# 单元测试文档

#### 单元测试文档

变更历史

Unit Test Case L1

Unit Test Case L2

Unit Test Case L3

Unit Test Case L4

Unit Test Case L5

Unit Test Case L6

Unit Test Case L7

Unit Test Case L8

Unit Test Case L9

Unit Test Case L10

Unit Test Case L11

Unit Test Case L12

Unit Test Case L13

Unit Test Case L14

Unit Test Case L15

Unit Test Case L16

Unit Test Case L17

Unit Test Case L18

Unit Test Case L19

Unit Test Case L20

## 变更历史

版本号	变更人员	变更原因	变更日期
单元测试文档 1.0	刘宇翔	数据层测试用例	2017/4/17

#### Unit Test Case L1

被测单元名称:getStockSet

测试用例ID	输入 数据	预期输出	实际输出	PASS/FAIL	备注
testgetStockSet-	用户	该用户的所有股	该用户的所有股	Pass	

被测单元名称:addStockSet

测试用例列表

测试用例ID	输入数据	预期输 出	实际输出	PASS/FAIL	备注
testaddStockSet- 01	用户名、未存在的股票 池名字	添加成 功	添加成 功	Pass	无
testaddStockSet- 02	用户名、存在的股票池 名字	添加失 败	添加失 败	Pass	无

### Unit Test Case L3

被测单元名称:deleteStockSet

测试用例列表

测试用例ID	输入数据	预期 输出	实际 输出	PASS/FAIL	备注
testdeleteStockSet- 01	用户名、未存在的股 票池名字	删除 成功	删除 成功	Pass	无

#### Unit Test Case L4

被测单元名称:addStockToStockSet

测试用例ID	输入数据	预期输出	实际输出	PASS/FAIL	备注
testaddStockToStockSet- 01	用户名、存在的股票 池名字、未存在的股 票编号		添加成功	Pass	无
testaddStockToStockSet-	用户名、存在的股票	添	添	Pass	无

02	池名字、	存在的股票	加	加
	编号		失	失
			败	败

被测单元名称:deleteStockToStockSet

测试用例列表

测试用例ID	输入数据	预期输出	实际输出	PASS/FAIL	备注
testdeleteStockToStockSet- 01	用户名、存在的股票池名字、存在的 股票编号	删除成功	删除成功	Pass	无

### Unit Test Case L6

被测单元名称:getStockSetInfo

测试用例列表

测试用例ID	输入数据	预期输出	实际输出	PASS/FAIL	备注
testgetStockSetInfo- 01	用户名、存 在的股票池 名字	该股票池 中股票的 编号	该股票池 中股票的 编号	Pass	无

#### Unit Test Case L7

被测单元名称:getSingleStockInfo

测试用例ID	输入数据	预期输 出	实际输出	PASS/FAIL	备注
testgetSingleStockInfo- 01	合法股票编号、 日期(交易日)	该股票	该日期 该股票 的信息	Pass	无

testgetSingleStockInfo- 02	合法股票编号、 日期(非交易 日)	抛出非 交易日 异常	抛出非 交易日 异常	Pass	无
testgetSingleStockInfo- 03	不存在的股票编 号或名字、日期 (交易日)	—		Pass	无

被测单元名称:getMinDay

测试用例列表

测试用例ID	输入数据	预期输出	实际输出	PASS/FAIL	备注
testgetMinDay- 01	合法股票编号	该股票最早 一天的日期	该股票最早 一天的日期	Pass	无
testgetMinDay- 02	不存在的股票 编号或名字	抛出空的股 票异常	抛出空的股 票异常	Pass	无

#### Unit Test Case L9

被测单元名称:getMaxDay

测试用例列表

测试用例ID	输入数据	预期输出	实际输出	PASS/FAIL	备注
testgetMaxDay- 01	合法股票编号	该股票最晚 一天的日期	该股票最晚 一天的日期	Pass	无
testgetMaxDay- 02	不存在的股票 编号或名字	抛出空的股 票异常	抛出空的股 票异常	Pass	无

#### Unit Test Case L10

被测单元名称:addDays

testaddDays- 01	起日期延天	延迟(或往 前推)x个 交易日的日 期	延迟(或往 前推)x个 交易日的日 期	Pass	起始日期+延 迟天数应小于 等于当天并且 大于等于2005 年2月1日。
testaddDays- 02	超上限日期。	抛出空的股 票异常	抛出空的股 票异常	Pass	无

被测单元名称:addBrowseTimes

测试用例列表

测试用例ID	输入数据	预期输出	实际输出	PASS/FAIL	备注
testaddDays-01	股票编号	浏览次数加1	浏览次数加1	Pass	

#### Unit Test Case L12

被测单元名称:getTimeSharingData

测试用例列表

测试用例ID	输入数据	预期输出	实际输出	PASS/FAIL 备 注
testgetTimeSharingData-	股票编	股票分时	股票分时	Pass
01	号,日期	线数据	线数据	

## Unit Test Case L13

被测单元名称:applyStrategy

测试用例ID	输入数据	预期输出	实际输出	PASS/FAIL 备 注
testapplyStrategy-	创建者名字,	策略的设	策略的设	Pass
01	策略名字	置信息	置信息	

被测单元名称:saveStrategy

#### 测试用例列表

测试用例ID	输入数据	预期 输出	实际 输出	PASS/FAIL 备 注
testsaveStrategy-	策略的设置信息,策略创建	保存	保存	Pass
01	者,策略名字	成功	成功	
testsaveStrategy-	策略的设置信息,策略创建	保存	保存	Pass
02	者,重复的策略名字	成功	失败	

#### Unit Test Case L15

被测单元名称:deleteStrategy

#### 测试用例列表

测试用例 <b>ID</b>	输入数据	预期输 出	实际输出	PASS/FAIL 备 注
testdeleteStrategy-	策略创建者,策略	删除成	删除成	Pass
01	名字	功	功	

#### Unit Test Case L16

被测单元名称:comment

#### 测试用例列表

测试用例ID	输入数据	预期 输出	实际 输出	PASS/FAIL 备 注
testcomment- 01	创建者名字,策略名字,评 论,评论人,评论时间		评论 成功	Pass

#### Unit Test Case L17

被测单元名称:getStrategy

测试用例ID	输入数据	预期输出	实际输出	PASS/FAIL	备注
testgetStrategy- 01	创建者名 字,策略 名字	策略当天生成 的图标及详细 参数	策略当天生成 的图标及详细 参数	Pass	

被测单元名称:addStrategyShow

测试用例列表

测试用例ID	输入数据	预期 输出	实际 输出	PASS/FAIL 备 注
testcomment-	创建者名字,策略名字,策	添加	添加	Pass
01	略详细信息	成功	成功	

#### Unit Test Case L19

被测单元名称:clearStrategyShow

测试用例列表

测试用例ID	输入数	预期输	实际输	PASS/FAIL 备
	据	出	出	注
testclearStrategyShow- 01		清空成 功	清空成 功	Pass

## Unit Test Case L20

被测单元名称:getStrategyList

测试用例ID	输入 数据	预期输出	实际输出	PASS/FAIL 备 注
testgetStrategyList- 01		获得所有公开 的策略	获得所有公开 的策略	Pass
testgetStrategyList- 01	用户 名	获得该用户所 有的策略	获得该用户所 有的策略	Pass

### 返回首页