**AccountRecord Test**

**4.功能测试：黑盒测试**

### 4.1测试内容：添加账单纪录

预期结果：显示添加的记录

测试数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **金额** | **明细** |
| **2015-5-5** | **-123** | **买书** |
| **2015-5-6** | **+12** | **支付宝收益** |

实际结果：正常显示出了添加的记录。

偏差：无

说明：测试通过

### 4.2测试内容：测试时间范围

预期结果：可对超前时间提示错误，未来时间的记录不可添加。

测试数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **金额** | **明细** |
| **2015-06-01** | **-123** | **买书** |
| **2015-10-10** | **+12** | **支付宝收益** |

实际结果：未能实现对未来时间的容错处理。

偏差：有

说明：测试未通过

### 4.3测试内容：修改账单记录

预期结果：记录被修改并显示修改内容

测试数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **金额** | **明细** |
| **2015-05-01** | **-123** | **买书** |
| **2015-05-10** | **+12** | **支付宝收益** |

**修改记录为：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **金额** | **明细** |
| **2015-05-02** | **+1** | **买书** |
| **2015-4-11** | **-129** |  |

实际结果：记录被修改并显示了修改内容。

偏差：无

说明：测试通过

### 4.4测试内容：金额为空

预期结果：金额一项为空时报错，并不能进行添加

测试数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **金额** | **明细** |
| **2015-05-01** |  | **买书** |
| **2015-05-10** |  | **支付宝收益** |

实际结果：金额为空时不可以添加金额记录。

偏差：无

说明：测试通过

### 4.5测试内容：删除记录

预期结果：点击删除选中记录

测试数据：**删除**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **金额** | **明细** |
| **2015-05-01** | **-123** | **买书** |
| **2015-05-10** | **+12** | **支付宝收益** |

实际结果：成功删除以上记录。

偏差：无

说明：测试通过