

# 《软件开发项目管理》

## 书籍信息

版次：1

页数：234

字数：280千

印刷时间：2002年02月01日

开本：

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787115099457

丛书名：项目管理丛书

## 编辑推荐

本书在运用现代管理理念对软件项目管理的各个环节进行详细分析的同时，以较大的篇幅叙述了国内外成功软件开发企业的具体做法，并结合管理理论对其进行点评。指导性强。书中所穿插的翔实并富于启发性的案例，本身就是对软件开发项目管理\*好的注解。

## 内容简介

全书共由三大部分组成，分别是：将消费需求转化为软件产品规格设计、软件项目开发过程管理和软件项目后期管理。本书适于软件项目管理人员、软件开发人员阅读。同时也可作大学本科生及研究生项目管理课程的教材，或作为项目管理人员的培训教材使用。本书的特点主要体现在：可操作性强。从技术分析开始，落脚于管理。针对性强。本书在运用现代管理理念对软件项目管理的各个环节进行详细分析的同时，以较大的篇幅叙述了国内外成功软件开发企业的具体做法，并结合管理理论对其进行点评。指导性强。书中所穿插的翔实并富于启发性的案例，本身就是对软件开发项目管理最好的注解。内容全面。从软件开发项目的前期市场调研开始，进行全方位的介绍。

## 目录

### 第一篇 将消费需求转化为产品规格设计

#### 第1章 软件与软件开发项目

##### 1.1 软件概念、发展和分类 3

##### 1.2 软件的过程、生存期与开发方法 11

##### 1.3 软件开发项目 18

##### 1.4 软件开发项目管理 22

#### 第2章 可行性研究与软件需求分析

##### 2.1 项目可行性研究 25

##### 2.2 对软件项目的经济分析 27

##### 2.3 软件需求分析 45

##### 2.4 软件需求分析方法 49

### 第二篇 软件项目开发过程管理

#### 第3章 软件项目业务规划

##### 3.1 软件项目规划与估算 59

##### 3.2 软件生产率与代码行成本 70

##### 3.3 软件项目进度与组织 71

##### 3.4 软件环境与配置 77

3.5 软件配置管理	82
第4章 软件设计与程序编码	
4.1 软件设计概述	89
4.2 软件设计原理与结构	94
4.3 软件编码	109
4.4 面向对象方法	112
第5章 软件开发项目小组管理	
5.1 软件开发项目小组建设	124
5.2 软件开发项目小组成员管理	126
5.3 软件开发项目小组成员协调	138
第三篇 软件开发项目后期管理	
第6章 软件质量管理（成熟度模型与应用）	
6.1 软件项目管理中的成熟度模型	153
6.2 软件质量成熟度管理与应用	159
6.3 集成成熟度模型与个体软件过程	181
第7章 软件测试与软件维护	
7.1 软件测试管理概述	196
7.2 软件测试过程管理	199
7.3 软件的维护	209
7.4 软件维护的实施	214
7.5 软件反推工程	219
附录I 计算机软件标准与文档	221
附录II 计算机辅助软件开发（CASE）	225
参考文献	233

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)