

<<Oracle与Java从客户/服务器>>

图书基本信息

书名：<<Oracle与Java从客户/服务器 到电子商务>>

13位ISBN编号：9787302065180

10位ISBN编号：7302065187

出版时间：2003-1

出版时间：清华大学出版社

作者：博纳日,斯托克奥

页数：911

译者：博纳兹,贺民

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与Java从客户/服务器>>

### 内容概要

本书介绍了如何使用Java到eBay，90%多的电子商务解决方案包含了Oracle数据库。

本书介绍了如何使用Java和 Oracle技术，通过Java编程工具，实现Internet数据库设计和开发。

本书涵盖了Oracle和Java的以下四个关键知识点：对象关系型数据库：体系结构、DDL、DML、SQL、性能和安全;存储过程和业务组件：PL/SQL、SQLJ、JDBC2.0、BC4J和XML;中间件：Servlets、JSP、ASP、套接字和JNI;Oracle功能：EJB、CORBA服务器、客户和对象。

## 书籍目录

第1章 oracle对象关系数据库设计和体系结构概述1.1 书店数据库的关系模型和设计1.1.1 实体表示法1.1.2 属性表示法1.1.3 关系表示法1.1.2 数据库模型和设计的重要性1.3 将ekd转换为表设计1.4 转换超类型和子类型实体1.5 类属子类型设计1.6 表或系统设计1.7 书店数据库的对象模型和设计1.7.1 类注释1.7.2 链接表示法：关联和聚集1.7.3 继承层次表示法1.8 将类模型映射到oracle数据库1.9 从对象到关系的映射规则1.9.1 对象标识符与惟一标识符1.9.2 将属性映射到列1.9.3 将类映射到表1.9.4 映射继承层次关系1.9.5 映射关联1.9.6 映射聚集1.9.7 将类模型映射为oracle关系表1.9.8 将类模型映射为oracle对象表1.10 小结第2章 数据定义语言（ddl）语句2.1 sql语句概述2.2 oracle sql\*plus简介2.3 常规ddl语法2.4 数据库结构的oracle命名规则2.5 oracle内置数据类型2.6 关系表2.6.1 创建表2.6.2 数据库约束 / 数据完整性规则2.7 创建表的其他2.7.1 修改表结构2.7.2 删除表及其数据2.8 关系视图2.8.1 创建视图2.8.2 修改视图2.8.3 删除视图2.9 oracle序列2.9.1 创建序列2.9.2 更改序列2.9.3 删除序列2.10 oracle同义词2.11 oracle对象类型2.11.1 创建对象类型2.11.2 map和order成员方法2.11.3 使用对象类型2.11.4 修改对象类型2.11.5 删除对象类型2.12 oracle对象表2.12.1 创建对象表2.12.2 修改对象表2.12.3 删除对象表2.13 oracle对象视图2.13.1 选择对象标识符2.13.2 创建对象视图2.13.3 对象视图示例2.13.4 修改对象视图2.13.5 删除对象视图2.13.6 创建集合2.14 安全性：访问控制语句2.14.1 系统特权的grant语句2.14.2 系统特权的revoke语句2.14.3 数据库对象特权2.15 小结第3章 查询处理3.1 select语句3.1.1 列的别名3.1.2 sql表达式中的计算3.2 单行函数3.3 限制检索行的where子句3.3.1 查询条件表达式3.3.2 否定条件3.3.3 列表比较运算符3.3.4 范围比较运算符3.3.5 模式匹配比较运算符3.3.6 处理空值3.3.7 组合多个条件3.4 表联接操作3.5 orderby子句3.6 聚集函数3.7 groupby子句3.8 having子句3.9 子查询3.9.1 子查询的使用规则3.9.2 子查询类型3.10 查询对象结构3.10.1 对象表和列上的查询3.10.2 对象表中对象实例的实用函数3.10.3 查询嵌套对象实例值3.10.4 查询集合3.11 小结第4章 数据操纵语言（dml）语句和事务4.1 关系表上的dml4.1.1 insert语句4.1.2 update语句4.1.3 delete语句4.1.4 dml语句中的子查询4.2 对象表上的dml4.2.1 插入对象实例4.2.2 更新对象实例属性4.2.3 删除对象实例4.2.4 带有对象引用的dml4.3 集合对象上的dml4.3.1 集合的插入操作4.3.2 集合的更新操作4.3.3 集合的删除操作4.4 用dml提高性能4.5 oraclesql中的事务4.6 小结第5章 Oracle体系结构5.1 oracle体系结构5.1.1 oraclesga和后端进程 / 线程5.1.2 事务生存期5.1.3 oraclesga组件5.1.4 sql语句和绑定变量5.2 性能调整5.2.1 关注性能的sql语句5.2.2 oracle查询优化程序5.2.3 sql语句分析5.2.4 浏览oracle共享池5.3 小结第6章 internet安全性6.1 网络防火墙6.2 oracle安全性6.3 非军事区域6.4 使用oracle安全性和同义词实现开发环境6.5 oracle的新安全特征6.6 小结第7章 pl / sql概述7.1 匿名块7.1.1 pl / sql块结构7.1.2 执行pl / sql块7.2 pl / sql变量和数据类型7.2.1 子类型定义7.2.2 标量数据类型7.2.3 大对象数据类型7.2.4 复合数据类型7.2.5 从数据库中导出pl / sql数据类型7.2.6 引用数据类型7.2.7 字面量值7.3 条件和顺序控制7.3.1 if语句.....

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>