

<<现代软件工程(下):新技术篇>>

图书基本信息

书名：<<现代软件工程(下):新技术篇>>

13位ISBN编号：9787030077196

10位ISBN编号：7030077199

出版时间：2000-1

出版时间：科学出版社

作者：周之英

页数：271

字数：402000

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>

## <<现代软件工程(下):新技术篇>>

### 内容概要

本书分为上、中、下三册，每册独立成篇，上册为管理技术篇，中册为基本方法篇，下册为新技术篇。

下册总结了90年代软件工程的最新成就，包括软件设计模式和分布系统相关的部件模型。

软件设计模式代表了从成功的系统设计中分离出来的可复用的优秀设计经验，已成为现代软件系统设计方法的重要研究对象。

网络计算机环境下的许多重要软件系统都在不同程度上应用了设计模式。

同时，分布系统的开发要求，使面向部件的开发方法成为90年代软件系统的主流。

本书介绍了基于部件系统的三种部件体系结构模型：CORBA、DCOM和JavaBean。

下册可供学习计算机软工和信息系统工程的大学生、研究生作教材或参考材料。

对从事网络计算环境下信息系统工作的技术人员和管理人员来说，本书是学习和了解最新技术进步的重要参考资料。

书籍目录

前言第十七章 面向对象开发中的设计模式 17.1 设计模式概述 17.2 四种设计模式 17.3 设计模式目录的内容 17.4 无模式第十八章 设计模式目录的应用实例 18.1 设计文档编辑器 18.2 交互式音乐系统 18.3 用设计模式构造多媒体网络的框架 18.4 小结第十九章 分布式系统与基于部件的开发 19.1 分布式系统与部件技术 19.2 体系结构与部件模型标准第二十章 公共对象请求代理体系结构CORBA 20.1 概述 20.2 ORB核心 20.3 IDL 20.4 CORBA的运行机制 20.5 Inter-ORB协议和互操作 20.6 CORBA服务 20.7 CORBA设施 20.8 小结第二十一章 CORBA的设计模式 21.1 CORBA设计模式概述 21.2 应用级设计模式 21.3 系统级设计模式 21.4 企业级设计模式 21.5全局设计模式第二十二章 微软的DCOM技术 22.1 概述 22.2 COM标准的特点 22.3 COM/DCOM部件接口标准技术 22.4 DCOM的技术特点第二十三章 基于Java的部件对象技术 23.1 Java技术简介 23.2 基于Java的部件对象技术

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>