

软件测试



[软件测试_下载链接1](#)

著者:[美]Ron Patton

出版者:机械工业出版社

出版时间:2006-1

装帧:

isbn:9787111177708

《软件测试》(英文版)(第2版)主要内容：1、学习软件开发的通用方法。2、了解如何把

软件测试应用到软件开发过程中。3、学习测试软件和发现缺陷的基本技术。4、了解软件测试技术如何应用到任意类型、任意规模和任意复杂度的软件中。5、了解为什么尽早地发现缺陷是测试的目的以及实现该目的的最佳途径。6、了解为什么软件具有安全漏洞以及如何发现安全漏洞。7、理解软件测试程度的局限性以及软件测试所能发现的缺陷范畴。8、了解在软件测试背后一些公司的策略。9、了解如何使用不同的自动测试工具来加强测试。10、理解如何计划测试以及如何跟踪测试过程。11、了解如何巧妙地向程序员报告程序缺陷。12、了解测试行业的发展方向以及如何把握此方向。

作者介绍:

Ron Patton, 具有15年软件测试和软件质量保证的工作经验, 曾就职于德州仪器公司、西门子子公司和微软公司。他从事的项目涉及任务关键型工厂自动化生产设备、多媒体开发工具、儿童娱乐和教育光盘、计算机外设及电动Barney玩偶。他现在是一个独立的软件咨询师, 还是美国红十字会西雅图区的志愿者后勤部长。

目录: Introduction
Part 1 The Big Picture
1 Software Testing Background
2 The Software Development Process
3 The Realities of Software Testing
Part II Tesing Fundamentals
4 Examining the Specification
5 Testing the Software with Blinders On
6 Examining the Code
7 Testing the Software with X-Ray Glasses
Part III Applying Your Tesing Skills
8 Configuration Testing
9 Compatibility Testing
10 Foreign-Language Testing
11 Usability Tesing
12 Testing the Documentation
13 Testing for Software Security
14 Website Testing
Part IV Supplementing Your Testing
15 Automated Testing and Test Tools
16 Bug Bashes and Beta Testing
Part V Working with Test Documentation
17 Planning Your Test Effort
18 Writing and Tracking test Cases
19 Reporting What You Find
20 Measuring Your Success
Part VI The Future
21 Software Quality Assurance
22 Your Career as a Software Tester
Appendix
A Answers to Quiz Questions
Index

• • • • • ([收起](#))

[软件测试_下载链接1](#)

标签

软件测试

计算机

Testing

软件工程

测试基础

Software

计算机科学

教材

评论

读过中文版后，再读英文版，感觉真爽！

当故事书甘看完了.....

入门还不错，对一些软件测试的基本原则、基本方法介绍的都很好，对整个软件开发的流程也有涉及。但感觉缺乏具体的技巧，或许测试本来就是变化非常多，不可能在书中提太多太具体的技巧。

看的英文版。都是理论。2011.6

我的第一本软件测试入门书

刚刚在考场上重新复习了一遍，考试时看书效率真的很高！！哈哈

软件测试不仅仅是一项简单的点击一下鼠标，戳一下屏幕测试一下功能这么简单。一个专业的测试好手应该具备对系统的全面认识，精通测试理论，熟练常用的测试方法和工具基于良好的测试流程管理，而这些要求不亚于对于一个项目的架构师的要求了，这本书就针对于测试理论做了详细得介绍，并且对理论给出了一定的实例介绍，我都是推荐给身边不屈于平庸的测试同事。。

简明扼要，易懂。

初学测试的人可以从头到尾好好看看，有一定基础的同志们自己选需要的章节看看就好了。

软件测试入门教程，公司培训专用教程，适合培训专业的软件测试人员。

[软件测试_下载链接1](#)

书评

前一段时间和公司的一些同事聊软件测试，推荐我阅读两本书。这本是其中之一。看起来，这本书似乎已经成为软件测试入门的经典。
刚刚看完，我认为作者似乎是想涉及到软件测试的每一个领域，但是却并不想执着于细节，目的是给读者一个全局观，像飞鸟一样翱翔在软件测试的天空。...

1. 第九章的总结中有两句话值得提一提： 1) In reality, an entire book could be written on the subject, and a single chapter doesn't do the topic justice.这句话阐明了书的特点：全书以概述为基调，求全貌而有所侧重；读者可循此继续深入阅读。 2) As a new software te...

想从事软件测试行业的，入门想必都读过此书。简单，通俗，易懂。等你读过那些所谓的大部头，经过实际的项目，回过头来看看，还是这些东西，怎么都逃不出这本书的范围。也在网上看过不少的教材，稍微好点的基本都是脱胎于此书，所谓的另立独行，自以为高明的，全是些剑走偏峰的...

什么是缺陷 1没有达到设计标准的 2在设计书中没有标识的异常和错误
3超出设计的功能实现 4设计书的缺陷 5用户体验的问题 Fu****k

2015年股市很火爆，互联网金融揭竿而起，软件测试与开发也受到众多想跨行业工作者的喜爱，众所周知，软件行业工资高于平均薪资水平。最近有朋友和网友向我咨询软件测试的事情，大意是：小白如何入门软件测试行业，且听我说。
我从事软件测试行业整整5年，先说点我的测试经历， ...

之前给新人推荐入门的软件测试书籍，我一般会推荐京东上排名靠前的《软件测试（第二版）》，但是之前我也只是简单的翻了一下，所以没有给更详细的建议。
这次抽时间把全书看了一遍，总体感觉在基础知识普及上，国内写的书会更接地气一些，特别是一些实用方法和基础概念，国内会...

读英文版的学学英语还勉强吧。
我当时读就是为了过一下测试人员的常用英语，后来看了几章。
发现内容太浅显了，英语也太通顺了。难怪我看的比较懂，又感觉什么都没学到。
适合借阅，不值得购买，没有保存价值。

这是一个测试评论这是一个测试评论这是一个测试评论这是一个测试评论这是一个测试

[illegible]

1. 只有至少满足下列5个规则之一才称发生了一个Bug:
 - (1) 软件未实现产品说明书 (product specification) 要求的功能。
 - (2) 软件出现了产品说明书指明不应该出现的错误。
 - (3) 软件实现了产品说明书未提到的功能。
 - (4) 软件未实现产品说明书虽未明确提及但...

入门书，也就是入门了，一切泛泛而谈，普及概念。少有具体动手的实例，此外感觉知识有点陈旧了，即便是现在常用的一些手段，也没有介绍。看了一半，继续修炼自己的耐心中。。。。。。看完了，收获有，但是不是想象中大，他重点介绍测试的各个方面，少有细节。比如如何编写测试...

想了解软件测试的读者形成一个基本的理念。但是这本书对很多的东西都是点到为止，没有什么深入的方法和实践，不介绍软件测试的工具。

这本书还行，作为初学者，如果想对软件测试有一个全面的了解，不想急于一头跳下去，可以先读读这本书。
这本书只讲原理，简单的原理，然而越简单的便是越重要的。不过可能很多人会觉得看了半天原理，没有实作 还是很不爽的感觉。

[软件测试_下载链接1_](#)