

图书基本信息

书名：<<Oracle数据库系统管理(上下册) (平装)>>

13位ISBN编号：9787302065104

10位ISBN编号：7302065101

出版时间：2003-7

出版时间：清华大学出版社

作者：滕永昌等编

页数：918

字数：647000

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

本书分为上下册：上册为第1章至第6章，下册为第7章至第16章和附录。

上册介绍了Oracle数据库的核心与原理。

内容包括Oracle数据库系统结构与产品组成、Oracle数据库概述、Oracle特点及系统功能改变，Oracle数据库产品。

Oracle数据库体系结构、数据库的物理结构、逻辑结构、内存结构、进程结构、数据库的启动与关闭、数据库启动过程中失败后的恢复方法、Oracle存储空间管理、Oracle在UNIX及Windows NT环境下的安装、创建逻辑数据库、Oracle数据库备份与恢复、Oracle用户与安全管理、权限与角色管理、Oracle网络管理与分布式数据库、Oracle数据动态性能优点与调整。

本书技术性、专业性、实用性较强，可供Oracle数据管理与开发人员使用，以及作为Oracle数据课程的培训教材。

书籍目录

上册第1章 Oracle 8i数据系统结构与产品组成 1.1 Oracle数据库概述 1.2 Oracle数据库的系统结构 1.3 Oracle应用服务器 1.4 Oracle客户端配置方法 1.5 Oracle数据库产品简介 1.6 Oracle8新增功能 1.7 Oracle8i数据库综述 1.8 Oracle9i数据库新特性 1.9 本章小结 习题第2章 数据库名、实例名、服务名与DBA管理工具 2.1 数据库名与实例名 2.2 数据库域名与服务名 2.3 关于Internal口令字 2.4 Oracle Enterprise Manager配置与使用 2.5 DBA Studio 2.6 关于数据库字符集 2.7 本章小结 习题第3章 Oracle8i数据库体系结构 3.1 Oracle数据库总体结构 3.2 物理结构 3.3 逻辑结构 3.4 内存结构 3.5 Oracle实例的进程结构 3.6 Oracle连接配置结构 3.7 本章小结 习题第4章 数据库启动与关闭 4.1 在UNIX下启动Oracle 8i 4.2 在Windows NT/2000下启动Oracle 8i 4.3 数据库启动过程 4.4 数据库在启动过程中失败时的恢复方法 4.5 关闭数据库 4.6 在UNIX下自动启动数据库 4.7 本章小结 习题第5章 Oracle 8i存储管理 5.1 表空间与数据文件 5.2 段 5.3 数据段与聚簇段 5.4 区 5.5 数据块 5.6 本章小结 习题第6章 安装Oracle 8i数据库 6.1 安装数据库概述 6.2 在Sun Solaris下安装Oracle 8i 6.3 在SCO UNIX下安装Oracle 8i 6.4 在windows 2000下安装Oracle 8i 6.5 在windows 2000下卸载Oracle 8i 6.6 使Oracle 8i在UNIX下自动启动 6.7 本章小结 习题下册第7章 创建Oracle 8i数据库 7.1 创建数据库概述 7.2 在UNIX下创建数据库 7.3 在Windows NT/2000下创建数据库 7.4 使用向导工具创建数据库 7.5 本章小结 习题第8章 Oracle 8i表空间与回退段管理 8.1 表空间概述 8.2 创建表空间需要考虑的因素 8.3 数据字典表空间管理 8.4 本地化管理表空间管理 8.5 修改表空间 8.6 数据字典管理表空间与本地化管理表空间转换 8.7 临时表空间管理 8.8 删除表空间 8.9 Oracle 8i表空间管理总结 8.10 回退段管理 8.11 本章小结 习题第9章 Oracle 8i用户管理 9.1 数据库用户概述 9.2 数据库用户的安全参数 9.3 创建用户的PROFILE资源文件 9.4 创建用户 9.5 修改用户 9.6 删除用户 9.7 监视用户 9.8 本章小结 习题第10章 Oracle 8i权限与角色管理 10.1 Oracle数据库权限概述 10.2 系统权限管理 10.3 实全权限管理 10.4 角色管理 10.5 本章小结 习题第11章 Oracle 8i 11.1 数据备份与恢复概述 11.2 数据库归档方式 11.3 数据归档方式配置 11.4 物理备份数据库 11.5 逻辑备份数据库 11.6 表空间传输 11.7 在Windows NT/2000下自动备份数据库 11.8 在UNIX下自动数据库备份 11.9 本章小结 习题第12章 Oracle 8i数据库备份与恢复实例 12.1 数据库实例启动失败时的数据库恢复方法 12.2 控制文件破坏时的数据库恢复方法 12.3 日志文件破坏时的恢复方法 12.4 完全数据库恢复 12.5 不完全数据库恢复 12.6 本章小结 习题第13章 Oracle 8i数据库审计 13.1 数据库完全措施 13.2 数据库审计概述 13.3 语句级审计 13.4 权限级审计 13.5 实体级审计 13.6 审计结果 13.7 设置系统自动跟踪 13.8 本章小结 习题第14章 Oracle 8i作业队列管理与数据加载 14.1 设置作业队列参数 14.2 Oracle 8i作业队列管理 14.3 Oracle 8i数据加载 14.4 将Excel数据加载到Oracle数据库 14.5 本章小结 习题第15章 Oracle 8i网络管理与分布式数据库 15.1 Oracle数据库网络概述 15.2 Oracle网络配置 15.3 CMAN配置与管理 15.4 Oracle 8i多线程服务器配置 15.5 Oracle 8i分布式数据库管理 15.6 本章小结 习题第16章 Oracle 8i数据库性能优化与调整 16.1 内存优化与调整 16.2 磁盘I/O优化与调整 16.3 CPU调整问题 16.4 调整数据库快存CACHE 16.5 SQL语句优化问题 16.6 回退段调整 16.7 数据库参数动态统计 16.8 本章小结 习题附录 附录1 数据库管理员常用的动态数据字典 附录2 数据库管理员常用的DAB数据字典 附录3 数据库管理员常用的USER数据字典 附录4 数据库管理员常用的ALL数据字典

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>