**1.注册个人信息**

参与者：用户

条件：邮箱注册

**2.浏览图书信息**

参与者：所有用户

补充：可以在主页上提供图书的摘要浏览，默认显示5本（用户如果未登录，只显示查看按钮，已登录就显示查看和购买按钮）

**3.查看公告信息**

参与者：所有用户

补充：网站左侧上下滚动的方式显示新书推荐，热书

**4.查看图书信息**

参与者：所有用户

补充：点击图片或查看按钮之后，跳转到图书显示页面查看详情

**5.搜索图书信息**

参与者：所有用户

补充：用户可以通过输入关键字，字母完成对图书的搜索操作

**7.查看新书上架频道**

参与者：管理员和用户

补充：管理员进了新书，上传到指定页面，用户浏览者可以查看

**8.查看图书分类频道**

参与者：所有用户

补充：按照图书类别进行分类

**9.查看图书销售频道**

参与者：所有用户

补充：按月或周之类的进行图书销售排行图表

**10.登录用例**

参与者：用户

补充：可能会购书情况设信用等级

**11.查看购物车**

参与者：用户

**12.查看订单**

参与者：用户

**13.管理员后台登录**

参与者：管理员

**14.图书管理**

参与者：管理员

**15.用户管理**

参与者：管理员

**16.订单管理**

参与者：管理员

**17.公告管理**

参与者：管理员