

测试工作及安排

主要由李德珑和吴彪同学对本次项目的功能模块和 UI 进行综合的测试

测试工具的选择及应用

模块	预期测试工具	最终选用测试工具
前端	Google	Google
后端	gunit	gunit
功能模块	人工测试	人工测试
UI 测试	人工测试	人工测试

数据库测试

增：进行多次增操作，查看结果是否符合预期

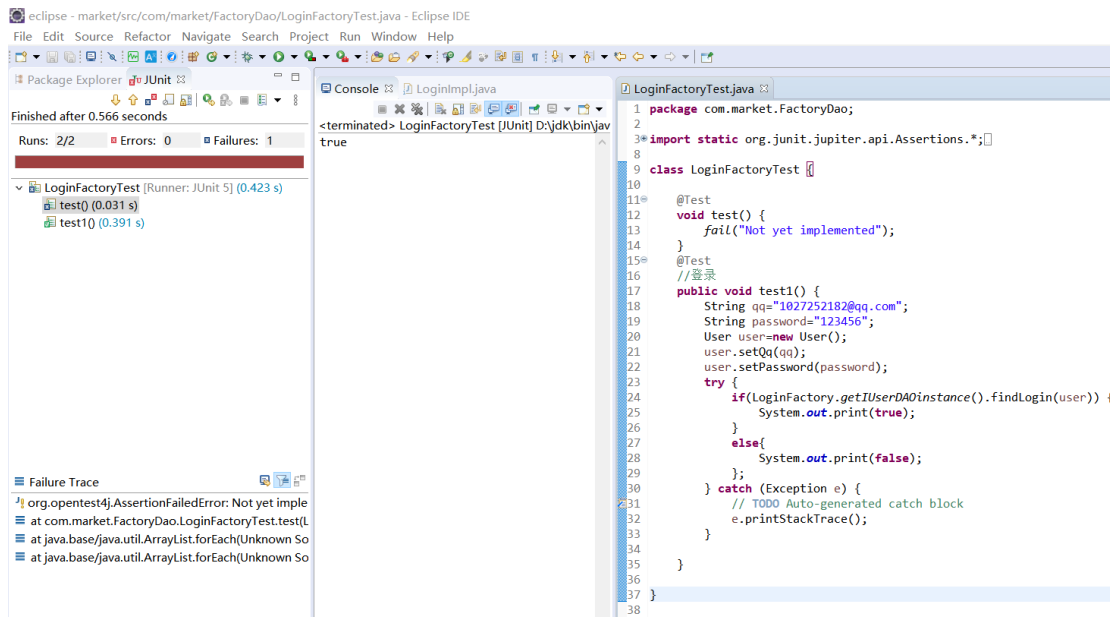
删：进行多次删除操作，查看结果是否符合预期

改：进行多次修改操作，查看结果是否符合预期

查：进行多次查询操作，查看结果是否符合预期

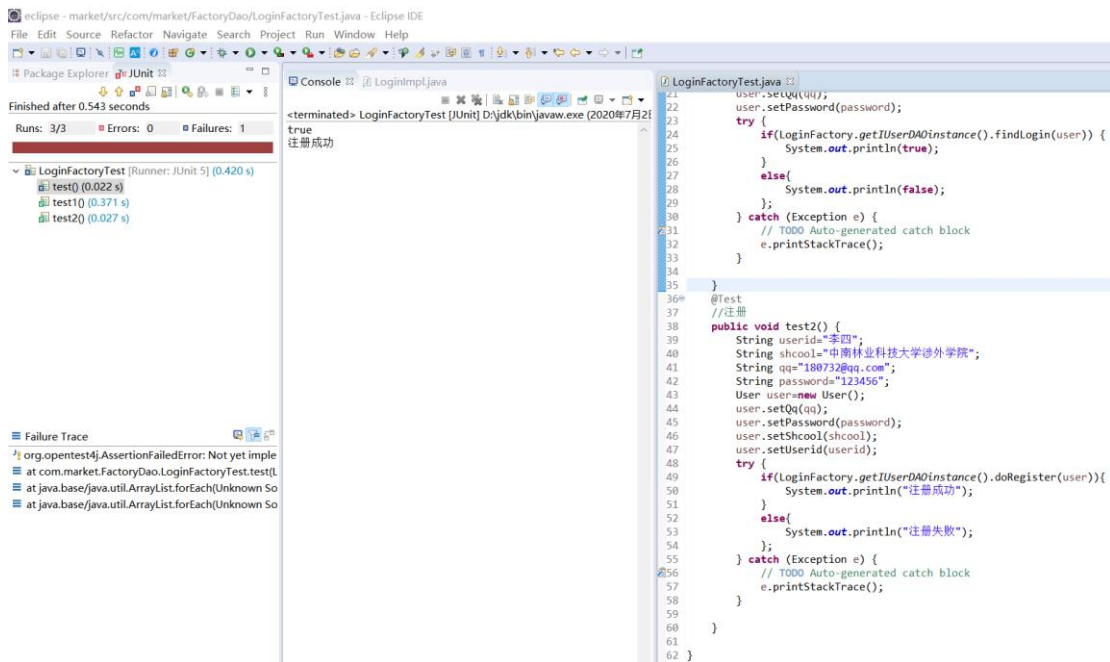
功能模块测试：

登录



结果：登录测试成功

注册



去首页

1603258960@qq.com

谢大款

.....

清华大学

2V7M

注册

已有账号? 去登录>

user @bms (localhost_3306) - 表

qq	password	school	userid	sex	bd	spe	url	address	phone
1027252182@qq.com	123456	清华大学	王五	男	2000-2-28	我最帅	8a488576-6fc4-4fc7-afbd-41e4d5cb	(Null)	(Null)
1603258960@qq.com	123456	清华大学	谢大款	(Null)	(Null)	(Null)	(Null)	(Null)	(Null)
1721386745@qq.com	123456	北京大学	我知道	(Null)	(Null)	(Null)	d6e1d239-0ea5-4351-8ca4-0a59777	(Null)	(Null)
1802758932@qq.com	123456	北京大学	吴彦祖	(Null)	(Null)	(Null)	(Null)	(Null)	(Null)
2223265251@qq.com	123456	清华大学	彭于晏1	男	1995-2-3	我是最帅	8eebeff2-60a5-41f8-bfe0-002962962	(Null)	(Null)
879606373@qq.com	123456	清华大学	我叫彭亮	--		我是个沙雕	2d086b6a-46f8-40e9-984a-92cbf3be	(Null)	(Null)

结果：注册测试成功

QQ 检测是否合法：

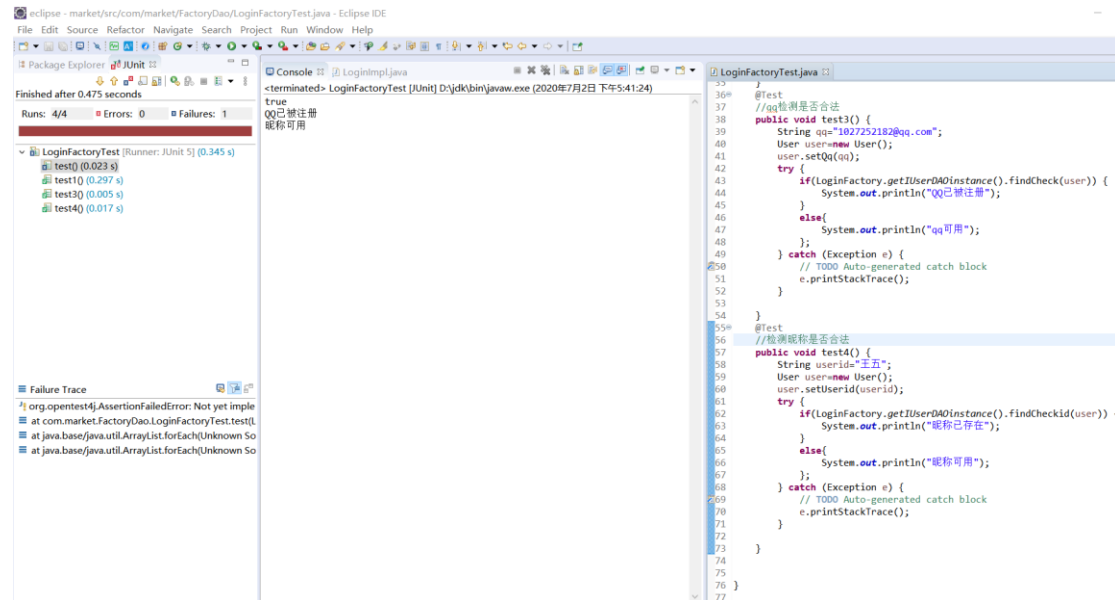
```
15 //登录
16
17 public void test1() {
18     String qq="1027252182@qq.com";
19     String password="123456";
20     User user=new User();
21     user.setQq(qq);
22     user.setPassword(password);
23     try {
24         if(LoginFactory.getUserDAOInstance().findLogin(user)) {
25             System.out.println(true);
26         }
27         else{
28             System.out.println(false);
29         }
30     } catch (Exception e) {
31         // TODO Auto-generated catch block
32         e.printStackTrace();
33     }
34 }
35
36 //测试
37 //qq检测是否合法
38 public void test3() {
39     String qq="1027252182@qq.com";
40     User user=new User();
41     user.setQq(qq);
42     try {
43         if(LoginFactory.getUserDAOInstance().findCheck(user)) {
44             System.out.println("QQ已被注册");
45         }
46         else{
47             System.out.println("qq可用");
48         }
49     } catch (Exception e) {
50         // TODO Auto-generated catch block
51         e.printStackTrace();
52     }
53 }
54
55 }
56 }
```

Failure Trace

```
org.opentest4j.AssertionFailedError: Not yet imple
at com.market.FactoryDao.LoginFactoryTest.test3
at java.base/java.util.ArrayList.forEach(Unknown So
at java.base/java.util.ArrayList.forEach(Unknown So
```

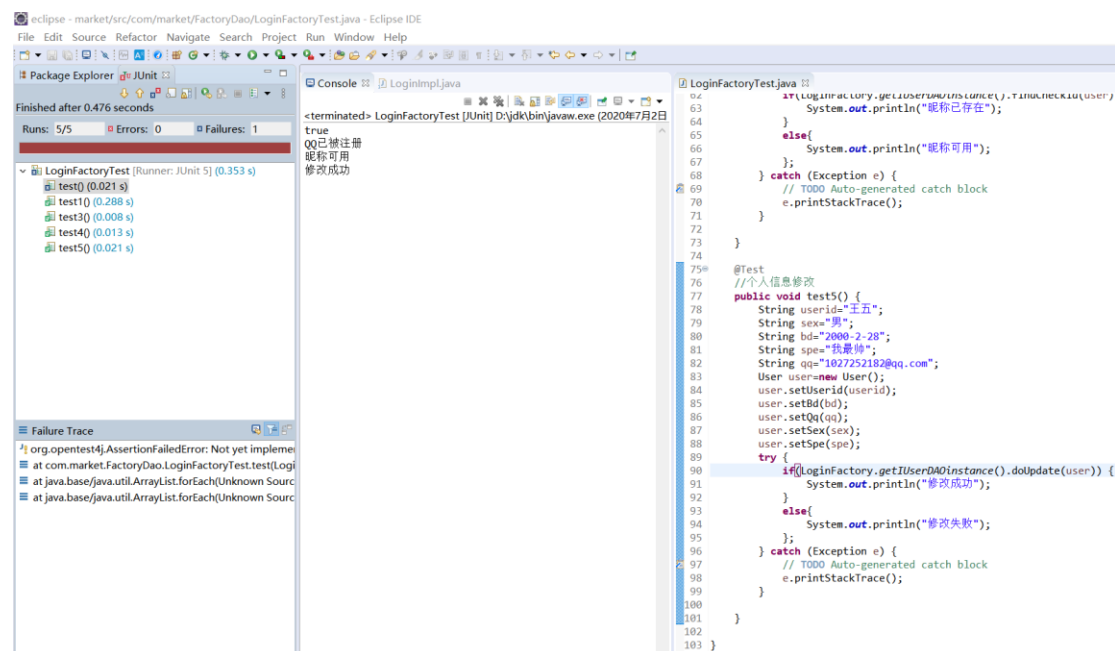
结果：QQ 检测合法

检测昵称是否合法：



结果：昵称合法

个人信息修改测试：



基本资料



更换头像

昵称:

吴无五

性别

男

生日:

1999

6

6

简介:

计科男

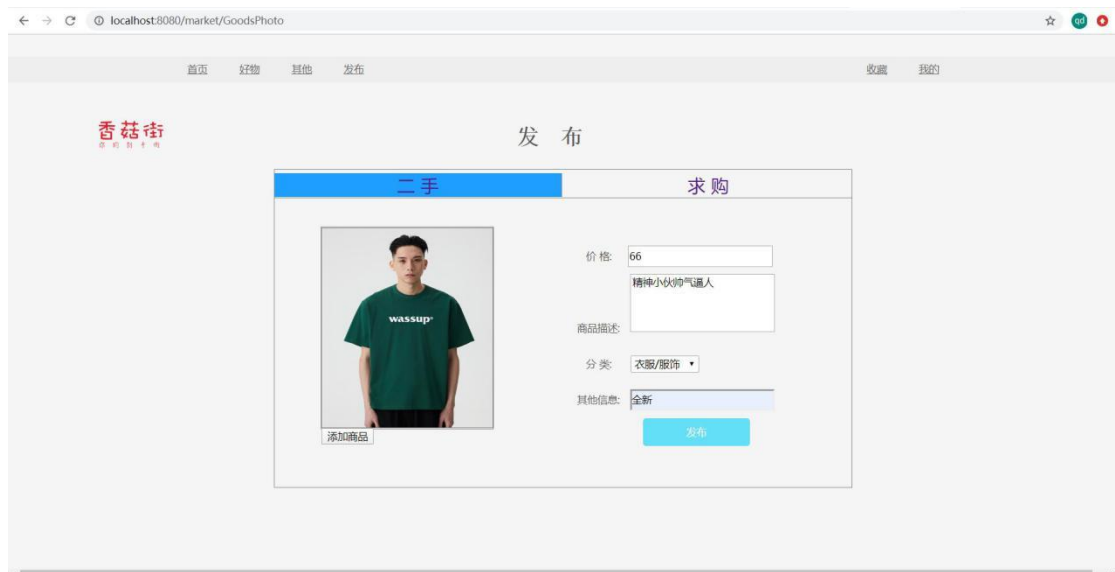
提交

user @bms (localhost_3306) - 表

qq	password	school	userid	sex	bd	spe	url	address	phone
1027252182@qq.com	123456	清华大学	王五	男	2000-2-28	我最帅	8a488576-6fc4-4fc7-afbd-41e4d5cbe	(Null)	(Null)
1603258960@qq.com	123456	清华大学	吴无五	男	1999-6-6	计科男	9e9a737c-5f68-48d3-9895-f0838effc	(Null)	(Null)
1721386745@qq.com	123456	北京大学	我知道	(Null)	(Null)	(Null)	d6e1d239-0ea5-4351-8ca4-0a59777	(Null)	(Null)
1802758932@qq.com	123456	北京大学	吴彦祖	(Null)	(Null)	(Null)	(Null)	(Null)	(Null)
2223265251@qq.com	123456	清华大学	彭于晏1	男	1995-2-3	我是最帅	8eebeff2-60a5-41f8-bfe0-002962962	(Null)	(Null)
879606373@qq.com	123456	清华大学	我叫彭亮	--		我是个沙嘴	2d086b6a-46f8-40e9-984a-92cbf3be	(Null)	(Null)

结果：个人信息修改测试成功

发布测试

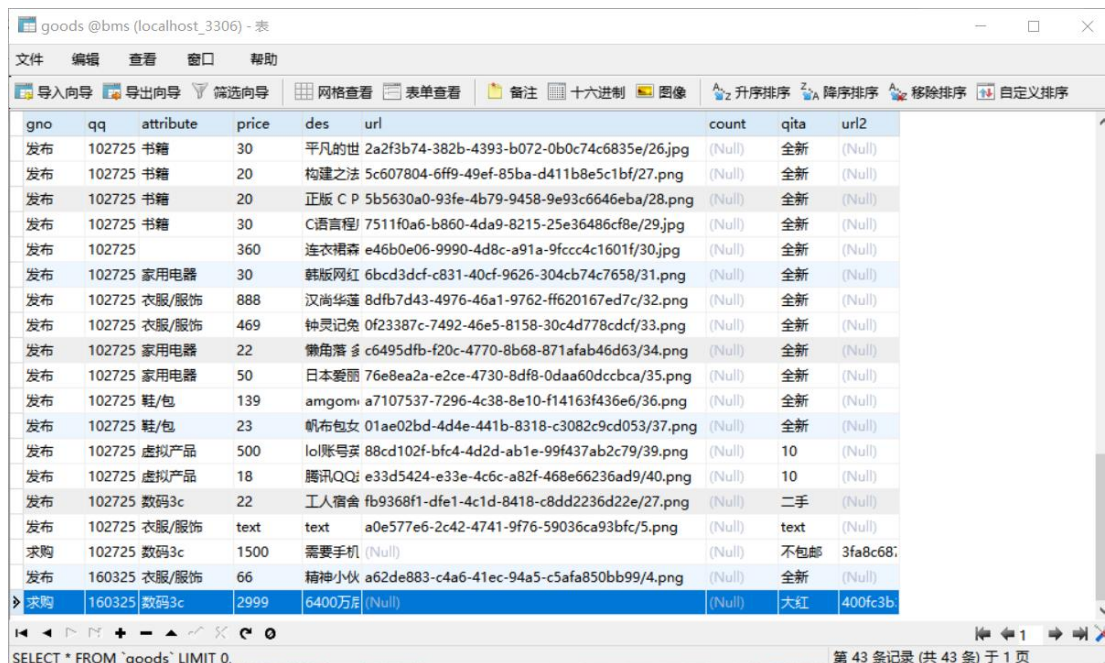


goods @bms (localhost_3306) - 表

gno	qq	attribute	price	des	url	count	qita	url2
发布	102725	鞋/包	890	Nike Air	5bca1045-7861-4767-be39-ffdb09ba6cfe/25.jpg	(Null)	全新	(Null)
发布	102725	书籍	30	平凡的世	2a2f3b74-382b-4393-b072-0b0c74c6835e/26.jpg	(Null)	全新	(Null)
发布	102725	书籍	20	构建之法	5c607804-6ff9-49ef-85ba-d411b8e5c1bf/27.png	(Null)	全新	(Null)
发布	102725	书籍	20	正版 C P	5b5630a0-93fe-4b79-9458-9e93c6646eba/28.png	(Null)	全新	(Null)
发布	102725	书籍	30	C语言程	7511f0a6-b860-4da9-8215-25e36486cf8e/29.jpg	(Null)	全新	(Null)
发布	102725		360	连衣裙森	e46b0e06-9990-4d8c-a91a-9fccc4c1601f/30.jpg	(Null)	全新	(Null)
发布	102725	家用电器	30	韩版网红	6bcd3dcf-c831-40cf-9626-304cb74c7658/31.png	(Null)	全新	(Null)
发布	102725	衣服/服饰	888	汉尚华莲	8dfb7d43-4976-46a1-9762-ff620167ed7c/32.png	(Null)	全新	(Null)
发布	102725	衣服/服饰	469	钟灵记免	0f23387c-7492-46e5-8158-30c4d778cdcf/33.png	(Null)	全新	(Null)
发布	102725	家用电器	22	徽角落	c6495dfb-f20c-4770-8b68-871afab46d63/34.png	(Null)	全新	(Null)
发布	102725	家用电器	50	日本爱丽	76e8ea2a-e2ce-4730-8df8-0daa60dccbca/35.png	(Null)	全新	(Null)
发布	102725		139	amgom	a7107537-7296-4c38-8e10-f14163f436e6/36.png	(Null)	全新	(Null)
发布	102725	鞋/包	23	帆布包女	01ae02bd-4d4e-441b-8318-c3082c9cd053/37.png	(Null)	全新	(Null)
发布	102725	虚拟产品	500	lol账号	88cd102f-bfc4-4d2d-ab1e-99f437ab2c79/39.png	(Null)	10	(Null)
发布	102725	虚拟产品	18	腾讯QQ	e33d5424-e33e-4c6c-a82f-468e66236ad9/40.png	(Null)	10	(Null)
发布	102725	数码3c	22	工人宿舍	fb9368f1-dfe1-4c1d-8418-c8dd2236d22e/27.png	(Null)	二手	(Null)
发布	102725	衣服/服饰	text	text	a0e577e6-2c42-4741-9f76-59036ca93bfc/5.png	(Null)	text	(Null)
求购	102725	数码3c	1500	需要手机	(Null)	(Null)	不包邮	3fa8c68;
发布	160325	衣服/服饰	66	精神小伙	a62de883-c4a6-41ec-94a5-c5afa850bb99/4.png	(Null)	全新	(Null)

结果：发布测试成功

求购测试：



结果：求购测试成功

测试体会：在这一周的冲刺时间内，大家都认真努力的完成了很多，到最后的项目差不多已经完成，由于时间的关系，还有少部分功能没完成。在对功能的验收和测试的过程中对于项目不断的进行修改，虽然项目不够完美,仍然存在一些不足,比如售后服务界面和会话界面没有实现，但是这也是凝聚了多人的心血最后完成的结晶。