

<<Oracle 11g管理备份恢复从入门>>

图书基本信息

书名：<<Oracle 11g管理备份恢复从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787508456775

10位ISBN编号：7508456777

出版时间：2008-7

出版时间：水利水电出版社

作者：王东明 等编著

页数：747

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 11g管理备份恢复从入门>>

前言

1997年，Oracle公司推出了全球第一个面向对象的关系数据库管理系统——Oracle 8在维持Oracle 7关系数据库管理系统的基础上，通过引入对象类型，Oracle 8增加了对面向对象的支持，从而使得在数据库中开发音频、视频、多媒体、空间序列等应用更加容易。

1999年，Oracle公司推出了全球第一个Internet数据库——Oracle 8i。

在原有Oracle 8的基础上，Oracle在数据库中集成了Java虚拟机，从而使开发人员可以使用Java语言在数据库中开发Java存储过程、CORBA和EJB组件，以及Java ServerPage等。

2001年，Oracle公司推出了Oracle 9i，在原有Oracle 8i的基础上，Oracle 9i增强了对数据仓库的支持，并且将XML完全集成到数据库中，从而使得开发人员可以在数据库中存储XML数据、开发XML应用。

2004年，Oracle公司推出了Oracle 10g，在原有Oracle 9i的基础上，Oracle 10g增加了Grid控制支持，并且将Oracle Enterprise Manager完全集成到Web页面中。

2007年，Oracle公司推出最新的数据库产品——Oracle 11g，在原有Oracle 10g的基础上，Oracle 11g全面增强了Grid控制、安全管理以及加密等各方面的特征。

作为当今最优秀的关系数据库管理系统，Oracle数据库以运行稳定、功能强大、性能卓越而著称于世，但是其灵活性和复杂性却使得众多学习者忘而生畏。

本书为读者提供了大量的示例、习题和答案，旨在教会读者学会管理Oracle数据库。

目标，在学习本书之后，读者应该达到以下目标：掌握使用Oracle Universal Installer安装Oracle Database 11g的方法。

掌握使用OEM控制工具在Web页面中管理Oracle Database 11g的方法。

掌握使用SQL。

Plus在命令行管理Oracle Database 11g的方法。

掌握Oracle其他常用管理工具的使用方法，包括Database Configuration Assistant、ORADIM、LogMiner、DBVerify、DBNEWID、EXPDP和IMPDP、EXP和IMP等工具。

本书组织及特点。

第1章：Oracle常用工具。

本章介绍Oracle常用管理工具Oracle Universal Installer、Database Configuration Assistant、Net Manager以及DBConsole的使用方法。

第2章：Oracle体系结构。

本章介绍Oracle体系结构、基本概念、基本工作原理。

<<Oracle 11g管理备份恢复从入门>>

内容概要

本书是专门为Oracle数据库管理员提供的系统管理、备份和恢复手册。

通过学习本书，读者不仅可以掌握Oracle数据库的基本管理、备份和恢复方法，而且可以了解并掌握Oracle Database 11g提供的各种工具，包括Oracle Universal Install、Net Manager、Oracle Enterprise Manager Database Control、Database Configuration Assistant、SQL Loader、EXP和IMP、EXPDP和IMPDP、LogMiner等。

本书不仅适合于初学者，而且适合于有经验的数据库管理员，还可以作为Oracle培训班的教材或者辅助材料。

书籍目录

前言第1章 Oracle常用工具第2章 Oracle体系结构 第3章 管理进程第4章 管理内存 第5章 管理例程 第6章 建立数据库第7章 管理控制文件第8章 管理重做日志第17章 管理表 第18章 管理索引第19章 使用约束第20章 管理分区表和分区索引第21章 管理簇 第22章 管理视图、序列和同义词 第23章 备份和恢复综述 第24章 配置日志操作模式第25章 用户管理的备份 第26章 用户管理的完全恢复 第27章 用户管理的不完全恢复 第28章 其他恢复问题第29章 在NOARCHIVELOG模式下用户管理的备份与恢复第30章 RMAN基础第31章 RMAN备份第32章 RMAN恢复第33章 管理恢复目录第34章 闪回技术第35章 EXPDP和IMPDP第36章 EXP和IMP第37章 使用SQL Loader第38章 使用其他工具附录

章节摘录

插图：第1章 Oracle常用工具1.1 在Windows平台上安装Oracle Database 11g安装Oracle Database 11g是使用Oracle安装工具OUI (Oracle Universal Installer) 来完成的。

OUI是基于Java引擎所设计的Oracle安装工具，它不仅可用于安装Oracle软件，而且可用于升级和删除Oracle软件。

下面介绍在Windows平台上安装Oracle Database 11g的方法。

具体步骤如下：(1) 在CD.ROM中插入Oracle Database 11g安装盘后会自动运行安装程序，并显示“欢迎使用”对话框。

其中，“卸载产品”按钮用于卸载Oracle产品，“帮助”按钮用于查看帮助信息，“已安装产品”按钮用于列出已安装的Oracle产品，“取消”按钮用于退出OUI，如图(2)单击“下一步”按钮会显示“选择安装类型”对话框。

其中，“企业版”单选按钮支持所有Oracle高级选项，“标准版”单选按钮只支持部分Oracle高级选项，“个人版”单选按钮适用于单用户开发，“定制”单选按钮用于选择要安装的Oracle组件，“产品语言”按钮用于选择Oracle Database 11g的语言环境，。

(3) 单击“下一步”按钮会显示“安装位置”对话框。

其中，“Oracle基目录”选项用于设置环境变量Oracle_BASE的值，“软件位置名称”用于指定主目录所对应的环境变量名，“软件位置路径”用于指定软件安装路径。

<<Oracle 11g管理备份恢复从入门>>

编辑推荐

《Oracle技术丛书·Oracle11g管理备份恢复从入门到精通》不仅适合于初学者，而且适合于有经验的数据管理员，还可以作为oracle培训班的教材或辅助材料。

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>