**单元测试用例**

项目名称：StockTalent 团队名称：141250117\_cseiii\_AnyQuant

Unit Test Case

被测试单元名称：

用例设计人员： 设计日期：

执行测试人员： 测试日期：

测试用例列表：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例ID | 测试用例描述 | 输入数据 | 预期输出 | 实际输出 | Pass/Fail | 备注 |
| Test1 | 测试ChosenStockService的get Benchmark方法 | 2016-03-28 | 2016-03-28 | 2016-03-28 | Pass |  |
| Test2 | 测试ChosenStockService的getBenchmarkList方法 | 2016-03-01，2016-03-10 | 7，  2016-03-01，2016-03-03，2016-03-04，2016-03-07，2016-03-08，2016-03-09 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test3 | 测试ChosenStockService的getChosenList方法 | 无 | 30 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test4 | 测试ChosenStockService的getindustry方法 | 无 | 6，传媒，电子，房地产，商业贸易，计算机，食品 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test5 | 测试ChosenStockService的getSpecificFirm方法 | 商业贸易，计算机，房地产，食品 | sz000626 如意集团，sh600601 方正科技，sh600064 南京高科，sz002557 洽洽食品 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test6 | 测试ChosenStockService的getSpecificFirmCode方法 | 商业贸易，计算机，房地产，食品 | sz000626，sh600601，sh600064，sz002557 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test7 | 测试GraphService的getKdate方法 | "sh601928", "2016-03-10", "2016-03-10" | 0 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test8 | 测试GraphService的getKdate方法 | "sh601928", "2016-03-01", "2016-03-10" | "2016-03-01"，7 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test9 | 测试GraphService的getKdate方法 | "sh601928", "2016-03-09", "2016-03-10" | "2016-03-09"，1 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test10 | 测试GraphService的getDealPO方法 | "sh601928", "2016-03-01", "2016-03-10" | 7，"112227", "186982", "204455" | 与预期一致 | Pass |  |
| Test11 | 测试GraphService的getIndustryPie方法 | "2016-03-01", "2016-03-10" | 6 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test11 | 测试GraphService的getFirmCondition方法 | "sh601928", "2016-03-01", "2016-03-10" | 7，"10.48"，"11" | 与预期一致 | Pass |  |
| Test12 | 测试ChosenStockBLService的getBenchmark方法 | “2016-04-07” | “2016-04-07” | 与预期一致 | Pass |  |
| Test13 | 测试ChosenStockBLService的getBenchmark方法 | “2016-04-10” | Null | 与预期一致 | Pass |  |
| Test14 | 测试ChosenStockBLService的getBenchmarkList方法 | “2016-04-07”“2016-04-10” | “2016-04-07”“2016-04-10”,2 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test15 | 测试ChosenStockBLService的getBenchmarkList方法 | “2016-04-10 “2016-04-07”” | 0 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test16 | 测试ChosenStockBLService的getChosenList方法 |  | 30,”2016-04-08” | 30,”2016-04-07” | Fail |  |
| Test17 | 测试ChosenStockBLService的getIndustry方法 |  | 6 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test18 | 测试ChosenStockBLService的getSpecificFirm方法 | “电子” | 5, "sz002008 大族激光 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test19 | 测试StatisticsBLService的getARs方法 | “电子”，20 | 5 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test20 | 测试StatisticsBLService的getARs方法 | “”，-1 | 0 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test21 | 测试StatisticsBLService的getAR方法 | “sz002008”,20 | True | 与预期一致 | Pass |  |
| Test22 | 测试StatisticsBLService的getAR方法 | “sz002008”,-1 | True | 与预期一致 | Pass |  |
| Test23 | 测试StatisticsBLService的getBR方法 | “sz002008”,20 | True | 与预期一致 | Pass |  |
| Test24 | 测试StatisticsBLService的getBR方法 | “sz002008”,-1 | True | 与预期一致 | Pass |  |
| Test25 | 测试StatisticsBLService的getWMS方法 | “sz002008”,20 | True | 与预期一致 | Pass |  |
| Test26 | 测试StatisticsBLService的getWMS方法 | “sz002008”,-1 | True | 与预期一致 | Pass |  |
| Test27 | 测试StatisticsBLService的getATRS方法 | “sz002008”,16 | 16 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test28 | 测试StatisticsBLService的getATRS方法 | “sz002008”,-1 | 0 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test29 | 测试GraphBLService的getKdate方法 | “sz002008”,“2016-04-07”，“2016-04-10“ | 2 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test30 | 测试GraphBLService的getKdate方法 | “sz002008”,“2016-04-10”，“2016-04-07” | 0 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test31 | 测试GraphBLService的getDealVO方法 | “sz002008”,“2016-04-07”，“2016-04-10“ | 2, “2016-04-07”，“2016-04-08“ | 与预期一致 | Pass |  |
| Test32 | 测试GraphBLService的getDealVO方法 | “sz002008”,“2016-04-10”，“2016-04-07” | 0 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test33 | 测试GraphBLService的getIndustryPie方法 | “2016-04-07”，“2016-04-10“ | 6 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test34 | 测试GraphBLService的getIndustryPie方法 | “2016-04-10”，“2016-04-07” | 6 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test35 | 测试GraphBLService的getFirmCondition方法 | “sz002008”,“2016-04-07”，“2016-04-10“ | 2, “2016-04-07”，“2016-04-08“ | 与预期一致 | Pass |  |
| Test36 | 测试GraphBLService的getFirmCondition方法 | “sz002008”,“2016-04-10”，“2016-04-07” | 0 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test37 | 测试GraphBLService的getWeekKdate方法 | “sz002008”,“2016-03-07”，“2016-04-10“ | 5 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test38 | 测试GraphBLService的getWeekKdate方法 | “sz002008”,“2016-04-10”，“2016-03-07” | 0 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test39 | 测试GraphBLService的getBenchmarkWeekKdate方法 | “2016-03-07”，“2016-04-10“ | 5 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test40 | 测试GraphBLService的getBenchmarkWeekKdate方法 | “2016-04-10”，“2016-03-07” | 0 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test41 | 测试GraphBLService的getMonthKdate方法 | “sz002008”,“2016-03-07”，“2016-04-10“ | 2 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test42 | 测试GraphBLService的getMonthKdate方法 | “sz002008”,“2016-04-10”，“2016-03-07” | 0 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test43 | 测试GraphBLService的getBenchmarkMonthKdate方法 | “2016-03-07”，“2016-04-10“ | 2 | 与预期一致 | Pass |  |
| Test44 | 测试GraphBLService的getBenchmarkMonthKdate方法 | “2016-04-10”，“2016-03-07” | 0 | 与预期一致 | Pass |  |

**相关的Junit源码文件**