

<<Oracle Database 10g >>

图书基本信息

书名：<<Oracle Database 10g DBA手册>>

13位ISBN编号：9787302125457

10位ISBN编号：7302125457

出版时间：2006-10

出版时间：清华大学出版社

作者：罗尼

页数：569

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 Database 10g >>

内容概要

本书讲解了如何安装Oracle Database 10g或者从早期的版本进行升级，并且说明了如何充分利用Oracle Database 10g所有新的和得到增强的管理功能、可扩展性、可用性及安全特性。
本书由Oracle专家撰写，涵盖了自动撤销管理、Oracle实时应用集群、Oracle恢复管理器、Oracle Data Guard和其他许多内容，可以帮助DBA维护高性能的Oracle企业数据库。
本书主要面向Oracle数据库应用程序开发人员、Oracle数据库管理员以及任何对Oracle数据库感兴趣的人员。

作者简介

Loney,K. , TUSC资深技术管理顾问,他是Oracle数据库设计、开发、管理和调整等方面的国际权威专家。

自从1978年起成为Oracle开发人员和DBA以来,他已经实现了多个事务处理系统的和数据仓库。他为那些需要实现和调整Oracl应用程序的公司提供专门的帮助。

<<Oracle Database 10g >>

书籍目录

第 部分 数据库体系结构	第1章 Oracle体系结构概述	1.1 数据库和实例概述	1.2 Oracle逻辑
存储结构	1.3 Oracle逻辑数据库结构	1.4 Oracle物理存储结构	1.5 多路传输数据库文件
1.6 Oracle内存结构	1.7 备份/恢复概述	1.8 安全功能	1.9 实时应用集群
1.11 Oracle企业管理器	1.12 Oracle初始参数	1.13 软件安装	第2章 Oracle Database 10g的升
级	2.1 选择升级方法	2.2 升级前的准备工作	2.3 使用数据库升级助手
升级	2.5 使用Export和Import	2.6 使用数据复制方法	2.7 升级后的工作
表空间	3.1 表空间的体系结构	3.2 Oracle安装表空间	3.3 段分离
存储管理	4.1 传统磁盘空间存储	4.2 自动存储管理	第 部分 数据库管理
应用程序	5.1 调整设计：最佳实践	5.2 资源管理和存储的概要	5.3 支持基于抽象数据类型
的表	5.4 停顿并挂起数据库	5.5 支持迭代式开发	5.6 管理程序包开发
用率	6.1 常见的空间管理问题	6.2 Oracle段、盘区和块	6.3 数据字典视图和动态性能视图
6.4 空间管理方法学	6.5 SYSAUX监控和使用	6.6 归档重做日志文件的管理	6.7 内置的空
间管理工具	6.8 空间管理脚本	6.9 自动化和流水线化通知过程	第7章 使用撤销表空间管理事
务	7.1 事务基础	7.2 撤销基础	7.3 管理撤销表空间
撤销管理	第8章 数据库调整	8.1 调整应用程序设计	8.2 调整SQL
8.4 调整数据访问	8.5 调整数据操作	8.6 调整物理存储	8.7 减少网络流量
8.8 使	8.9 调整解决方案	第9章 使用STATSPACK	9.1
用STATSPACK和Automatic Workload Repository	9.2 收集统计	9.3 运行统计报表	9.4 管理STATSPACK数据
安装STATSPACK	9.5 卸	第10章 数据库安全性和审计	10.1 非数据库的安全性
载STATSPACK	10.3 数据库授权方法	10.4 审计	10.5 数据加密技术
第 部分 高可用性	11.1 RAC概述	11.2 安装和配置	11.4 RAC维护
第11章 实时应用	11.3 备份和恢复选项	12.1	12.2 逻辑备份
集群	12.3 物理备份	12.4 使用Data Pump Export和Data Pump Import	12.5
能	Data Pump Import选项	12.6 备份过程集成	第13章 使用恢复管理器(Recovery Manager, RMAN)
13.1 RMAN功能特性和组件	13.2 RMAN命令和选项概述	13.3 备份操作	13.4 恢复操作
13.5 其他操作	第14章 Oracle Data Guard(Oracle数据卫士)	14.1 Data Guard体系结构	14.2
LOG_ARCHIVE_DEST_n参数属性	14.3 创建备用数据库配置	14.4 使用实时应用	14.5 管理
角色-- 切换和故障转移	14.6 管理数据库	第15章 其他各种高可用性特性	15.1 flashback table命
令	15.2 flashback database命令	15.3 使用LogMiner	15.4 联机对象重组织
第 部分 网络化的Oracle	第16章 Oracle网络(Oracle Net)	16.1 Oracle Net概述	16.2 使用Oracle Net Configuration
Assistant(Oracle Net配置助手)	16.3 使用Oracle Net Manager	16.4 启动侦听程序服务器进程	16.5 对侦听程序服务器进程进行控制
16.6 使用Easy Connect Naming	16.7 使用数据库链接	17.1 在VLDB环境中创建表空间	17.2 高级
16.8 调整Oracle Net	第17章 管理大型数据库	17.3 在VLDB环境中创建表空间	17.4 Oracle Data Pump(Oracle数据泵)
的Oracle表类型	17.4 Oracle Data Pump(Oracle数据泵)	第18章 管理分布式数据库	18.1 远程查
询	18.2 远程数据处理：两阶段提交	18.3 动态数据复制	18.4 管理分布式数据
18.5 管理	18.6 监控分布式数据库	18.7 调整分布式数据库	附录A 口令验证函数
分布式事务处理			

<<Oracle Database 10g >>

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>