

图书基本信息

书名：<<Oracle Database 10g基础教程>>

13位ISBN编号：9787302153115

10位ISBN编号：7302153116

出版时间：2007-6

出版时间：清华大学

作者：闪四清

页数：421

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

Oracle Database 10g是具有网格计算架构的数据库系统，它在性能、可伸缩性、安全性、可管理性、系统可用性方面具有绝对领先的优势。

本书全面介绍了Oracle Database 10g的功能和特点。

全书共分19章，分别从安装配置、安全性、可用性、互操作性、PL/SQL、可开发性、商业智能等多个方面对Oracle Database 10g的各项技术进行了深入浅出的介绍。

本书内容翔实，示例丰富，结构合理，语言简洁，图文并茂。

作为一本教程，本书面向数据库管理和开发的专业人员，可以帮助他们系统学习Oracle Database 10g的系统管理和应用开发。

本书适合作为高等院校数据库技术专业、信息管理与信息系统专业的教材，也可以作为数据库管理和应用开发人员的参考书。

## 书籍目录

第1章 概述 1.1 Oracle产品简史 1.2 网格计算的概念和特点 1.3 Oracle Database 10g系统特点  
1.3.1 版本类型 1.3.2 可选产品 1.3.3 Oracle管理程序包 1.4 数据库技术特点 1.4.1 数据库  
和实例 1.4.2 表、视图和索引 1.4.3 数据存储 1.4.4 数据保护 1.4.5 可编程的结构 1.5  
数据库管理员的工作任务 1.6 小结 1.7 思考与练习第2章 安装和创建数据库 2.1 安装前的准备  
2.1.1 硬件环境要求 2.1.2 软件环境要求 2.1.3 数据库规划 2.2 安装过程 2.2.1 Oracle  
Universal Installer的特点 2.2.2 Oracle Database 10g的安装过程 2.3 创建数据库 2.3.1 使用DBCA  
创建数据库 2.3.2 手动创建数据库 2.4 升级到Oracle Database 10g 2.4.1 使用DBUA升级  
2.4.2 手工升级 2.4.3 其他升级方法 2.5 小结 2.6 思考与练习第3章 Oracle Database 10g的新增  
功能 3.1 服务器可管理性 3.1.1 统计采集 3.1.2 刷新高速缓冲区存储器 3.1.3 数据库资源管  
理器的新增功能 3.1.4 调度器的改变 3.1.5 用户可配置的默认表空间 3.1.6 其他新增功能  
3.2 性能调整 3.2.1 在等待接口方面的增强 3.2.2 数据库通用管理基础设施 3.2.3 自动  
化SGA调整 3.2.4 新增的跟踪功能 3.2.5 预存储的散列集群 3.2.6 共享服务器架构的变化  
3.3 安全性 3.3.1 新增的虚拟私有数据库功能 3.3.2 增强的审计功能 3.3.3 新增的目录功能  
3.4 可用性和可恢复性 3.4.1 数据库恢复方面的增强 .....第4章 体系结构第5章 SQL\*Plus基  
础第6章 SQL基础第7章 SQL高级查询技术第8章 管理安全性第9章 PL/SQL基础第10章 管理表第11章  
索引第12章 视图第13章 过程、函数和程序包第14章 触发器第15章 事务处理和并发控制第16章 闪回  
操作第17章 数据传输技术第18章 使用大对象技术第19章 Oracle的数据字典

#### 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>