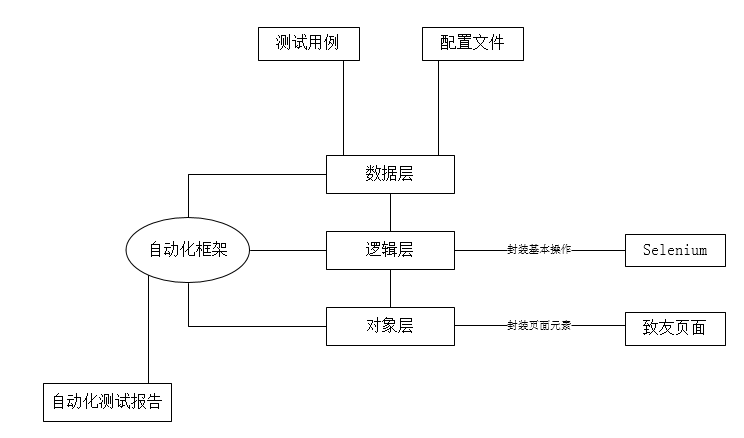
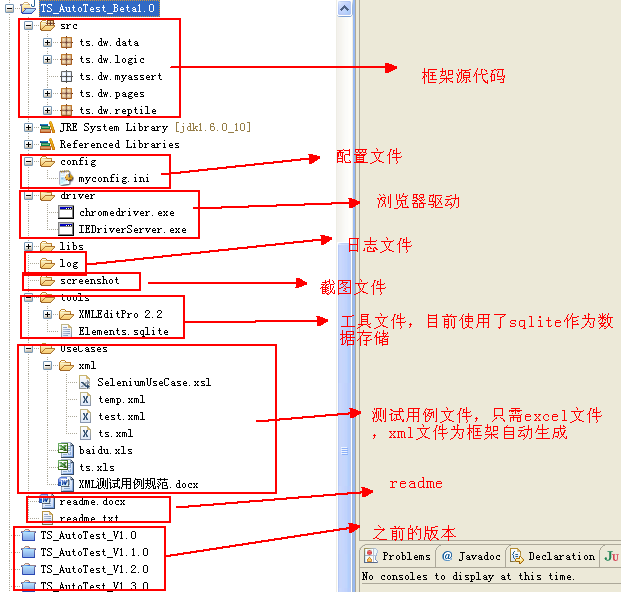
# TS\_AutoFrameWork(Beta1.0)

框架设计：



框架结构:



实现方式：

测试人员将Excel格式的测试用例存放到UseCases根目录，并进入config配置框架信息（包括运行的URL、使用的浏览器、使用的测试用例文件），程序会根据myconfig.ini配置文件自动读取相应的测试用例，生成相应的XML格式的测试用例供框架使用，运行完成后后会生成报告并根据测试人员的配置产生截图信息。

主文件为：TSloginXML.java

分层设计概念：逻辑层、数据层、对象层

数据层：

读取Exce格式测试用例

生成XML格式测试用例

读取ini配置文件

逻辑层：

框架核心，封装元素操作

HTML格式报告文件生成

Junit框架执行用例（去掉该功能）

对象层：

封装页面元素

使用方法:

1、将准备好的Excel测试用例放入UseCases目录下

2、进入config目录修改配置信息:

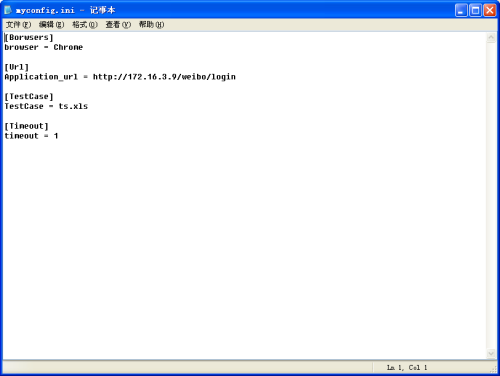
|browser:为运行测试的浏览器(例:Chrome、IE、Firefox)

|Application\_url:为运行测试的地址(例:http://www.baidu.com)

|TestCase:为测试用例文件(例:ts.xls)

截图展示：

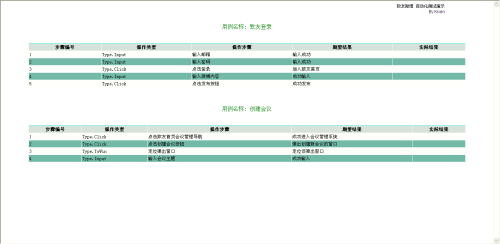
配置文件：



Excel测试用例：



框架生成的测试用例：



自动化测试执行结果报告：

