

<<程序员修炼之道>>

图书基本信息

书名：<<程序员修炼之道>>

13位ISBN编号：9787121145322

10位ISBN编号：7121145324

出版时间：2011-10

出版时间：电子工业出版社

作者：Andrew Hunt,David Thomas

页数：384

译者：周爱民

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>

<<程序员修炼之道>>

内容概要

Andrew Hunt、David

Thomas所著的《程序员修炼之道》(The Pragmatic

Programmer)由一系列独立的部分组成,涵盖的主题从个人责任、职业发展,到用于使代码保持灵活并且易于改编和复用的各种架构技术,利用许多富有娱乐性的奇闻轶事、具有思想性的例子及有趣的类比,全面阐释了软件开发的许多不同方面的最佳实践和重大陷阱。

无论你是初学者,是有经验的程序员,还是软件项目经理,本书都适合你阅读。

《程序员修炼之道——从小工到专家(评注版)》是The Pragmatic

Programmer一书的评注版,力邀国内资深专家执笔,在英文原著的基础上增加了中文点评和注释,旨在融合二者之长,既保留经典的原创文字与味道,又以先行者的学研心得与实践感悟,对读者的阅读和学习加以点拨,指明捷径。

《程序员修炼之道——从小工到专家(评注版)》由周爱民、蔡学镛评注。

<<程序员修炼之道>>

作者简介

作者:(美)Hunt

<<程序员修炼之道>>

书籍目录

务实的哲学

CHAPTER 1 A PRAGMATIC PHILOSOPHY (新增评注21条)

- 1 . The Cat Ate My Source Code
- 2 . Software Entropy
- 3 . Stone Soup and Boiled Frogs
- 4 . Good-Enough Software
- 5 . Your Knowledge Portfolio
- 6 . Communicate!

务实的方法

CHAPTER 2 A PRAGMATIC APPROACH (新增评注34条)

- 7 . The Evils of Duplication
- 8 . Orthogonality
- 9 . Reversibility
- 10 . Tracer Bullets
- 11 . Prototypes and Post-it Notes
- 12 . Domain Languages
- 13 . Estimating

基本工具

CHAPTER 3 THE BASIC TOOLS (新增评注18条)

- 14 . The Power of Plain Text
- 15 . Shell Games
- 16 . Power Editing
- 17 . Source Code Control
- 18 . Debugging
- 19 . Text Manipulation
- 20 . Code Generators

务实的执著

CHAPTER 4 PRAGMATIC PARANOIA (新增评注20条)

- 21 . Design by Contract
- 22 . Dead Programs Tell No Lies
- 23 . Assertive Programming
- 24 . When to Use Exceptions
- 25 . How to Balance Resources

解耦合是王道

CHAPTER 5 BEND, OR BREAK (新增评注13条)

- 26 . Decoupling and the Law of Demeter
- 27 . Metaprogramming
- 28 . Temporal Coupling
- 29 . It's Just a View
- 30 . Blackboards

编码时刻

CHAPTER 6 WHILE YOU ARE CODING (新增评注16条)

- 31 . Programming by Coincidence
- 32 . Algorithm Speed
- 33 . Refactoring

<<程序员修炼之道>>

34 . Code That's Easy to Test

35 . Evil Wizards

需求与问题

CHAPTER 7 BEFORE THE PROJECT (新增评注22条)

36 . The Requirements Pit

37 . Solving Impossible Puzzles

38 . Not Until You're Ready

39 . The Specification Trap

40 . Circles and Arrows

团队

CHAPTER 8 PRAGMATIC PROJECTS (新增评注13条)

41 . Pragmatic Teams

42 . Ubiquitous Automation

43 . Ruthless Testing

44 . It's All Writing

45 . Great Expectations

46 . Pride and Prejudice

APPENDIX A RESOURCES

Professional Societies

Building a Library

Internet Resources

Bibliography

APPENDIX B ANSWERS TO EXERCISES

INDEX

<<程序员修炼之道>>

编辑推荐

Andrew Hunt、David Thomas所著的《程序员修炼之道——从小工到专家(评注版)》所涉及的内容很广，涵盖了程序员成长过程中和软件开发过程中要注意的地方。

从程序员的个体哲学到编码过程中的各个环节，再到团队的项目管理：从程序员要如何扩充知识，如何思考问题，如何利用有效的工具打造个人的工作环境，到项目启动之前如何建立一些基本准则，如何分析、设计、编写、测试、重构，如何实现自动化，甚至是项目团队中提高实效的原则。

无论你是初学者，是有经验的程序员，还是软件项目经理，本书都适合你阅读。

<<程序员修炼之道>>

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>