

## <<面向对象技术与UML>>

### 图书基本信息

书名：<<面向对象技术与UML>>

13位ISBN编号：9787111209126

10位ISBN编号：7111209125

出版时间：2007-4

出版时间：机械工业

作者：刘振安

页数：205

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>

## <<面向对象技术与UML>>

### 内容概要

本书介绍基于UML建模语言描述的面向对象的分析和与设计过程，内容包括软件开发过程、面向对象的基本概念、基于UML语言进行分析和设计的流程，并结合实际的工程要求，介绍了软件体系结构的模式以及持久对象的概念。

本书通俗易懂、概念清楚、实用性强，可以作为软件工程硕士、研究生、高年级本科生的教材，也可以作为自学或培训教材以及工程技术人员的参考书。

## <<面向对象技术与UML>>

### 书籍目录

前言第1章 软件开发过程概述 1.1 软件开发基本概念 1.2 需求分析 1.3 设计 1.4 实现 1.5 测试 1.6 维护 1.7 风险分析 1.8 面向对象的方法 1.9 CMM简介 1.10 程序重组技术 1.11 小结 习题1第2章 UML概述 2.1 软件建模和UML 2.2 UML的发展过程 2.3 UML的结构 2.4 UML的视图 2.5 UML的主要特点 2.6 使用UML语言的好处 2.7 UML语言的应用 2.8 小结 习题2第3章 面向对象的基本概念 3.1 面向对象基础知识 3.2 面向对象的基本原则 3.3 OOA模型 3.4 发现对象并建立象层 3.5 定义数据成员 3.6 定义成员函数 3.7 如何发现基类与派生类的结构 3.8 面向对象的高级课题 3.9 小结 习题3第4章 用例分析第5章 活动图第6章 交互图第7章 类图第8章 状态图第9章 持久对象第10章 组件图第11章 布局图第12章 软件体系结构第13章 档案管理系统设计实例第14章 系统总体方案设计实例第15章 UML支持环境参考文献

## <<面向对象技术与UML>>

### 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>