<<Oracle数据库管理与维护手册>>

图书基本信息

书名: <<Oracle数据库管理与维护手册>>

13位ISBN编号: 9787115146939

10位ISBN编号:7115146934

出版时间:2006-5

出版时间:人民邮电出版社

作者:袁福庆

页数:643

字数:1008000

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数据库管理与维护手册>>

内容概要

本书对Oracle 10g 进行了系统而全面的介绍。

全书共分17章,详细地讲解了Oracle的基本概念、安装配置、创建数据库、管理数据库实例、管理数据库存储、管理物理文件、逻辑对象管理、数据库安全管理、数据库审计管理、数据库备份与恢复、使用RMAN、自动存储管理、管理Oracle网络、使用SQL*Plus等内容。

本书用很大篇幅讲解了Oracle的最新技术,想信能够对读者有所帮助。

本书内容全面,深入浅出,是Oracle用户、初学者、Oracle系统管理员以及相关开发人员的必备参考书。

<<Oracle数据库管理与维护手册>>

书籍目录

第1章 Oracle产品系列 1.1 Oracle产品组成 1.2 Oracle各版本异同第2章 Oracle体系结构及其基本概念 2.1 Oracle总体结构 2.2 Oracle内存结构 2.3 Oracle进程 2.4 Oracle后台进程结构 2.5 Oracle物理结 2.6 Oracle逻辑结构 2.7 数据分区 2.8 数据库访问 2.9 锁 2.10 SQL语句的处理过程 2.11 Oracle 数据字典第3章 Oracle Net体系结构 3.1 Oracle网络概述 3.2 Oracle Net Services 3.3 Oracle网络体系结 构 3.4 Oracle网络的概念 3.5 Oracle网格计算第4章 安装与配置 4.1 通用安装工具OUI简介 4.2 Optimal Flexible Architecture简介 4.3 数据库软件版本说明 4.4 WindOWS下Oracle的安装 4.5 WindOXVS下客户端的安装 4.6 Oracle的简单网络配置 4.7 Oracle完全卸载第5章 创建数据库 动创建数据库 5.2 通过DBCA创建数据库 5.3 配置数据库全球化支持 5.4 查询全球化参数信息 5.5 更改数据库字符集 5.6 配置多个数据库 5.7 Oracle系统用户和系统权限 5.8 数据库名、实例名等的 区分第6章 管理数据库实例 6.1 Enterprise Manager 10g 6.2 使用OEM 6.3 使用iSQL*Plus 6.4 初始化 参数文件 6.5 口令文件 6.6 管理初始化参数 6.7 启动和关闭数据库 6.8 更改SID名称第7章 管理数 7.1 管理表空间 7.2 使用EM管理表空间 7.3 管理段 7.4 管理撤销表空间 7.5 管理区 7.6 管理数据块第8章 管理物理文件 8.1 管理数据文件 8.2 管理日志文件 8.3 管理控制文件 管理归档日志文件 8.5 管理警告日志文件 8.6 使用EM管理物理文件第9章 逻辑对象管理 9.1 管理表 9.2 管理索引 9.3 管理分区 9.4 管理聚集 9.5 管理散列聚集 9.6 管理视图 9.7 管理序列 9.8 同 义词管理 9.9 管理数据库链 9.10 管理数据库触发器 9.11 使用EM管理数据库对象第10章 数据库安 全管理 10.1 数据库安全概念 10.2 用户管理 10.3 查询用户信息 10.4 权限管理 10.5 角色管理 10.6 资源管理 10.7 使用EM进行安全管理 10.8 使用OEM进行安全管理第11章 数据库审计管理 11.1 启动数据库审计 11.2 语句审计 11.3 权限审计 11.4 对象审计 11.5 精细审计 11.6 其他审计 管理 11.7 使用EM管理审计第12章 数据库备份 12.1 数据库备份与恢复概述 12.2 用户管理的备份 12.3 数据库逻辑备份工具Export 12.4 逻辑备份工具——Oracle数据泵 12.5 DBVERIFY工具 12.6 DBNEWID工具第13章 数据库恢复 13.1 完全介质恢复 13.2 数据库不完全恢复 13.3 用户管理的表空 间及时点恢复 13.4 数据库逻辑恢复 13.5 数据库行、表、级闪回恢复 13.6 数据库闪回恢复 LogMiner第14章 使用RMAN 14.1 RMAN体系结构 14.2 启动与配置RMAN 14.3 使用RMAN备份 14.4 使用RMAN恢复 14.5 RMAN维护命令 14.6 管理恢复目录第15章 自动存储管理 管理概述 15.2 配置自动存储管理 15.3 管理ASM实例 15.4 管理ASM磁盘组 15.5 ASM文件 15.6 查 询ASM信息 15.7 使用EM管理ASM第16章 管理Oracle网络 16.1 配置Oracle服务器网络 16.2 配 置Oracle客户端网络 16.3 Oracle共享服务器第17章 使用SQL*Plus 17.1 启动SQL*Plus 17.2 登 录SQL*Plus 17.3 执行命令 17.4 SQL*Plus编辑命令 17.5 SQL*Plus文件操作命令 17.6 格式化查询结 果 17.7 存取数据库 17.8 配置SQL*Plus环境 17.9 SQL*Plus的新特点附录 Oracle 10g的初始化参数

<<Oracle数据库管理与维护手册>>

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