

<<完美测试>>

图书基本信息

书名：<<完美测试>>

13位ISBN编号：9787121160783

10位ISBN编号：7121160781

出版时间：2012-3

出版时间：电子工业

作者：朱少民 编

页数：343

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>

<<完美测试>>

内容概要

每个人都怀有梦想或理想，测试人员也不例外，希望将自己的工作做得比较完美。朱少民的《完美测试(软件测试系列最佳实践)》力求通过一些典型案例告诉大家什么是完美测试，又如何做到完美测试。在给出的例子中，不仅包括功能测试、功能的异常测试、不同平台的功能测试和一些崩溃问题的处理，而且包括国际化测试、性能测试、用户体验测试、Accessibility测试等，并用较大的篇幅讨论了自动化测试。

为了达到完美测试，建立良好的测试体系、使产品具有可测试性以及缺陷预防等更为重要，对此，《完美测试(软件测试系列最佳实践)》也做了讨论。最后，本书还展示了软件测试之美，使读者可以领会到软件测试的距离之美、空间之美、技巧之美、辩证之美以及贯穿测试过程的平衡之美。

虽然本书还很难覆盖完美测试应具备的各种方法和实践，但目的在于抛砖引玉，使读者能通过最有效的手段（包括方法、技术和工具）完成所有必要的测试，实现事先所要求的需求和代码的测试覆盖率，最终能准确地给出软件产品一个完整的质量评估，使测试达到相对完美的水平。

本书适合于软件测试工程师、产品管理和管理人员阅读，也适合于大专院校计算机相关专业师生作为参考用书。

<<完美测试>>

作者简介

朱少民，网迅（中国）软件有限公司QA高级总监、CSTQB资深专家、中国科技大学软件学院教指委委员。

最近多年来一直从事软件测试、质量管理和过程改进等工作，先后出版专著《全程软件测试》、《软件测试》和《软件工程导论》，并主编了《软件测试方法和技术》等多部高等学校的精品教材。

<<完美测试>>

书籍目录

- 第1章 软件测试的金字塔体系
 - 1.1 从1个中心到5个要素
 - 1.2 5个工作面
 - 1.3 8组关系
 - 1.4 13项原则
 - 1.5 21个关键域
 - 1.6 34个方法
- 第2章 测试架构从何而来
- 第3章 如何让缺陷无处藏身
- 第4章 可以像这样设计测试用例吗
- 第5章 从虚拟测试环境到一键部署
- 第6章 客户端的GUI测试自动化
- 第7章 后台自动化测试
- 第8章 高亢之龙——JMeter后台自动化测试
- 第9章 重读探索式软件测试
- 第10章 完美的功能测试
- 第11章 异常测试的方法与技巧
- 第12章 如何在苹果上找虫
- 第13章 穿越时空的国际化和本地化测试
- 第14章 用户体验的享受
- 第15章 可能没听说过的测试——Accessibility测试
- 第16章 谁说了算？
——代码覆盖率
- 第17章 Bug的“美丽人生”
- 第18章 从亡羊补牢到未雨绸缪
- 第19章 云中漫步——后端测试流程管理
- 第20章 敏捷测试——速度之美
- 第21章 再谈敏捷测试的方法和实践
- 后记——从“软件测试艺术”讲座品味完美
- 附录
- 参考文献

<<完美测试>>

章节摘录

版权页：第1章 软件测试的金字塔体系很小的时候就对埃及的金字塔感兴趣，不仅是因为它的规模宏伟、结构精密。

而且它的兴起和演变至今只是一个传说，成为千古之谜。

这其中就有神奇的黄金分割数，其值是个无穷小数，若只取三位小数便是0.618。

如用金字塔的高除以底边长，即 $1 \div 1.618 = 0.618$ 。

而金字塔许多特征数据，和13世纪数学家法布兰斯所提到的奇异数字的组合有许多巧合之处。

这些奇异数字的组合是1、1、2、3、5、8、13、21、34、55、89、144、233它们任何两个连续的比率都接近0.618，如 $3/5$ 、 $5/8$ 、 $34/55$ 、 $55/89$ 、 $89/144$ 等。

而且金字塔有一个顶点、五个面、八个边，总数为十三个层面，这些特征数据也和上述奇异数字非常吻合。

回到软件测试，也感觉和金字塔有一种神秘的关系，为什么这样说呢？

且听下面给您细细阐述。

<<完美测试>>

编辑推荐

《完美测试:软件测试系列最佳实践》如何让缺陷无处藏身、从虚拟测试环境到一键部署、异常测试的方法与技巧、用户体验的享受、Bug的“美丽人生”……朱少民的《完美测试(软件测试系列最佳实践)》力求通过一些典型案例告诉大家什么是完美测试,又如何做到完美测试。

《完美测试:软件测试系列最佳实践》适合于软件测试工程师、产品管理和管理人员阅读,也适合于大专院校计算机相关专业师生作为参考用书。

<<完美测试>>

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>