**参考网站：淘宝，山山商城**

**功能用例**

**1.用户注册**

**2.用户登录**

**3.商家入驻**

**4.商品上市**

**5.商品销售**

**6.后台管理**

**7.日志**

**具体需求分析**

**1.1注册方式：邮箱验证，身份证，手机号验证 前提条件：信息校验**

**2.1验证码 前置条件：用户申请注册 后置条件：用户注册通过**

**2.2忘记密码 邮箱找回，（手机验证码找回）**

**3.1实名认证 身份证人证合一接口，身份证照片，营业执照照片 前置条件：用户已注册**

**4.1商品信息上传：商品上下架**

**5.1直接购买：支付宝支付接口，微信支付接口**

**5.2购物车：罗列本用户购买的所有的商品，调用支付接口**

**5.3购买记录：买家：只能看到自己的订单信息**

**卖家：只能看到所有在本店铺购买的商品的订单信息**

**6.1管理员登录：后台管理界面进去权限设置**

**6.2用户管理：列出用户信息**

**6.3卖家管理：商家信息，商品信息**

**6.4商品类型：类型添加，删除，修改**

**6.5订单管理：销售记录**

**7.1需记录管理员的登入、登出等日志。**

**jdk版本：1.7.0\_02**

**tomcat版本：apache-tomcat-7.0.70 32位**

**数据库账号和密码：greenhouse/a**

**字符编码集：utf-8**