

<<Oracle DBA日常管理>>

图书基本信息

书名：<<Oracle DBA日常管理>>

13位ISBN编号：9787302148500

10位ISBN编号：7302148503

出版时间：2007-5

出版时间：清华大学

作者：韦尔斯

页数：209

字数：352000

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 DBA日常管理>>

内容概要

本书讲述了有效管理Oracle数据库及轻松处理日常任务的各种方法。

通过本书的学习,可以使DBA的工作更加容易,更加高效。

本书涵盖了数据库设置、用户管理、PL/SQL、文件备份、恢复、调优、故障排除、测试等相关知识。

从Oracle Press指南中可以获得您所需要的答案。

<<Oracle DBA日常管理>>

作者简介

作者April Wells拥有匹兹堡大学信息科学学院的理学学士和德克萨斯西部农工大学的工商管理学硕士学位。

April Wells目前从事TEK系统的Oracle数据库应用管理员工作。她具有7年多的IT职业经验和丰富的工作阅历，先后担任COBOL和VB程序员、SQLServer数据库管理员、网站维护

<<Oracle DBA日常管理>>

书籍目录

第1章 运行数据库 1.1 检查数据库空间 1.1.1 数据库对象状态的检查 1.1.2 监控警告日志 1.1.3 任何自动化操作 1.2 数据库创建 1.2.1 优化自由结构(OFA) 1.2.2 Oracle数据库创建助手(DBCA) 1.2.3 PFILE 1.3 数据库的启动和停止 1.3.1 数据库的关闭选项 1.3.2 数据库的启动选项 1.4 用户管理 配置文件 1.4.2 资源组指令 1.4.3 口令组指令 1.4.4 CREATE USER语句 1.5 利用角色工作 1.6 小结

第2章 完成工作 2.1 数据库的连接 2.1.1 连接的概念 2.1.2 以用户身份进行连接 2.1.3 以SYSDBA或SYSOPER进行连接 2.1.4 使用脚本连接 2.1.5 断开用户连接 2.1.6 审核数据库连接 2.1.7 使用Oracle的审核机制 2.1.8 限制用户的连接时间 2.2 PL/SQL 2.2.1 Oracle提供的PL/SQL简便工具 2.2.2 PL/SQL过程 2.2.3 PL/SQL函数 2.2.4 在PL/SQL中使用包 2.2.5 封装PL/SQL代码 2.3 触发器 小结

第3章 备份与恢复 3.1 用户管理备份与RMAN管理备份和恢复 3.1.1 用户管理备份和恢复 3.1.2 RMAN管理备份 3.2 策略 3.2.1 需求 3.2.2 失效 3.3 冷备份 3.3.1 关闭数据库 3.3.2 复制文件 3.3.3 启动 3.3.4 从冷备份复原数据库 3.3.5 冷备份的缺点 3.4 热备份 3.4.1 区别 3.4.2 将表空间置于只读模式 3.4.3 脚本 3.4.4 从热备份中恢复 3.4.5 其他内容 3.5 实时备份 3.6 备份挂起 3.7 恢复管理器(RMAN) 3.7.1 相关术语 3.7.2 是否使用目录 3.7.3 创建目录 3.7.4 连接 3.7.5 注册数据库 3.7.6 分配通道 3.7.7 创建备份集 3.7.8 从备份集中复原和恢复 3.7.9 报表 3.7.10 脚本 3.7.11 附加内容 3.8 备份部分数据库 3.8.1 备份控制文件 3.8.2 利用导出备份 3.9 小结

第4章 数据库调优 4.1 数据库设计 4.1.1 应用程序调优 4.1.2 内存调优 4.1.3 磁盘I/O调优 4.1.4 数据库连接 4.1.5 操作系统调优 4.2 发现故障 4.2.1 EXPLAIN 4.2.2 Traces 4.2.3 Statspack 4.2.4 用户 4.3 故障修复 4.3.1 数据库调优 4.3.2 数据库结构的调优 4.3.3 更多内容 4.3.4 Oracle 10g 4.4 调优 4.4.1 实例化视图 4.4.2 数据库群 4.5 小结

第5章 数据库的崩溃与恢复 5.1 数据库的崩溃 5.1.1 重启 5.1.2 如果数据库不能启动 5.1.3 如果数据库不能停止 5.1.4 找出其中的原因 5.2 工具 5.2.1 警告日志监控器 5.2.2 数据库监控器 5.2.3 历史 5.3 慌乱模式(Panic Mode) 5.4 热备用数据库 5.5 解决问题 5.5.1 无Oracle连通第6章 高可用性第7章 其他内容第8章 测试术语表

<<Oracle DBA日常管理>>

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>