构特性，包括内存结构、Oracle对象、事务、并发、表和索引、分区、PL / SQL程序设计、权限管理、性能调优、数据的备份和恢复等，并充分利用具体的例子来介绍每个特性。

本书内容在满足软件开发人员需求的同时，也覆盖Oracle系统管理员的技术知识。

本书注重实用性和技能性，实例选材来自实际项目，图文并茂，力求浅显易懂，适合高职高专的教学要求及学生特点，每章配备习题和实训内容，在加深读者对所学知识的理解的同时，提高实践技能。

本书内容翔实、叙述清晰、注重实践、习题丰富，可作为高职高专软件技术专业、计算机信息管理与信息安全专业的教材，也适合广大Oracle用户、初学者、Oracle数据库技术爱好者自学使用。

<<Oracle 10g管理及应用>>

书籍目录

序前言 第1章 Oracle 10g简介 本章学习目标 1.1 数据库管理系统 1.2 Oracle 10g基础知识 1.2.1 Oracle的发展历史 1.2.2 Oracle 10g的产品构成 1.2.3 Oracle的网络资源 本章小结 习题第2章 Oracle 10g的安装和工具 本章学习目标 2.1 Oracle 10g for Windows的安装与配置 2.1.1 安装Oracle 10g数据库服务器 2.1.2 Oracle 10g与Windows 2.1.3 服务器当前配置 2.1.4 安装Oracle 10g客户端 2.2 Oracle 10g基本操作 2.2.1 登录Oracle 10g数据库服务器 2.2.2 启动Oracle 10g数据库服务器 2.2.3 关闭Oracle 10g数据库服务器 2.2.4 创建ODBC数据源 本章小结 实训1 Oracle 10g的安装和配置 习题第3章 Oracle 10g体系结构 本章学习目标 3.1 Oracle数据库的存储结构 3.1.1 Oracle数据库主要的存储结构 3.1.2 数据库表空间 3.1.3 段、区间和数据块 3.1.4 表 3.2 Oracle 10g数据库的物理结构 3.2.1 数据文件 3.2.2 控制文件 3.2.3 日志文件 3.2.4 初始化参数 3.2.5 其他文件 3.3 数据库的系统结构 3.3.1 Oracle实例 3.3.2 Oracle数据库系统的内存结构 3.3.3 Oracle数据库系统的后台进程 3.4 Oracle数据库的应用结构 3.4.1 多磁盘结构 3.4.2 磁盘映像系统 3.4.3 客户服务器系统 3.4.4 多线程服务器系统 3.4.5 并行数据库系统 3.4.6 分布式数据库系统 3.4.7 Oracle WebServer系统 本章小结 习题第4章 用SQL语言访问数据库 本章学习目标 4.1 SQL的概念 4.1.1 SQL的特点和命令类型 4.1.2 应用程序的可移植性和ANSI / ISO SQL标准 4.1.3 Oracle 10g中的SQL环境 4.2 通过查询检索数据 4.2.1 查询结构 4.2.2 建立基本查询 4.2.3 在查询的SELEcT子句中建立表达式 4.2.4 从表中检索特定行 4.2.5 分组和排序查询结果集的数据 4.2.6 连接相关表中的数据 4.3 插入、更新和删除表中行 4.4 提交和回退事务 4.5 事务处理设计 4.5.1 工作单元 4.5.2 读写事务处理 4.5.3 只读事务处理 本章小结 实训2 用SQL语言访问数据库 习题第5章 SQL*Plus基础第6章 数据常规管理第7章 Oracle对象管理第8章 用户账号管理和权限控制第9章 PL/SQL程序设计第10章 审计与优代第11章 数据库的备份与恢复第12章 课程设计——人事管理 信息系统数据库参考文献

<<Oracle 10g管理及应用>>

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:<http://www.tushu007.com>