

# 《软件体系结构》

## 图书基本信息

书名：《软件体系结构》

13位ISBN编号：9787302078104

10位ISBN编号：7302078106

出版时间：2004-1

出版社：清华大学出版社

作者：张友生

页数：243

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《软件体系结构》

## 内容概要

本书系统地介绍软件体系结构的基本原理、方法和实践，全面反映软件体系结构研究和应用的最新进展。既讨论软件体系结构的基本理论知识，又介绍软件体系结构的设计和工业界应用实例，强调理论与实践相结合。

全书共七章，第一章简单地介绍软件体系结构的概念、发展和应用现状；第二章讨论软件体系结构建模，包括视图模型、核心模型、生命周期模型和抽象模型；第三章介绍软件体系结构的风格和特定领域软件体系结构；第四章讨论软件体系结构的描述方法，重点介绍软件体系结构描述语言；第五章讨论基于体系结构的软件开发方法，介绍基于体系结构的软件过程；第六章讨论软件体系评估方法，重点介绍ATAM和SAAM方法；第七章介绍软件产品线的原理和方法、框架技术，重点讨论产品线体系结构的设计和演化。

本书可作为计算机软件专业本科生、研究生和软件工程硕士的软件体系结构教材，也可作为软件工程高级培训、系统分析员培训、系统构架设计师培训教材，以及软件开发人员的参考书。

## 书籍目录

- 第一章 软件体系结构概论
- 第二章 软件体系结构建模
- 第三章 软件体系结构风格
- 第四章 软件体系结构概述
- 第五章 基于体系结构的软件开发
- 第六章 软件体系结构评估
- 第七章 软件产品线体系结构

# 《软件体系结构》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)