

# 软件工程技术概论



[软件工程技术概论\\_下载链接1](#)

著者:朱三元等编

出版者:科学出版社

出版时间:2002-1

装帧:平装

isbn:9787030099402

本书全面系统地阐述软件工程所涉及到的各种新技术。

本书共分九章，第一章概述20世纪70年代到80年代软件工程的基本概念和方法，第二、三章概要介绍面向对象的分析和设计技术，并着重介绍统一建模语言UML的技术，包括用例建模、类和对象建模、动态建模和物理体系结构建模等。第四、五章主要介绍软件过程中的基本技术，包括过程建模、过程度量和过程改进以及近期的轻载方法，第六至八章概要介绍了软件复用技术、构件生产技术、构件组装技术、构件接口技术等。第九章主要介绍软件评审、生存周期软件开发V模型、软件测试自动化技术以及配置管理，每章末均给出相关的参考文献，附录中给出了软件工程职业道德规范和实践要求（5.2中文版），可供读者参考。

本书可作为高等学校计算机专业及相关专业高年级学生和研究生教材或教学参考书，也可供科研机构 and 软件企业的技术人员参考阅读。

作者介绍:

目录: 中创软件丛书序言  
序  
前言  
第一章 传统软件工程概述  
1.1 引言  
1.2 软件工程史前期与软件危机  
1.3 软件工程定义  
• • • • • ([收起](#))

[软件工程技术概论\\_下载链接1](#)

标签

计算机

软件开发

软件工程

考博参考书

复旦

phD

评论

-----  
[软件工程技术概论\\_下载链接1](#)

书评

-----

[软件工程技术概论 下载链接1](#)