

软件技术与数据库

基于Web的自动化测试框架

周 娟, 蒋外文

(中南大学信息科学与工程学院, 长沙 410083)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 根据Web系统测试的特点, 采用脚本模块化技术和数据驱动测试技术, 设计一种以测试库框架和数据驱动测试框架为基础的基于Web的自动化测试框架, 借鉴测试脚本模块化思想, 对测试脚本进行分层次嵌套管理, 并实现测试数据与测试脚本的分离。仿真实验结果表明, 该框架具有良好的独立性及可扩展性。

关键词 [自动化测试; 测试框架; Web测试](#)

分类号 [TP311.52](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [周 娟; 蒋外文](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (56KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“自动化测试; 测试框架; Web测试”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)