

图书基本信息

书名：<<PowerDesigner系统分析与建模>>

13位ISBN编号：9787302088486

10位ISBN编号：7302088489

出版时间：2004-8-1

出版时间：清华大学出版社

作者：李霁红,罗海燕,赵韶平,李志

页数：322

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

《PowerDesigner系统分析与建模》以典型项目为主线，站在系统整体开发的角度，用简洁明快的语言讲述了如何用PowerDesinger9.5的业务流程分析、实体关系模型设计、面向对象和数据库建模的集成等功能模块进行项目需求分析、结构规划、生成框架代码，以及如何从现有系统逆向转出工程代码、生成所需系统模型的全过程。

通过《PowerDesigner系统分析与建模》的学习，系统分析和设计人员可以利用这个全新的数据分析和建模工具进行系统整体分析和设计，为成为优秀的系统分析员奠定坚实的基础。

书籍目录

第1章 PowerDesigner9.5概述1.1 PowerDesigner的历史变迁1.2 PowerDesigner9.5功能模块1.2.1 业务处理模型1.2.2 概念数据模型1.2.3 物理数据模型1.2.4 面向对象模型1.2.5 模型文档编辑器1.3 安装PowerDesigner9.5及其相关工具1.4 PowerDesigner9.5的新特性第一篇 业务处理模型第2章 业务处理模型2.1 BPM简介2.2 使用BPM2.3 创建包2.4 使用业务规则2.5 建立BPM第二篇 概念数据模型第3章 创建概念模型3.1 什么是概念模型3.2 概念模型中的基本概念3.3 建立概念模型3.4 创建CDM域3.5 定义数据项第4章 管理CDM4.1 检查CDM4.2 由CDM生成PDM4.3 由CDM与PDM数据类型的转换第三篇 物理数据模型第5章 创建物理模型5.1 什么是物理模型5.2 PDM中涉及到的基本概念5.3 创建PDM5.4 创建表5.5 创建列5.6 创建参照完整性5.7 创建域5.8 创建表中的键5.9 创建索引5.10 创建高图第6章 管理PDM6.1 检查PDM6.2 用户管理6.3 读取多维对象6.4 使用PowerBuilder扩展属性第7章 逆向工程7.1 逆向工程的重建选项7.2 逆向工程数据库第8章 触发器与存储过程第9章 数据库的生成与修改第四篇 面向对象模型第10章 面向对象模型第五篇 模型文档编辑器第11章 使用模型文档编辑器第六篇 实例篇第12章 利用PowerDesigner设计物业管理系统的过程附录 A 主要名称缩写中英文对照表参考资料

### 编辑推荐

全球数据库巨擘Sybase公司推出了最新的全方位电子化建模工具PowerDesigner。该软件以良好的性能价格比和广泛的兼容性在众多CASE工具中脱颖而出，为广大系统分析设计人员、数据库管理员和开发人员提供了整套优秀的建模解决方案。

《PowerDesigner系统分析与建模》适合作数据库设计、实施和维护人员以及数据分析人员自学用书或者培训教材。

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>