

<<Oracle91开发指南:PL/SQ>>

图书基本信息

书名：<<Oracle91开发指南:PL/SQL程序设计 (平装)>>

13位ISBN编号：9787302080022

10位ISBN编号：730208002X

出版时间：2004-3

出版时间：清华大学出版社

作者：卡斯特尔著、天宏工作室译

页数：438

字数：718000

译者：卡斯特尔

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>

## <<Oracle91开发指南:PL/SQ>>

### 内容概要

本书全面介绍了PL/SQL编程语言以及如何有效地使用它。

内容涉及基础知识、编写和测试PL/SQL代码，以及一些高级主题，包括动态SQL和代码优化。

在学习这些材料时，读者将获得广泛的概念性讨论、实际的例子、逐步完善的商业实例以及丰富的逐步操作指导。

除了使读者全面地理解PL/SQL以及如何实际使用它之外，本书还有助于准备oracle应用程序开发人员认证中的二次考试。

本书内容包含以下特色：

- 全面覆盖PL/SQL，从供刚学习这种语言的读者学习的基础知识到一些高级主题，非常适合作为讲解PL/SQL的教材

- 提供了大量宝贵的实际练习机会，包括逐步操作的指导以及每一章中的复习题、课外作业以及实例研究

- 选择使用SQL\*Plus作为完成任务的工具，还包括了两个有关调试的附录，专门介绍Procedure Builder和Quest Software公司的TOAD。

- 帮助准备Oracle认证考试Oracle9i:Program with PL/SQL(#1Z0-147)和Develop PL/SQL Program Units(#1Z0-101)

- 每章都包含复习题、分析题以及实例研究等丰富的材料，便于读者实际应用

- 通过网站提供丰富的工具软件、数据资料和教学辅导支持

## 书籍目录

第1章 确定应用程序和数据库架构 1.1 Oracle9i Forms Builder在系统开发周期 ( System Development Life Cycle,SDLC)中的作用 1.2 使用数据流程图来确定应用程序、过程和数据 1.3 使用实体关系图开始数据库架构的设计 1.4 Forms Builder如何使用Oracle9i数据库 1.5 本章小结及下章提示 1.6 本章总结 1.7 复习题 1.8 实例研究：Great State Electric Budgeting System第2章 介绍Oracle的Forms Builder 9i 2.1 比较Forms Builder和其他类似工具 2.2 介绍主要的Forms Builder 9i工具 2.3 Forms Builder IDE工具：Object Navigator、Layout Editor、Property Palette和PL/SQL Editor 2.4 使用Data Block Wizard和Layout Wizard创建一个简单的表单 2.5 编译并保存表单模块 2.6 使用Oracle Forms Builder运行时引擎启动表单 2.7 表单工作模式以及确定有单处于哪一种模式 2.8 使用表单从数据库中筛选记录 2.9 功能键 2.10 本章小结及下章提示 2.11 本章总结 2.12 复习题 2.13 考试复习题 2.14 课外作业 2.15 实例研究：Great State Electric Budgeting System第3章 使用Object Navigator、表单对象和细节数据块 3.1 Object Navigator的重要性及其用途 3.2 各种表单对象的定义 3.3 Forms Builder使用的文件类型 3.4 创建和使用细节数据块 3.5 控制块及其用途 3.6 以FROM子句查询作为数据源来创建数据块 3.7 本章小结及下章提示 3.8 本章总结 3.9 复习题 3.10 考试复习题 3.11 课外作业 3.12 实例研究：Great State Electric Budgeting System 3.12.3 你的工作第4章 使用Layout Editor格式化表单 4.1 设计概念 4.2 Web浏览器窗口、画布和表单窗口之间的关系 4.3 使用框架来格式化数据块项目 4.4 使用Layout Editor 4.5 添加和覆盖图形对象 4.6 Forms Builder和Layout Editor 工具栏 4.7 Layout Editor菜单上的格式化工具 4.8 标尺、标尺参考线、网格、对齐到网格和布局选项 4.9 使用填充、线条和文本颜色工具为组件添加颜色 4.10 本章小结及下章提示 4.11 本章总结 4.12 复习题 4.13 考试复习题 4.14 课外作业 4.15 实例研究：Great State Electric Budgeting System 第5章 使用属性、属性类和Property Palette来控制表单的行为和格式 5.1 属性和属性类型 5.2 使用Property Palette 5.3 创建和使用属性类 5.4 创建和使用可视属性 5.5 使用属性控制表单导航 5.6 重要的数据块属性 5.7 使用对象组和对象库创建可重用的组件 5.8 创建和使用SmartClass 5.9 在运行时更改属性 5.10 本章小结及下章提示 5.11 本章总结 5.12 复习题 5.13 考试复习题 5.14 课外作业 5.15 实例研究：Great State Electric Budgeting System第6章 使用触发器、PL/SQL Editor、语法选项板和表单变量 6.1 触发器和触发器类型 6.2 创建触发器和使用智能触发器 6.3 使用PL/SQL Editor 6.4 内置子程序及其类型 6.5 各种PL/SQL结构和内置工具 6.6 捕获错误和产生异常 6.7 创建自己的存储过程或程序单元 6.8 使用表单参数、全局变量和系统变量 6.9 修改功能键的功能 6.10 本章小结及下章提示 6.11 本章总结 6.12 复习题 6.13 考试复习题 6.14 课外作业 6.15 实例研究：Great State Electric Budgeting System第7章 定义数据块项目类型、LOV和记录组 7.1 数据块项目类型 7.2 使用文本项目和显示项目 7.3 创建和使用对象库 7.4 创建和使用单选组 7.5 创建和使用弹出列表、Tlist或组合框 7.6 向表单添加图像 7.7 创建和使用按钮 7.8 创建和添加计算项 7.9 在表单中添加和使用值列表 (LOV) 7.10 静态记录组和通过程序创建的记录组 7.11 本章小结及下章提示 7.12 本章总结 7.13 复习题 7.14 考试复习题 7.15 课外作业 7.16 实例研究：Great State Electric Budgeting System第8章 画布、窗口、调用其他表单、图表项目以及报表 8.1 画布和窗口类型及行为 8.2 使用堆叠式画布 8.3 创建和格式化选项卡画布 8.4 调用其他表单 8.5 创建和使用工具栏画布 8.6 在表单中创建和使用图表 8.7 从表调用Web文档 8.8 创建和使用报表对象 8.9 本章小结及下章提示 8.10 本章总结 8.11 复习题 8.12 考试复习题 8.13 课外作业 8.14 实例研究：Great State Electric Budgeting System第9章 向表单添加菜单、弹出菜单、提醒、计时器以及分层树项目 9.1 使用菜单将应用程序合并到系统中 9.2 使用提醒引起操作员的注意 9.3 创建计时器 9.4 添加和使用分层树项目 9.5 通过表单创建数据库对象 9.6 捕获和处理错误 9.7 鼠标事件和鼠标效果属性 9.8 本章小结及下章提示 9.9 本章总结 9.10 复习题 9.11 考试复习题 9.12 课外作业 9.13 实例研究：Great State Electric Budgeting System第10章 在数据块中使用SQL、调试和创建日历 10.1 使数据块基于自定义的PL/SQL 10.2 添加自己的DML语句 10.3 使用Instead-Of和数据库触发器 10.4 使数据块基于PL/SQL存储过程以执行SQL和DML操作 10.5 使用Object Navigator查看、创建和修改数据库对象 10.6 手工调试表单或使用Forms Debugger 调试表单 10.7 在表单中添加日历 10.8 本章小结及下章提示 10.9 本章总结 10.10 复习题 10.11 考试复习题 10.12 课外作业 10.13 实例研究：Great State Electric Budgeting System第11章 使用包含对象数据库的表单、在Web上使用表单以及使用Java 11.1 在表单中使用Oracle的面向对象技术 11.2 在表单中使用对象

表和RED列 11.3 Forms Builder与Web 11.4 Web设计技巧 11.5 在表单中使用Java 11.6 结束语 11.7 本章总结 11.8 复习题 11.9 考试复习题 11.10 课外作业 11.11 实例研究：Great State Electric Budgeting System 附录A 安装软件包和解决常见问题附录B 属性附录C 系统变是一附录D 触发器附录E 内置子程序词汇表

#### 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>