

<<软件测试简明教程>>

图书基本信息

书名：<<软件测试简明教程>>

13位ISBN编号：9787307095403

10位ISBN编号：7307095408

出版时间：2012-3

出版时间：武汉大学出版社

作者：易禹，廖年冬 主编

页数：111

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>

## <<软件测试简明教程>>

### 内容概要

本书以现代软件测试需求为背景，以现代软件测试技术和方法为基础，以当前软件测试通常应用为典型案例，全面的介绍了软件测试的基本概念、技术和方法。书中附有详细的软件测试工具使用方法，并以开源的Java环境为测试平台，图文并茂地描述了如何在Java环境下运行目前常用的测试工具的方法。

## <<软件测试简明教程>>

### 书籍目录

#### 第一部分 软件测试基础

##### 第1章 软件测试背景

###### 1.1 软件测试发展历史

###### 1.2 典型软件错误案例

###### 1.2.1 Therac 25系统和软件安全性, 20世纪80年代中期

###### 1.2.2 火星登陆事故, 1999

###### 1.2.3 爱国者导弹防御系统, 1991

###### 1.2.4 安徽高考分数统计有误, 2007

###### 1.2.5 Vista与QQ开闹不兼容矛盾”, 2006

##### 第2章 软件缺陷

###### 2.1 缺陷定义

###### 2.2 缺陷产生原因

###### 2.2.1 技术问题

###### 2.2.2 团队工作

###### 2.2.3 软件本身

###### 2.3 软件缺陷分类

###### 2.3.1 软件缺陷词汇

###### 2.3.2 软件缺陷属性

###### 2.3.3 缺陷严重程度(Severity)

###### 2.3.4 软件缺陷优先级(Priority)

###### 2.3.5 软件缺陷状态(Status)

###### 2.3.6 软件缺陷来源(Source)

###### 2.3.7 软件缺陷根源(Root Cause)

###### 2.4 软件缺陷管理

###### 2.4.1 概述

###### 2.4.2 缺陷管理的目标

###### 2.4.3 缺陷管理的过程及方法

###### 2.4.4 缺陷管理的流程

###### 2.4.5 软件缺陷管理软件

.....

#### 第二部分 软件测试方法

##### 附录 课程实验

##### 参考文献

## <<软件测试简明教程>>

### 编辑推荐

《软件测试简明教程》编者易禹、廖年冬在多年从事软件工程、软件开发研究的基础上，在对软件测试及软件质量保证的多年理论研究的基础上，以及多年软件开发和测试的实践经验和体会的基础上，受长沙理工大学“国家第二类特色专业——计算机科学与技术”资助，特编撰本教材。本书以现代软件测试需求为背景，以现代软件测试技术和方法为基础，以当前软件测试通常应用为典型实例，全面地介绍了软件测试的基本概念、技术和方法。

<<软件测试简明教程>>

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>