

从业刷 ---金融业考学习网站

测试报告

杨帆 陈鹏宇 黄鑫豪 齐家乐

系统名称:

从业刷 ---金融业考学习网站

项目简介:

本项目以中国证券投资基金业协会发布的三大主要从业人员资格考试为主体,通过在线练习、及时纠错、复习资料、在线课堂等多种方式,全方位指导备考人群科学备考,合理学习,加强对中国金融市场的理解,增强从业人员的知识储备进而提高从业人员质量。

主要功能描述:

- 三大从业考试(证券从业、期货从业、 黄金从业考试) 基础知识学习
- 三大从业考试习题练习
- 三大从业考试错题回顾
- 三大从业考试易错题攻克

测试环境:

Windows10, Chrome74

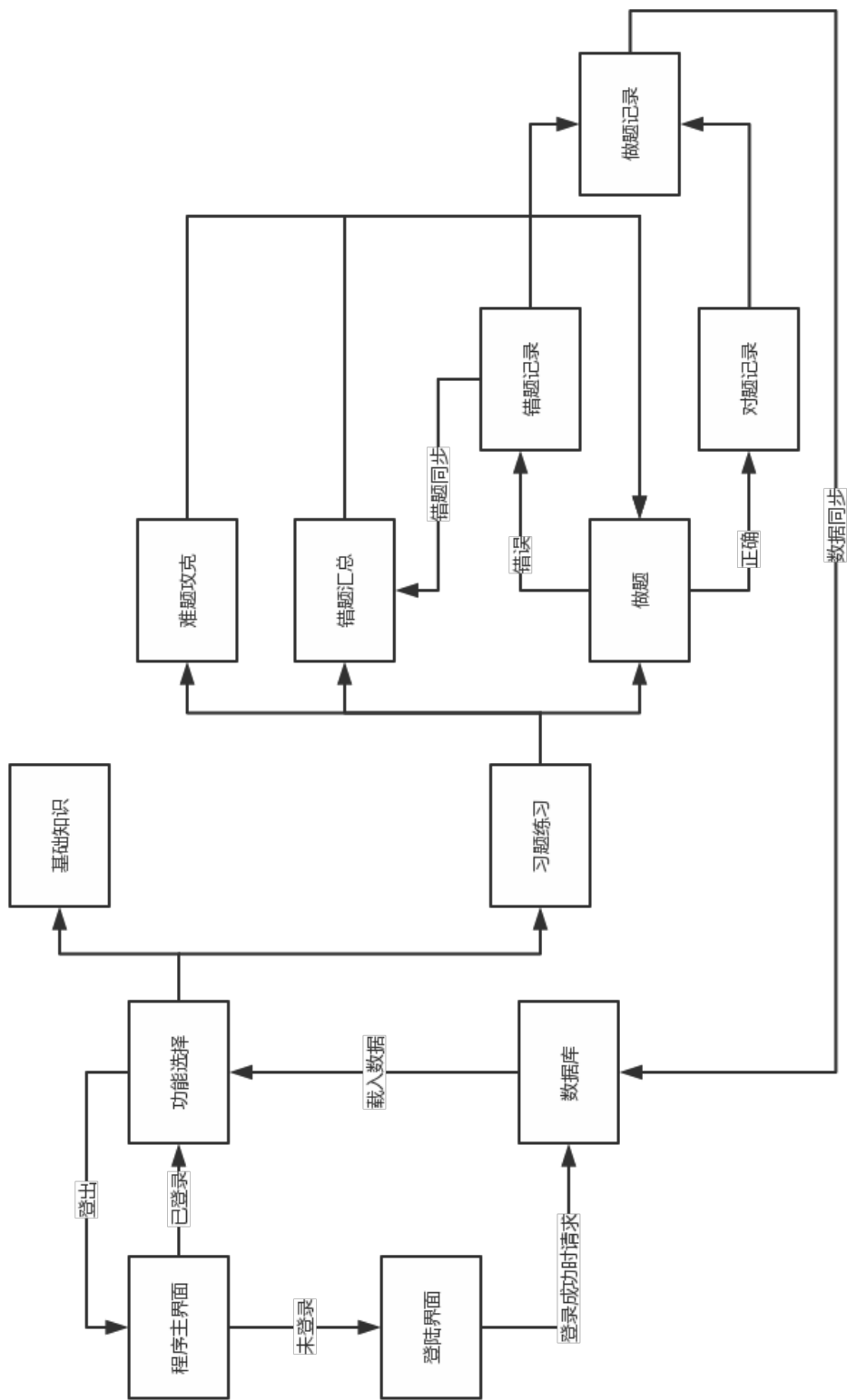
测试工具:

Selenium IDE (Chrome 插件)

测试需求分析:

本次测试用例设计主要采用黑盒测试方法,功能模块及集成测试采用的具体测试用例设计方法有等价类划分法、边界值划分法和错误猜测。

系统逻辑流程图:(下页)



功能测试

基础功能：

顶部导航栏页面切换	正常
社区留言	正常
考点速递、在线课程（超链接功能）	正常
下载资料	正常
切换题目	正常
切换考试科目	正常
退出登陆状态	正常

注册/登录模块：

输入等价类	测试用例	期望结果	实际结果
无效等价类	用户名：空 密码：非空	登录不成功	弹出出错信息
	用户名：非空 密码：空	登录不成功	弹出出错信息
	用户名：空 密码：空	登录不成功	弹出出错信息
	用户名：正确 密码：不正确	登录不成功	弹出出错信息
	用户名：不正确 密码：正确	登录不成功	弹出出错信息
有效等价类	用户名：正确 密码：正确	登录成功	进入主页

做题模块：

输入等价类	测试用例	期望结果	实际结果
无效等价类	选择错误选项	提示错误	背景变红
有效等价类	选择正确选项	提示正确	背景变绿

留言模块：

输入等价类	测试用例	期望结果	实际结果
无效等价类	未登陆	不能留言	没有留言栏
有效等价类	已登陆	可以成功留言	留言成功

兼容性测试

在 IE11，EDGE42，Chrome74，Firefox67 四款浏览器上进行全部测试，未发现兼容性问题，显示效果良好。

安全性测试

经过简单测试，未发现安全漏洞。

测试结论：

所有测试用例都成功执行，测试案例全部执行通过，运行时未出现任何异常状态，没有发现程序缺陷。

测试结果分析：

系统功能较为完善，运行较为稳定，系统鲁棒性较优，符合设计要求，可以上线使用。