**BBS软件详细设计**

目录

[1项目背景 2](#_Toc527095944)

[2定义 2](#_Toc527095945)

[2.1游客 2](#_Toc527095946)

[2.2注册用户 2](#_Toc527095947)

[2.3版主 2](#_Toc527095948)

[2.4系统管理员 2](#_Toc527095949)

[2.5用户 2](#_Toc527095950)

[2.6管理人员 3](#_Toc527095951)

[2.7注册 3](#_Toc527095952)

[2.8登录 3](#_Toc527095953)

[2.9退出 3](#_Toc527095954)

[2.1.1浏览主题 3](#_Toc527095955)

[2.1.2发布主题 3](#_Toc527095956)

[2.1.3回复主题 3](#_Toc527095957)

[2.1.4修改帖子 3](#_Toc527095958)

[2.1.5修改个人资料 4](#_Toc527095959)

[2.1.6管理版内帖子 4](#_Toc527095960)

[2.1.7删除帖子 4](#_Toc527095961)

[2.1.8用户禁言 4](#_Toc527095962)

[2.1.9搜索帖子 4](#_Toc527095963)

[2.1.1.1版块管理 4](#_Toc527095964)

[3功能结构图 5](#_Toc527095965)

[4功能描述 6](#_Toc527095966)

[4.1前端 6](#_Toc527095967)

[4.1.1会员注册 6](#_Toc527095968)

[4.1.2会员登录 6](#_Toc527095969)

[4.1.3浏览根贴 6](#_Toc527095970)

[4.1.4个人中心 6](#_Toc527095971)

[4.1.8帖子发布 6](#_Toc527095972)

[4.1.9浏览回复根贴 6](#_Toc527095973)

[4.1.1.1搜索帖子 6](#_Toc527095974)

[4.2后端 6](#_Toc527095975)

[4.2.1用户管理 6](#_Toc527095976)

[4.2.2资源管理 6](#_Toc527095977)

[4.2.3角色管理 7](#_Toc527095978)

[4.2.4角色资源 7](#_Toc527095979)

[4.2.5主版块管理 7](#_Toc527095980)

[4.2.6子版块管理 7](#_Toc527095981)

[4.2.7发帖主题 7](#_Toc527095982)

[4.2.8发帖信息 7](#_Toc527095983)

[4.2.9回帖信息管理 7](#_Toc527095984)

[4.2.1.1系统通知 7](#_Toc527095985)

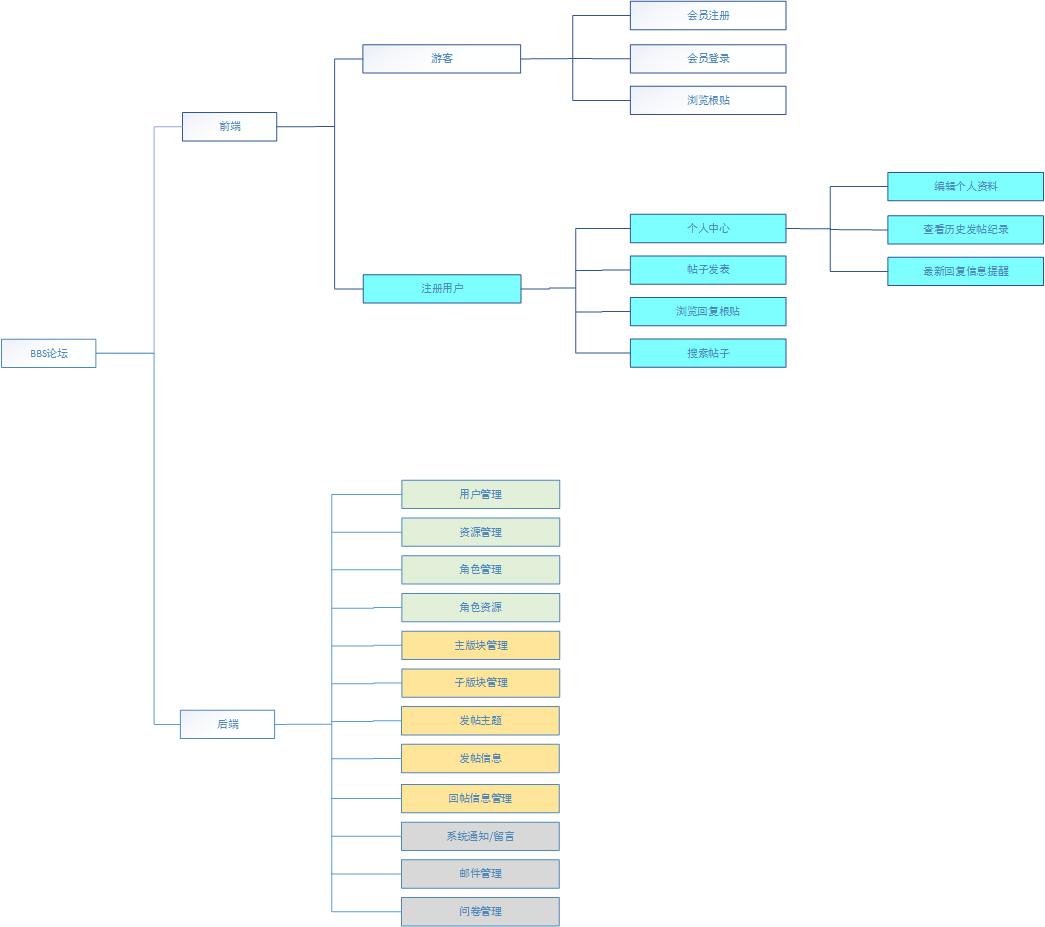
[4.2.1.2邮件管理 7](#_Toc527095986)

[4.2.1.3问卷管理 7](#_Toc527095987)

[5数据表E-R图 7](#_Toc527095988)

# 1项目背景

# 2功能结构图

****

# 3功能描述

## 3.1前端

### 3.1.1游客

所有访问论坛,尚未登录的人，可以预览根贴。不能回复根贴。

### 3.1.2会员注册

申请注册并正在提交申请的人。

1）申请流程：**注册申请信息内容：用户名，密码，手机号，微信号，QQ，邮箱，所在地，头像，昵称，身份证(正反面)，是否业主（是：上传证明业主图片）\*必选**

2）管理员审核：非业主无需上传业主证明资料。

### 3.1.3会员登录

已经通过注册申请的人，根据账号等级具备不同权限。

### 3.1.4浏览根贴

所有进入论坛的人都具备浏览根贴

### 4.1.4个人中心

#### 4.1.5编辑个人资料

#### 4.1.6查看历史发帖纪录

#### 4.1.7最新回复信息提醒

### 4.1.8帖子发布

### 4.1.9浏览回复根贴

### 4.1.1.1搜索帖子

## 4.2后端

### 4.2.1用户管理

### 4.2.2资源管理

### 4.2.3角色管理

### 4.2.4角色资源

### 4.2.5主版块管理

### 4.2.6子版块管理

### 4.2.7发帖主题

### 4.2.8发帖信息

### 4.2.9回帖信息管理

### 4.2.1.1系统通知

### 4.2.1.2邮件管理

### 4.2.1.3问卷管理

# 5数据表E-R图