

<<软件工程与软件测试自动化教程>>

图书基本信息

书名：<<软件工程与软件测试自动化教程>>

13位ISBN编号：9787505373075

10位ISBN编号：7505373072

出版时间：2002-2-1

出版时间：电子工业出版社

作者：张克东,庄燕滨

页数：260

字数：448000

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>

<<软件工程与软件测试自动化教程>>

内容概要

软件测试是软件开发的一个重要环节。

本书全面、系统地论述软件工程与软件测试自动化的理论与技术。

全书共分16章，前4章简要回顾与介绍软件工程及软件工具和软件测试理论；从第5章开始到第16章，着重结合panorama测试软件对当今国际上最新的软件自动化再工程和测试技术进行全面系统的阐述。内容包括软件危机和软件工程、软件工程和软件工具、软件测试的一般性理论、软件测试和测试用例设计、软件工程及测试难点和ISA的相关解决、软件自动化测试质量的规范和度量、Panorama测试软件的安装和设置、软件系统结构与系统流程的自动分析、软件质量自动评估分析、软件测试文档的自动生成、软件自动测试和测试用例生成、内存自动检查分析、故障自动跟踪分析、软件测试用例的自动回收、软件自动化测试的实例分析等。

在光盘中附有全部Panorama测试软件产品及有关说明供读者参考。

本书理论联系实际，反映现在世界软件测试的最新技术成果，是目前难得的好书。

书籍目录

第1章 软件危机与软件工程第2章 软件工具和面向对象软件工程第3章 软件工程范畴中软件测试的一般性理论第4章 软件测试用例的设计第5章 软件工程及测试的难点和ISA的相关解决第6章 软件自动化测试的质量规范和试题第7章 Panorama测试软件的安装和设置第8章 软件系统结构的自动分析 (OO-Browser) 第9章 系统流程自动分析 (OO-Diagrammer) 第10章 软件质量自动评估分析 (OO-SQA) 第11章 软件测试文档的自动生成 (OO-Analyzer) 第12章 软件自动测试和测试用例生成 (OO-Test) 第13章 内存自动检查分析 (OO-Memory) 第14章 故障自动跟踪分析 (OO-Defect Tracer) 第15章 软件测试用例的自动回放 (OO-Playback) 第16章 软件自动化测试实例分析附录参考文献

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>