# 酒店预订管理系统 System of Booking Hotel 测试报告

# 目录

1、	测试	概述	2
		编写目的	
	1.2	测试范围	2
2、	测试	计划执行情况	2
	2.1	测试类型	2
	2.2	测试日志	3
3、	测试	总结	.15
	3.1	缺陷日志	.15
	3.2	单元测试回顾	.16
	3.3	集成测试回顾	.18
4、	综合	评价	.19
	4.1	软件能力	.19
	4.2	建议	.19
5、	度量	数据	.19
	5.1	代码总行数	.19
	5.2	测试用例数	.19
	5.3	测试覆盖率	.19

# 1、测试概述

## 1.1 编写目的

本测试报告为酒店预定管理系统的测试报告,目的在于总结测试阶段的测试情况以及分析测试结果,描述系统是否符合用户需求,是否已达到用户预期的功能目标,并对测试质量进行分析。

测试报告参考文档提供给用户、测试人员、开发人员、项目管理者、其他管理人员和需要阅读本报告的高层老师阅读。

## 1.2 测试范围

测试主要根据用户需求说明书和软件需求规格说明书以及相应的文档进行系统测试,包括功能测试等,而单元测试和集成测试由开发人员来执行。

# 2、测试计划执行情况

#### 2.1 测试类型

测试类型	测试内容	测试目的	所用的测试 工具和方法
功能测试	查看客户基本信息,修改客户基本信息,评价酒店服务,查看信用详细记录,生成订单,撤销未执行订单,浏览未执行订单,浏览个人历史订单,浏览酒店信息,维护酒店基本信息,浏览酒店历史订单,执行订单,更新退房信息,制定酒店促销策略,用户管理,新增酒店,撤销异常订单,信用充值,制定网站促销策略	核实所有功能均已正常实现,即可按用户的需求使用系统 1、业务流程检验:各个业务流程能够满足用户需求,用户使用不会产生疑问 2、数据准确:各数据输入输出时系统计算准确	进行手工测试

# 2.2 测试日志

测 试 用 例 ID	种 类	条件	期望结果	测试结果	测 试 对 象 ID
TC1- TUS1-1	功能测试	鼠标点击个人信息导 航按钮	系统显示个人信息	系统显示个人信息	UC1
TC2- TUS1-1	功能测试	鼠标点击修改个人信 息按钮	系统显示可修改的 个人信息	系统显示可修改的 个人信息	UC2
TC2- TUS2-1	功能测试	姓名:章客户 联系方式:123 生日:1995-1-1	系统提示联系方式 必须为 11 位的中 国区号码	系统提示联系方式 必须为 11 位的中 国区号码	UC2
TC2- TUS2-2	功能测试	姓名:章客户 联 系 方 式 : 12345678901 生日:1995-1-1	系统提示修改成功 并返回上一界面	系统提示修改成功 并返回上一界面	UC2
TC2- TUS3-1	功能测试	原密码:123456 新密码:1234567 确认密码:1234567	系统提示修改成功	系统提示修改成功	UC2
TC2- TUS3-2	功能测试	原密码:123456 新密码:1234567 确认密码:123456	系统提示两次密码 不一致	系统提示两次密码 不一致	UC2
TC2- TUS3-3	功能测试	原密码:12345 新密码:1234567 确认密码:1234567	系统提示原密码不 正确	系统提示原密码不 正确	UC2
TC2- TUS3-4	功能测试	原密码:123456 新密码:1234567= 确认密码:1234567=	系统提示密码必须 由字母和数字组成	系统提示密码必须 由字母和数字组成	UC2
TC3- TUS1-1	功能测试	客户在自己的未评价 过的已执行订单界面 点击评价订单	系统进入评价订单 界面	系统进入评价订单 界面	UC3
TC3- TUS1-2	功能	客户在自己的已评价 过的已执行订单界面	系统提示已评价过 此订单	系统进入评价订单 界面	UC3

	测试	点击评价订单			
TC3- TUS1-1	功能测试	客户输入评价"不错" 并提交	系统提示评价内容 不能少于 15 字符	系统提示评价内容 不能少于 15 字符	UC3
TC3- TUS1-1	功能测试	客户输入评价 "不错不错,酒店很好,下次还会再来" 并提交	系统提示评价成功 并返回上一界面	系统提示评价成功 并返回上一界面	UC3
TC4- TUS1-1	功能测试	鼠标点击查看信用记录按钮	系统显示个人信用 记录	系统显示个人信用 记录	UC4
TC5- TUS1-1	功能	系统在酒店列表界面 点击预订酒店按钮	系统进入生成订单 界面	系统进入生成订单 界面	UC5
TC5- TUS1-2	功能	系统在酒店详细信息 界面点击预订酒店按 钮	系统进入生成订单 界面	系统进入生成订单 界面	UC5
TC5- TUS2-1	功能测试	客户输入: 住宿人姓名:章客户 联 系 方 式 : 13301112944 房间类型:单人间 房间数量:1 入住人数:1 并提交订单	系统进入确认订单 界面	系统进入确认订单 界面	UC5
TC5- TUS2-2	功能测试	客户在去人订单界面 点击确认按钮	系统提示成功并返 回上一层酒店界面		UC5
TC5- TUS3-1	功能测试	客户输入: 住宿人姓名:章客户 联系方式:13344 房间类型:单人间 房间数量:1 入住人数:1 并提交订单	系统提示联系方式 必须为 11 位的中 国区号码	系统提示联系方式 必须为 11 位的中 国区号码	UC5
TC5- TUS3-2	功能测试	客户输入: 住宿人姓名: 联 系 方 式 : 13301112944 房间类型:单人间 房间数量:1	系统提示住宿人姓名、房间数量、住宿 人数均不能为空	系统提示住宿人姓名、房间数量、住宿 人数均不能为空	UC5

		入住人数:1 并提交订单			
TC5- TUS3-3	功能测试	客户输入: 住宿人姓名:章客户 联 系 方 式 : 13301112944 房间类型:单人间 房间数量: 入住人数:1 并提交订单	系统提示住宿人姓 名、房间数量、住宿 人数均不能为空	系统提示住宿人姓 名、房间数量、住宿 人数均不能为空	UC5
TC5- TUS3-4	功能测试	客户输入: 住宿人姓名:章客户 联 系 方 式 : 13301112944 房间类型:单人间 房间数量:1 入住人数: 并提交订单	系统提示住宿人姓名、房间数量、住宿 人数均不能为空	系统提示住宿人姓 名、房间数量、住宿 人数均不能为空	UC5
TC5- TUS3-5	功能测试	客户任意输入后选择 取消订单	系统返回上一层酒 店界面	系统返回上一层酒 店界面	UC5
TC6- TUS1-1	功能测试	客户在个人未执行订 单详细信息界面点击 撤销订单按钮	系统提示撤销成功 并返回未执行订单 列表界面		UC6
TC7- TUS1-1	功能测试	客户点击未执行订单 导航按钮	系统显示未执行订 单列表	系统显示未执行订 单列表	UC7
TC7- TUS1-2	功能测试	客户在未执行订单列 表界面点击某一条未 执行订单	系统显示该未执行 订单详细信息	系统显示该未执行 订单详细信息	UC7
TC8- TUS1-1	功能测试	客户点击历史订单导 航按钮或者在历史订 单列表界面点击已执 行订单标签	系统显示已执行历 史订单列表	系统显示已执行历 史订单列表	UC8
TC8- TUS1-2	功能测试	客户在已执行订单列 表上点击某一条已执 行订单	系统显示该已执行 订单详细信息	系统显示该已执行 订单详细信息	UC8
TC8- TUS2-1	功能	客户在历史订单列表 界面点击已撤销订单	系统显示已撤销历 史订单列表	系统显示已撤销历 史订单列表	UC8

	测试	标签			
TC8- TUS2-2	功能测试	客户在已撤销订单列 表上点击某一条已撤 销订单	系统显示该已撤销 订单详细信息	系统显示该已撤销 订单详细信息	UC8
TC8- TUS3-1	功能测试	客户在历史订单列表 界面点击异常订单标 签	系统显示异常历史 订单列表	系统显示异常历史 订单列表	UC8
TC8- TUS3-2	功能测试	客户在异常订单列表 上点击某一条异常订 单	系统显示该异常订 单详细信息	系统显示该异常订 单详细信息	UC8
TC9- TUS1-1	功能测试	客户点击酒店列表导 航栏并直接点击搜索 按钮或者回车进行搜 索	系统提示必须先选 择城市和商圈	系统提示必须先选 择城市和商圈	UC9
TC9- TUS1-2	功能测试	客户指定城市和商圈 后点击搜索按钮或者 回车进行搜索	系统显示该城市商 圈的全部酒店	系统显示该城市商 圈的全部酒店	UC9
TC9- TUS1-3	功能测试	客户制定筛选信息后 进行搜索	系统显示满足用户 指定的筛选信息的 全部酒店	系统显示满足用户 指定的筛选信息的 全部酒店	UC9
TC9- TUS2-1	功能测试	客户点击显示在酒店 列表上的酒店名称	系统显示该酒店的 详细信息	系统显示该酒店的 详细信息	UC9
TC10- TUS1-1	功能测试	其它信息完整, 修改城市后不选择商圈, 提交	系统显示格式不正确, 酒店信息未更新	系 统 显 示 编 辑 成 功,酒店信息更新	UC10
TC10- TUS1-2	功能测试	房间数量输入 3.5,暂存	系统显示格式不正确,存储的房间信息未更新		UC10
TC10- TUS1-3	功能测试	单间数量加 1,暂存, 退出	单间的数量信息未 更新	单间的数量信息未 更新	UC10
TC10- TUS2-1	功能	所有房间数量加 1, 暂存, 提交	系统显示编辑成功,酒店房间信息		UC10

	测试		正确更新	正确更新	
TC11- TUS1-1	功能测试	酒店无已撤销订单,选 择已撤销订单列表	列表下不显示任何 订单	列表下不显示任何 订单	UC11
TC11- TUS1-2	功能测试	酒店有已撤销订单和 异常订单, 先选择已撤 销订单列表, 再选择异 常订单列表	系统显示已撤销订 单列表,再切换到 异常订单列表	系统显示已撤销订 单列表,再切换到 异常订单列表	UC11
TC12- TUS1-1	功能测试	酒店存在一条未执行 订单,选择执行	订单状态变为已执 行,客户信用值增 加订单总价值	订单状态变为已执 行,客户信用值增 加订单总价值	UC12
TC12- TUS1-2	功能测试	酒店存在一条异常订 单,选择执行	订单状态变为已执 行,客户信用值增 加订单总价值	订单状态变为已执 行,客户信用值增 加订单总价值	UC12
TC13- TUS1-1	功能测试	酒店存在一条已执行 未退房订单,选择查看 后选择更新退房信息	订单没有退房时间,更新退房后,订单信息增加退房时间,增加酒店可用房间数量	新执行的未退房订 单也已经有了退房 时间	UC13
TC14- TUS1-1	功能测试	选择编辑一条已有的 促销策略, 修改策略名称, 保存	促销策略总数不变,原促销策略只有策略名称变化	促销策略总数不变,原促销策略只有策略名称变化	UC14
TC14- TUS1-2	功能测试	选择编辑一条已有的 促销策略,额度输入 0,保存			UC14
TC14- TUS2-1	功能测试	选择添加一条促销策略,输入双11促销特定日期促销5.62016-11-112016-11-12	系 统 提 示 编 辑 成 功,酒店促销策略 增加一条	系 统 提 示 编 辑 成 功,酒店促销策略 增加一条	UC14
TC14- TUS2-2	功能测试	选择添加一条促销策略,输入 双 11 促销 特定日期促销 7.0	系统提示格式错误,不添加促销策略	系统提示格式错误,不添加促销策略	UC14

		2016-11-11 2016-11-08			
TC15- TUS1-1	功能	鼠标点击管理客户	系统进入管理客 户界面,提示用 户输入客户用户 名	成功	UC15
TC15- TUS2-1	功能测试	输入 tom,点击搜索账号	显示账号为 tom 的客户的账户信 息,并出现修改 信息按钮	成功	UC15
TC15- TUS2-2	功能测试	输入 tomy, 点击搜索账号	提示用户名不存 在,不显示账户 信息。	成功	UC15
TC15- TUS3-1	功能测试	输入 tom, 点击搜索账号, 并点击修改信息, 修改信 息为:账号:tom 姓名:张小客户 客户类型:企业客户 联系方式:12312313131 企业名称:南京大学 点击确认修改	上一界面,并显	上一界面,并显	UC15
TC15- TUS3-2	功能测试	输入 tom, 点击搜索账号, 并点击修改信息, 修改信 息为:账号:tom 姓名:张小客户 客户类型:个人客户 联系方式:12312313131 生日:1997-01-11 点击确认修改	上一界面,并显	上一界面, 未显	UC15
TC15- TUS3-3	功能测试	输入 tom, 点击搜索账号, 并点击修改信息, 修改信 息为:账号:mac 姓名:张小客户 客户类型:个人客户 联系方式:12312313131 生日:1997-01-11 点击确认修改		系统提示账号重 复	UC15
TC15- TUS3-4	功能测试	输入 tom, 点击搜索账号, 并点击修改信息, 修改信 息为:账号:tom 姓名:张小客户 客户类型:个人客户 联系方式:12312313131			UC15

		U = 4007.01.11			
		生日:1997-01-11 点击放弃修改			
TC15- TUS4-1	功能测试	鼠标点击管理酒店工作人 员	系统进入管理酒店工作人员界面,提示用户输入账号	成功	UC15
TC15- TUS5-1	功能测试	输入 mac,点击搜索账号	显示账号为 mac 的客户的账户信 息,并出现修改 信息按钮		UC15
TC15- TUS5-2	功能测试	输入 macy, 点击搜索账号	提示用户名不存 在,不显示账户 信息。	提示用户名不存 在,不显示账户 信息。	UC15
TC15- TUS6-1	功能测试	输入 mac, 点击搜索账号, 并点击修改信息, 修改信 息为:账号: mac 姓名:王某小二 联系方式:12312313131 点击确认修改			UC15
TC15- TUS6-2	功能测试	输入 mac, 点击搜索账号, 并点击修改信息,修改信息为:账号:bob 姓名:王某小二 联系方式:12312313131 点击确认修改		系统提示账号重 复	UC15
TC15- TUS6-3	功能测试	输入 mac, 点击搜索账号, 并点击修改信息,修改信 息为:账号:mac 姓名:王某小二 联系方式:12312313131 点击放弃修改			UC15
TC15- TUS7-1	功能测试	鼠标点击管理网站营销人 员	系统进入管理网站 营销人员界面,提示用户输入账号	成功	UC15
TC15- TUS8-1	功能测试	输入 bob,点击搜索账号	显示账号为 bob 的客户的账户信 息,并出现修改 信息按钮		UC15
TC15- TUS8-2	功能测试	输入 boby, 点击搜索账号	提示用户名不存 在,不显示账户 信息。		UC15

_			15-1 "	16-1 "	
TC15- TUS9-1	功能测试	输入 bob, 点击搜索账号, 并点击修改信息, 修改信 息为:账号: bob 姓名:刘某营销 联系方式:12312313131 点击确认修改	上一界面,并显	上一界面,并显	UC15
TC15- TUS9-2	功能测试	输入 bob, 点击搜索账号, 并点击修改信息, 修改信 息为:账号:mac 姓名:王某小二 联系方式:12312313131 点击确认修改		系统提示账号重 复	UC15
TC15- TUS9-3	功能测试	输入 mac, 点击搜索账号, 并点击修改信息,修改信 息为:账号:mac 姓名:王某小二 联系方式:12312313131 点击放弃修改	面,不保存修改		UC15
TC15- TUS10- 1	功能	在管理网站营销人员界面 点击增加账号	系统进入新增网 站营销人员界面	成功	UC15
TC15- TUS10- 2	功 能	输入信息为: 账号:tony 初始密码:123456 重复密码:123456 姓名:刘国强 联系方式:13918281818 点击提交	系统显示新增成 功,返回上一界 面	系统无反应	UC15
TC15- TUS10- 3	功能	输入信息为: 账号:tony 初始密码:123456 重复密码:123457 姓名:刘国强 联系方式:13918281818 点击提交	系统提示两次输 入密码不一致	系统提示两次输 入密码不一致	UC15
TC15- TUS10- 4	功能	输入信息为: 账号:tom 初始密码:123456 重复密码:123457 姓名:刘国强 联系方式:13918281818 点击提交	系统提示账号已 存在	系统提示账号已 存在	UC15
TC15- TUS10-	功能	输入信息为: 账号:tom	系统提示密码格 式不正确	系统提示密码格 式不正确	UC15

5 初始密码:12345 重复密码:12345 姓名:刘国强 联系方式:13918281818 点击提交 TC15-功 输入信息为: 系统提示联系方 系统提示联系方 UC15 TUS10-账号:tom 式格式不正确 式格式不正确 能 测 初始密码:123456 6 试 重复密码:123456 姓名: 刘国强 联系方式:1391828818 点击提交 TC15-功 输入信息为: 返回上一界面 返回上一界面 UC15 TUS10-能 账号:tony 7 测 初始密码:123456 试 重复密码:123456 姓名: 刘国强 联系方式:13918281818 点击取消 TC16-功 鼠标点击新增酒店 系统进入新增酒 系统进入新增酒 UC16 TUS1-1 能 店界面 店界面 测 试 TC16-功 输入信息为: 系统显示增加成 系统无反应 UC16 城市:南京 **TUS1-1** 能 功 测 商圈:新街口 试 酒店地址:中山南路 163 号七天连锁酒店 酒店名称:七天连锁酒店 酒店星级:3 酒店简介:不错的酒店 酒店设施:不错的设施 账号:seven 初始密码:123456 重复密码:123456 姓名:王老板 联系方式:13626262626 点击提交 TC16-功 酒店工作人员信息输入信 系统提示两次输 系统提示两次输 UC16 **TUS1-2** 能 息为: 入密码不一致 入密码不一致 账号:seven 初始密码:123456 重复密码:123457

姓名:王老板

		联系方式:13626262626 点击提交			
TC16- TUS1-3	功能	酒店工作人员信息输入信息为: 账号:tom 初始密码:123456 重复密码:123456 姓名:王老板 联系方式:13918281818 点击提交	系统提示账号已 存在	系统提示账号已 存在	UC16
TC16- TUS1-4	功能	酒店工作人员信息输入信息为: 账号:seven 初始密码:12345 重复密码:12345 姓名:王老板 联系方式:13918281818 点击提交	系统提示密码格 式不正确		UC16
TC16- TUS1-5	功能测试	酒店工作人员信息输入信息为为: 账号:seven 初始密码:123456 重复密码:123456 姓名:王老板 联系方式:1391828818 点击提交	系统提示联系方 式格式不正确	系统提示联系方 式格式不正确	UC16
TC16- TUS1-6	功能测试	输入信息为: 城市:南京 商圈:新街口 酒店地址:中山南路 163 号七天连锁酒店 酒店名称:七天连锁酒店 酒店星级:3 酒店简介:不错的酒店 酒店设施:不错的设施 账号:seven 初始密码:123456 重复密码:123456 姓名:王老板 联系方式:13626262626 点击取消	系统清空所填内 容	系统清空所填内 容	UC16
UC17-	功	点击撤销订单	提示请选择恢复	提示请选择恢复	UC17
TUS1-1 UC17-	能功	选择恢复一半	的信用值 成功	的信用值 成功	UC17
0011-	7/)	松井区文 十	ルスグ」	ハスツ」	0011

TUS1-2	能				
UC17- TUS1-3	功能	同时选择恢复一半和全部 恢复	系统提示信息格 式有误	系统提示信息格 式有误	UC17
TC18- TUS1-1	功能测试	信用充值界面搜索客户: mike	系统提示输入用 户名有误	系统提示输入用 户名有误	UC18
TC18- TUS1-2	功能测试	信用充值界面搜索客户: tom	系统显示 tom 的姓名、id、当前信用值		UC18
TC18- TUS1-3	功能测试	直接点击搜索	系统提示输入用 户名有误	系统提示输入用 户名有误	UC18
TC18- TUS2-1	功能测试	添加信用:100, 点击确定	提示成功,当前 信用值增加 100		UC18
TC18- TUS2-2	功能测试	添加信用:-100,点击确定	提示成功,当前 信用值减少 100	提示成功,当前 信用值减少 100	UC18
TC18- TUS2-3	功能测试	添加信用: 0,点击确定	提示成功,当前 信用值不变	提示成功,当前 信用值不变	UC18
TC18- TUS2-4	功能测试	添加信用:abc, 点击确定	提示输入格式有误	提示成功,当前 信用值不变	UC18
TC18- TUS2-5	功能测试	直接点击确定	提示输入格式有误	提示成功,当前信用值不变	UC18
TC19- TUS1-1	功能测试	点击等级制度	系统显示当前等 级制度	系统显示当前等 级制度	UC19
TC19- TUS1-2	功能测试	在等级 1 输入:10000, 点 击确定	高等级信用值必 须大于低等级	高等级信用值必 须大于低等级	UC19
TC19-	功	在等级1输入:10,点击	成功	成功	UC19

TUS1-6	能测试	确定				
TC19- TUS1-7	功能测试	在等级 1 输入:-10 确定	,点击	系统输入格式有 误	系统输入格式有 误	UC19
TC19- TUS1-8	功能测试	在等级1输入:abc 确定	,点击	系统输入格式有 误	系统输入格式有 误	UC19
TC19- TUS1-9	功能测试	在等级1去掉输入, 确定	点击	系统输入格式有 误	系统输入格式有 误	UC19
TC19- TUS1- 10	功能测试	直接点击确定		成功	成功	UC19
TC19- TUS2-1	功能测试	点击促销策略		显示现有的促销 策略	显示现有的促销 策略	UC19
TC19- TUS2-2	功 能	添加促销策略: 测试策略 特定日期促销 2016-12-18 ~ 201 21 9 折	6-12-	成功	成功	UC19
TC19- TUS2-3	功能	添加促销策略: 测试策略 特定日期促销 2016-12-18 9 折		输入格式有误	输入格式有误	UC19
TC19- TUS2-4	功能	添加促销策略: 测试策略 vip 促销 等级 1 9 折		成功	成功	UC19
TC19- TUS2-5	功能	添加促销策略: 测试策略 vip 促销 9 折		输入格式有误	输入格式有误	UC19
TC19-	功	添加促销策略:		输入格式有误	输入格式有误	UC19

TUS2-6 能 测试策略 vip 促销 等级 1

# 3、测试总结

# 3.1 缺陷日志

缺 陷 ID	发 现 日期	测试脚 本	测 试用例	期望结果	实际结果	状 态	严 重 性	优 先 级	缺陷 类型	备注
01	2016- 12-18	TC3- TUS1- 1 的输 入	TC3- TUS1 -1	系统进入评 价订单界面	系统进入评 价订单界面	已解决	中	中	功能	数据库没 有记录订 单是否被 评价过的 信息
02	2016- 12-18	TC6- TUS1- 1 的输 入	TC6- TUS1 -1	系统提示撤 销成功并返 回未执行订 单列表界面	系统直接返 回未执行订 单列表界面	已解决	低	低	功能	忘记写提 示信息框 了
03	2016/	TC10- TUS1- 1 的输 入	TC10 - TUS1 -1	系统显示格 式不正确, 酒 店信息未更 新	系统显示编 辑成功,酒 店信息更新	已解决	高	中	逻辑	是因为编 辑酒店信 息遗漏了 格式检查
04	2016/12/18	TC13- TUS1- 1 的输 入	TC13 - TUS1 -1	订单沿海 退有间,订单的,现分,更多的,现分,可以是是,对,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,	新执行的未 退房订单也 已经有了退 房时间	已解决	中	中	数据	新订单存 入 mysql 数据库的 退房时间 不是空值
05	2016/ 12/18	TC15- TUS3- 2 的输 入	TC15 - TUS3 -2	修改成功,返回上一界面,并显示更新后的信息	修改成功, 返回上一界 面,未显示 更新后的信 息	已解决	中	中	界面	界面控制 类存储信 息未保存
06	2016/ 12/18	TC15- TUS5- 1 的输 入	TC15 - TUS5 -1	显示账号为 mac 的客户 的账户信 息,并出现 修改信息按	提示用户名 不存在,不 显示账户信 息。	已解决	中	中	界面	调用方法 促物

				钮						
07	2016/ 12/18	TC15- TUS10 -2 的 输入	TC15 - TUS1 0-2	系统显示新增成功,返回上一界面	系统无反应	已解决	高	高	逻辑	传了一个 空的对象
80	2016/ 12/18	TC16- TUS1- 1	TC16 - TUS1 -1	系统显示增 加成功	系统无反应	已解决	高	高	数据	数据层增 加数据库 表冲突
09	2016/ 12/18	正确的 搜索客 户	TC18 - TUS1 -2	正确显示用 户的姓名、 id、信用	姓名一项显 示的是用户 名	已解决	低	低	界面	把 name 写成了 usernam e
10	2016/ 12/18	添加的 信用值 不为数 字	TC18 - TUS2 -4	提示输入格 式有误	提示成功	已解决	低	低	界面	提示信息 误写成了 success
11	2016/ 12/18	不添加 信用值 直接点 击确定	TC18 - TUS2 -5	提示输入格 式有误	提示成功	已解决	低	低	界面	同上

## 3.2 单元测试回顾

本次的逻辑层单元测试用例放置在客户端工程 Client 目录下的 src / test/ java/ org/client/bl 包内,数据层单元测试放置在服务器端工程 Server 目录下的 src/ test/ java/ org/server/data 包内。

对于每一个模块,相应的 ControllerTest 用于测试相应 bl 模块的 controller, DataServiceImplTest 用于测试相应 data 模块 DataServiceImpl。

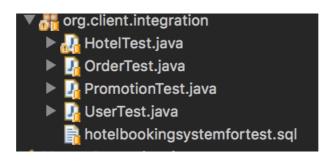
测试结果见下图:

•	OR	<default package=""></default>	3s 149ms	testGetUserOrderList1 31ms
	V	© CreditRecordListTest	531ms	
		® test		
	•	■ UserControllerTest		
		® testFindbyUserName		
		testAdd     testAdd     testAdd		
		™ testLogin		
		■ testFindbyID		testCancelAbnormalOrder 14ms
		■ testModifyPassword		■ testCancelAbnormalOrder 14ms
		■ testAddCreditRecord		
				■ testGetHotelOrderList2 15ms
				▼   OrderListTest 1s 61ms  1s 61ms
		testFindCreditREcord		e test 1s 61ms
	$\mathbf{v}$	PromotionControllerTest		▼   MotelListTest 334ms
		om testmodify		est 334ms
				▼   MotelControllerTest 94ms
		testadd		estModifyHotel 13ms
		testshowWebsitePromo	otic 16ms	s estGetVO 15ms
		🕟 testmodifyLevel2		; estArea 16ms
		testmodifyLevel3		s estCity 12ms
		testmodifyLevel4		
		testmodifyLevel		
		stestshowLevel		e testAddHotel2 7ms
		stestshowHotelPromotion     testshowHotelPromotion		
	•			▼
		testCreateOrder1		
				s estaddComment 0ms
		e testGetHistoryHotels2	15ms	
		testExecuteOrder1	16ms	
		Contract Contract	All marin	

			_
▼   GommentDataServiceImplTe	e 832ms		ims
🐽 testFind	817ms		9ms
💿 testInsert	15ms		)ms
▼	455ms	■ testAddCreditRecord 13	3ms
testModifyHotel	78ms	en testModify1 18	3ms
	31ms		9ms
testChangeRoomNums	19ms		∍ms
◎ testGetHotel	8ms		3ms
testGetRooms	8ms		9ms
testFindHotels	16ms	on testCheck2 10	ms
	205ms	on testCheck3 12	2ms
testGetCityAndAreas	12ms	▼   ■ EncryptTest 1	lms
	78ms	■ testEncryptAndDecrypt  1	lms
▼  PromotionDataServiceImpl7	<b>Fe</b> 98ms		
	71ms		
• testShowLevel	1ms		
testAdd1	4ms		
testAdd2	2ms		
testAdd3	2ms		
testShowHotelPromotion	n 8ms		
testShowWebsitePromo	tioı 1ms		
🐽 testDelete	0ms		
testModify	9ms		
▼	604ms		
testDeleteUser1	393ms		
• testDeleteUser2	53ms		
	10 ms		
• testFindCreditRecords1	15ms		
testFindCreditRecords2	21ms		

## 3.3 集成测试回顾

在酒店预订管理系统的开发过程中,我们将集成测试放置在客户端工程 Client 目录下的 src / test/ java/ org/client/integration 包内。测试截图见下图:







# 4、综合评价

## 4.1 软件能力

经过项目组开发人员的协力合作,酒店预订管理系统已经基本达到交付标准。

#### 4.2 建议

部分缺陷需要进一步修复。需求提出方可以在使用该系统的基础上,继续搜集用户的使 用需求反馈,以便在今后的版本中补充并完善。

# 5、度量数据

## 5.1 代码总行数

经测量, 代码总行数为 13620 行

## 5.2 测试用例数

测试的用例总数量为 104 个

## 5.3 测试覆盖率

测试覆盖率约为 15%