

《軟體快速開發》

图书基本信息

书名：《軟體快速開發》

13位ISBN编号：9789861255729

出版时间：2005-10-27

作者：Steve McConnell

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.tushu111.com

《軟體快速開發》

內容概要

作者是以“軟體開發人員的直覺”，並圍繞“為什麼我們常見的快速開發方法都失敗了”這一中心思想來撰寫此書。書中講述的所有實例都是特定環境下開發人員實際工作的真實寫照，正是這個原因，本書提倡在學習使用書中的方法時，應根據自身情況，做一些小小的變革。

作者個人對於軟體開發的觀點是，軟體專案可以多種目標進行最佳化——最低錯誤率、最快執行速度、最佳用戶接受度、最佳維護性、最低成本、最短開發時程等等。軟體工程方法的一個主要目標就是「權衡得失、取得平衡」：您能夠通過降低品質、降低可用性要求、開發人員超過工時等手段來最佳化開發時間嗎？當專案結束的時間逼近時，您最終要壓縮那些環節？本書將回答這些關鍵性的權衡問題和其它相關問題。

書籍目錄

PART1 有效開發

Chapter 1 歡迎進入軟體快速開發領域

Chapter 2 快速開發策略

Chapter 3 典型錯誤

Chapter 4 軟體開發基本原則

Chapter 5 風險管理

PART2 快速軟體開發

Chapter 6 快速開發的核心問題

Chapter 7 生命週期計劃

Chapter 8 估算

Chapter 9 進度計劃

Chapter 10 客戶導向開發

Chapter 11 激勵

Chapter 12 團隊合作

Chapter 13 團隊結構

Chapter 14 功能限定

Chapter 15 生產力工具

Chapter 16 專案修復

Part3 最佳實踐

Chapter 17 變更委員會

Chapter 18 每日建構與冒煙測試

Chapter 19 變更設計

Chapter 20 漸進式交付

Chapter 21 漸進式雛形

Chapter 22 目標設定

Chapter 23 檢查

Chapter 24 聯合應用開發

Chapter 25 生命週期模型的選擇

Chapter 26 度量

Chapter 27 小型里程碑

Chapter 28 委外

Chapter 29 原則性談判

Chapter 30 高效開發環境

Chapter 31 快速開發語言

Chapter 32 需求修正

Chapter 33 重用

Chapter 34 簽約雇用

Chapter 35 螺旋型生命週期模型

Chapter 36 階段性交付

Chapter 37 W理論管理

Chapter 38 捨棄式雛形

Chapter 39 限時開發

Chapter 40 工具組

Chapter 41 十大風險清單

Chapter 42 使用者界面雛形

Chapter 43 自願加班

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.tushu111.com