烫烫烫烫烫小组

中期报告

文档名称：中期报告\_烫烫烫烫烫

文档描述

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **文件状态**  **[ ] 草稿**  **[ ] 讨论稿**  **[ ] 正式发布** | **文档类型** | **测试文档** |
| **文件标识** | **TestDoc** |
| **版 本** | **0.5** |
| **作 者** | 王韬懿 |
| **完成日期** | **2016.5.19** |

文档修订

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **日期** | **更改人** | **描述(注明修改的条款或页)** |
| 1.0 | 2016.5.19 | 王韬懿 | 加入中期报告部分 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**目 录**

[一 前言 4](#_Toc451452137)

[1.1 编写目的 4](#_Toc451452138)

[1.2 项目背景 4](#_Toc451452139)

[1.2.1项目名称 4](#_Toc451452140)

[1.2.2技术体系 4](#_Toc451452141)

[1.2.3环境配置 4](#_Toc451452142)

[1.2.4目标用户 4](#_Toc451452143)

[1.3 项目定义 4](#_Toc451452144)

[1.4 参考资料 4](#_Toc451452145)

[二 文档检查 5](#_Toc451452146)

[三 发现的问题 5](#_Toc451452147)

[3.1 用户行为模块 5](#_Toc451452148)

[3.1.1 测试用例TY4 5](#_Toc451452149)

[3.1.2 测试用例TY5 6](#_Toc451452150)

[3.2 用户信息模块 7](#_Toc451452151)

[3.2.1测试用例TR3 7](#_Toc451452152)

[3.2.2测试用例TR6 8](#_Toc451452153)

[3.3.3测试用例TR8 9](#_Toc451452154)

[3.3 权限管理模块 10](#_Toc451452155)

[3.3.1测试用例TR10 10](#_Toc451452156)

[3.3.2测试用例TR12 11](#_Toc451452157)

[3.4 前台博客模块 13](#_Toc451452158)

[3.4.1 测试用例ZD1 13](#_Toc451452159)

[3.4.2 测试用例ZD2 14](#_Toc451452160)

[3.5 后台博客模块 16](#_Toc451452161)

[3.5.1 测试用例AJF1 16](#_Toc451452162)

[3.5.2 测试用例AJF11 17](#_Toc451452163)

[3.5.3 测试用例AJF12 18](#_Toc451452164)

[3.5.4 测试用例AJF15 19](#_Toc451452165)

[四 测试进度 21](#_Toc451452166)

[五 结果分析 22](#_Toc451452167)

[五 下一步安排 23](#_Toc451452168)

# 一 前言

## 1.1 编写目的

测试是软件工程中必不可少的一项，软件质量的保证必须通过测试实现，在实际工程中，测试本身就是一项耗时耗力的大工程，测试本身必须要有计划才能保证在最低的成本支出下实现最优配置，保证项目的质量。本文档为烫烫烫烫小组对《内容管理系统》项目测试的中期报告。

## 1.2 项目背景

## 1.2.1项目名称

内容管理系统

## 1.2.2技术体系

Thinkphp等。

## 1.2.3环境配置

Phpstudy环境。

## 1.2.4目标用户

(1)内容管理系统成员

(2)任课教师单老师及其助教

(3)其他人员

## 1.3 项目定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目定义 | 含义 |
| 1 | 成本效率 | 效率产出与成本的比值 |

## 1.4 参考资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资料名称 | 作者 | 来源 |
| 1 | 内容管理系统说明文档 | ------ | 项目内部资产 |
| 2 | 测试计划5 | Running Man 小组 | 项目内部资产 |
| 3 | 测试计划6 | 易泳 | 项目内部资产 |
| 4 | 测试计划有关内容 | ------ | 百度百科 |

# 二 文档检查

目前我们对《内容管理系统》的文档已经进行了全面的检查，主要发现的问题如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检查内容 | 是 | 否 | 备注 |
| 文档完整性 | | | | |
| 1 | 需求文档 |  |  | 无该文档 |
| 2 | 概要设计 |  |  | 无该文档 |
| 3 | 详细设计 |  |  | 无该文档 |
| 4 | 数据库设计 |  |  | 无该文档 |
| 需求内容 | | | | |
| 5 | 系统是否有合法的流程说明 |  |  |  |
| 6 | 对输入操作的限定说明 |  |  |  |
| 7 | 对各个模块系统的响应时间说明 |  |  |  |
| 8 | 是否制定系统的成败标准 |  |  |  |
| 9 | 是否对有不可避免的错误作说明 |  |  |  |
| 10 | 是否对不可避免的错误提出了解决方案 |  |  |  |
| 文档格式 | | | | |
| 11 | 系统是否有格式文档 |  |  |  |
| 12 | 文档中是否出现严重的字词句错误 |  |  |  |
| 13 | 文档的格式是否容易阅读 |  |  |  |
| 文档质量 | | | | |
| 11 | 需求和实际系统是否出现严重的偏差 |  |  |  |
| 12 | 需求是否有足够的配图说明 |  |  |  |

# 三 发现的问题

## 3.1 用户行为模块

## 3.1.1 测试用例TY4

* ID:TY4
* 测试项：启用行为
* 环境要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 环境 | 项目 | 要求 |
| 硬件环境 | 内存 | >1G |
| CPU | Intel I3以上系列 |
| 硬盘容量 | >10G |
| 软件环境 | 操作系统 | Ubuntu/Mac os x |
| PHP运行环境 | PHP 5.5.26 |
| 服务器 | Nginx 1.8.0 |
| 数据库 | Mysql 5.6.24 |

* 参考文档：需求规格说明书
* 优先级：高
* 父用例：0
* 输入数据或前提:无

前提:无

* 具体步骤描述

1. 选择一个行为
2. 点击启用按钮



* 期望结果：启用成功
* 测试结果：启用失败



## 3.1.2 测试用例TY5

* ID:TY5
* 测试项：删除行为
* 环境要求

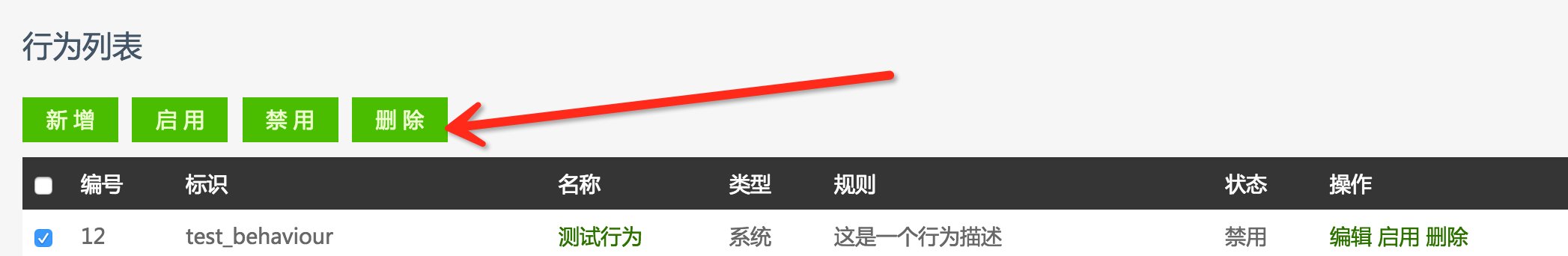
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 环境 | 项目 | 要求 |
| 硬件环境 | 内存 | >1G |
| CPU | Intel I3以上系列 |
| 硬盘容量 | >10G |
| 软件环境 | 操作系统 | Ubuntu/Mac os x |
| PHP运行环境 | PHP 5.5.26 |
| 服务器 | Nginx 1.8.0 |
| 数据库 | Mysql 5.6.24 |

* 参考文档：需求规格说明书
* 优先级：高
* 父用例：0
* 输入数据或前提:无

前提:无

* 具体步骤描述

1. 选择一个行为
2. 点击删除按钮



* 期望结果：删除成功
* 测试结果：删除失败



## 3.2 用户信息模块

## 3.2.1测试用例TR3

* **ID：**Constantine003
* **父用例：**无
* **输入数据前提：**数据库中无该用户
* **测试用例内容：**

用户名：\_testcase$02

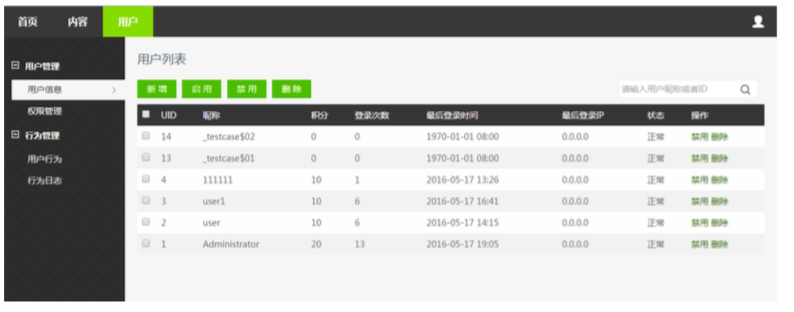
密码：123456

确认密码：123456

邮箱：[11000@hotmail.com](mailto:11000@hotmail.com)123

* **具体步骤**

****

****

* 期望结果：提示错误
* **测试结果：成功添加**

## 3.2.2测试用例TR6

* **ID：**Constantine006
* **父用例：**Constantine005
* **输入数据前提：**数据库中无该用户
* **测试用例内容：**

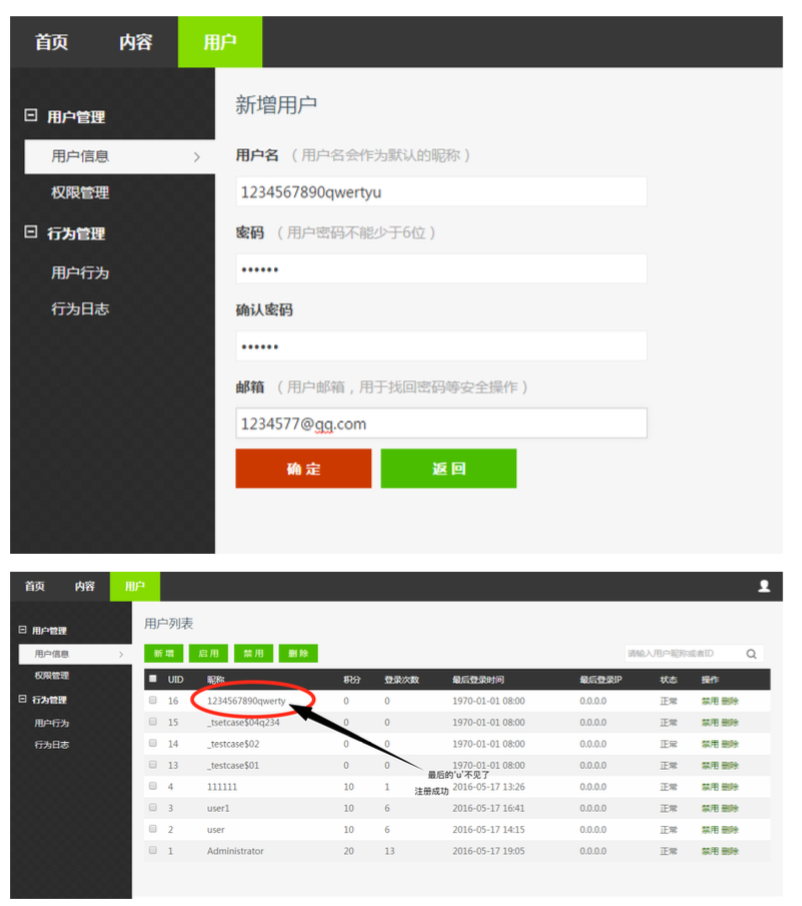
用户名：1234567890qwertyu

密码：123456

确认密码：123456

邮箱：1234577@qq.com

* 具体步骤

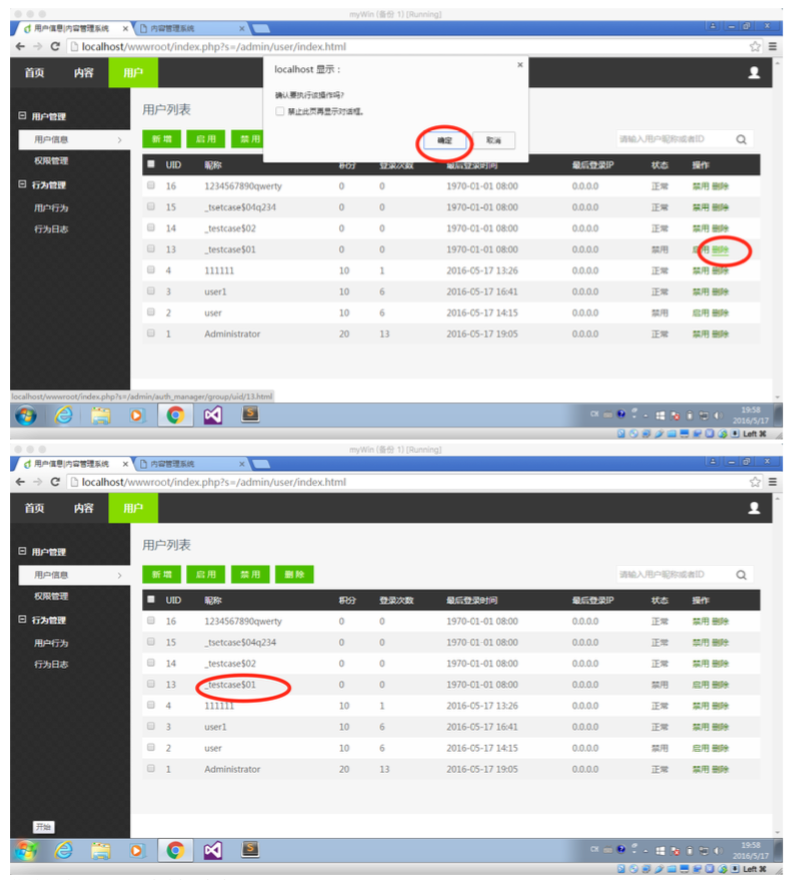
****

* **期望结果：提示用户名超出长度限制**
* **测试结果：注册成功，末位被截断**

## 3.3.3测试用例TR8

* ID：**Constantine008**
* 父用例：**Constantine001**
* 输入数据前提：**数据库内有该用户**
* 测试用例内容：无
* 具体步骤

**尝试删除测试用例1**

****

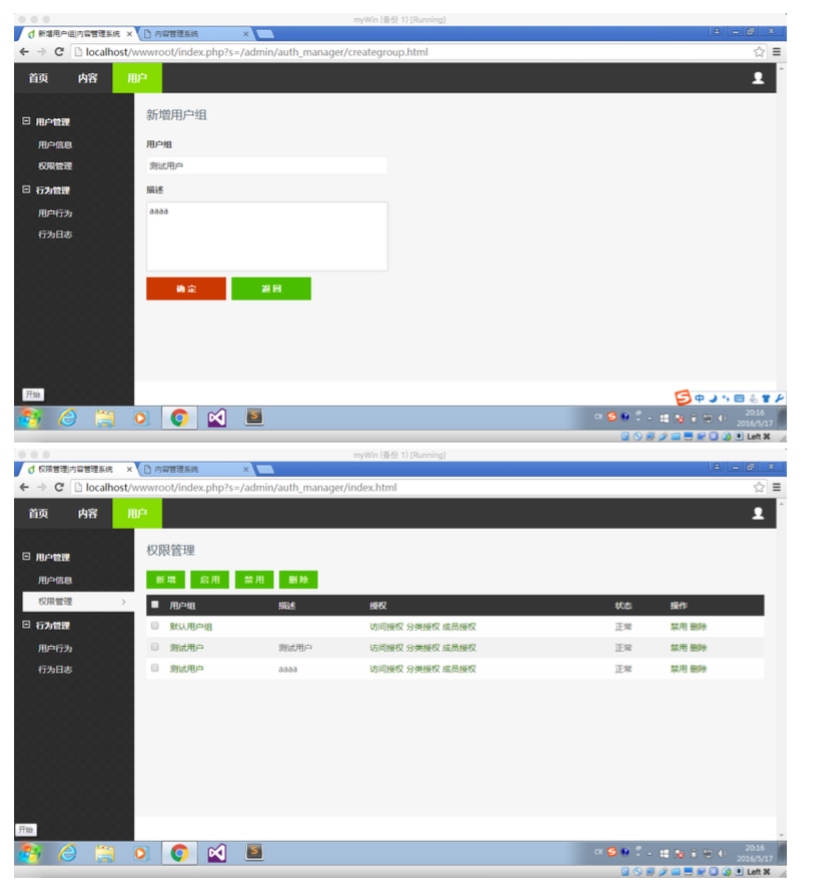
* **期望结果：用户被删除**
* **测试结果：**没有任何提示，删除失败，刷新后用户仍然存在

## 3.3 权限管理模块

## 3.3.1测试用例TR10

* **ID：**Constantine010
* **父用例：**无
* **输入数据前提：存在用户组“测试用户”**
* **测试用例内容：**
* **用户组：测试用例**
* 描述：aaaa

****



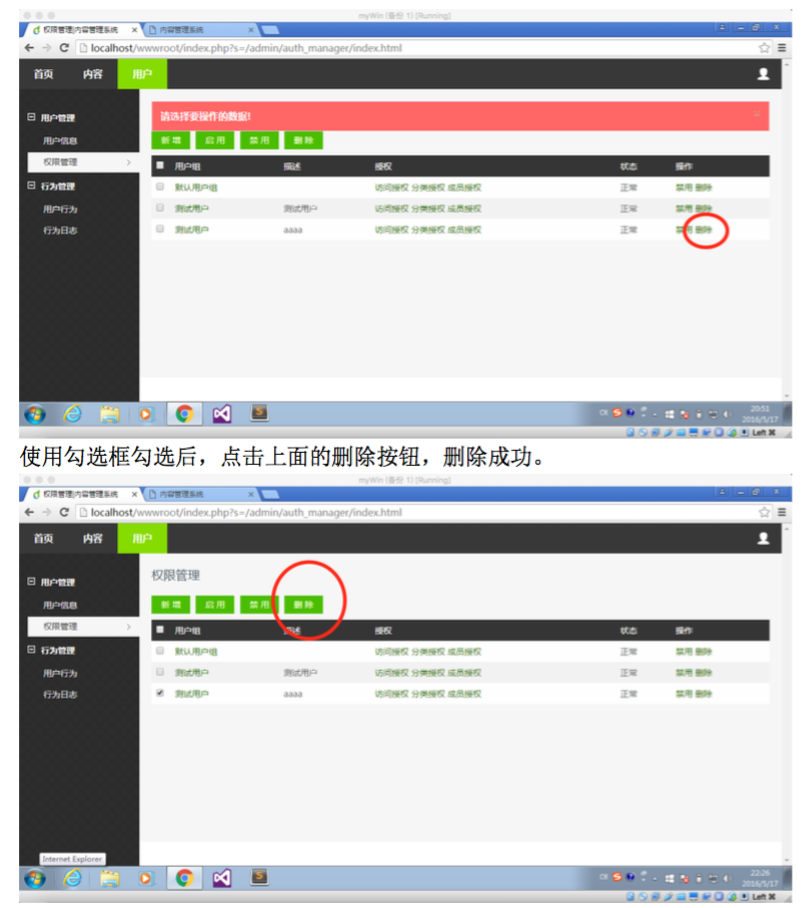
* 期待结果：提示错误
* 测试结果：成功添加

## 3.3.2测试用例TR12

* ID：**Constantine012**
* 父用例：**无**
* 输入数据前提：存在用户组“测试用户”
* 测试用例内容：无
* 具体步骤：

在操作种选择删除

使用勾选框勾选后，点击上面的删除按钮，删除成功。



* **期待结果：成功删除**
* **测试结果：删除失败**

## 3.4 前台博客模块

## 3.4.1 测试用例ZD1

* ID:ZD1
* 测试项：注册
* 环境要求

|  |  |
| --- | --- |
| * 需求名称 | 软件运行环境要求 |
| 环境要求 | 1、windows/[Unix](http://baike.baidu.com/view/8095.htm)/Linux等服务器环境  2、MySql、[PgSQL](http://baike.baidu.com/view/3993622.htm)、[Sqlite](http://baike.baidu.com/view/19310.htm)多种数据库以及PDO扩展  3、Internet 信息服务即 IIS |
| 补充说明 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 需求名称 | 硬件运行要求 |
| 环境要求 | CPU:奔腾 4 或更高  内存大小:1G  硬盘容量:10G  至少有一块网卡 |
| 补充说明 | 无 |

* 参考文档：

1.软件测试方法和技术(第二版),朱少民主编,清华大学出版社；

2.参考资料—样例文件—sample report 5—测试方案—功能度测试；

3.OneThink内容管理架构网站

4.百度百科

* 优先级：高
* 父用例：0
* 输入数据或前提

前提:无

输入:

必填信息:



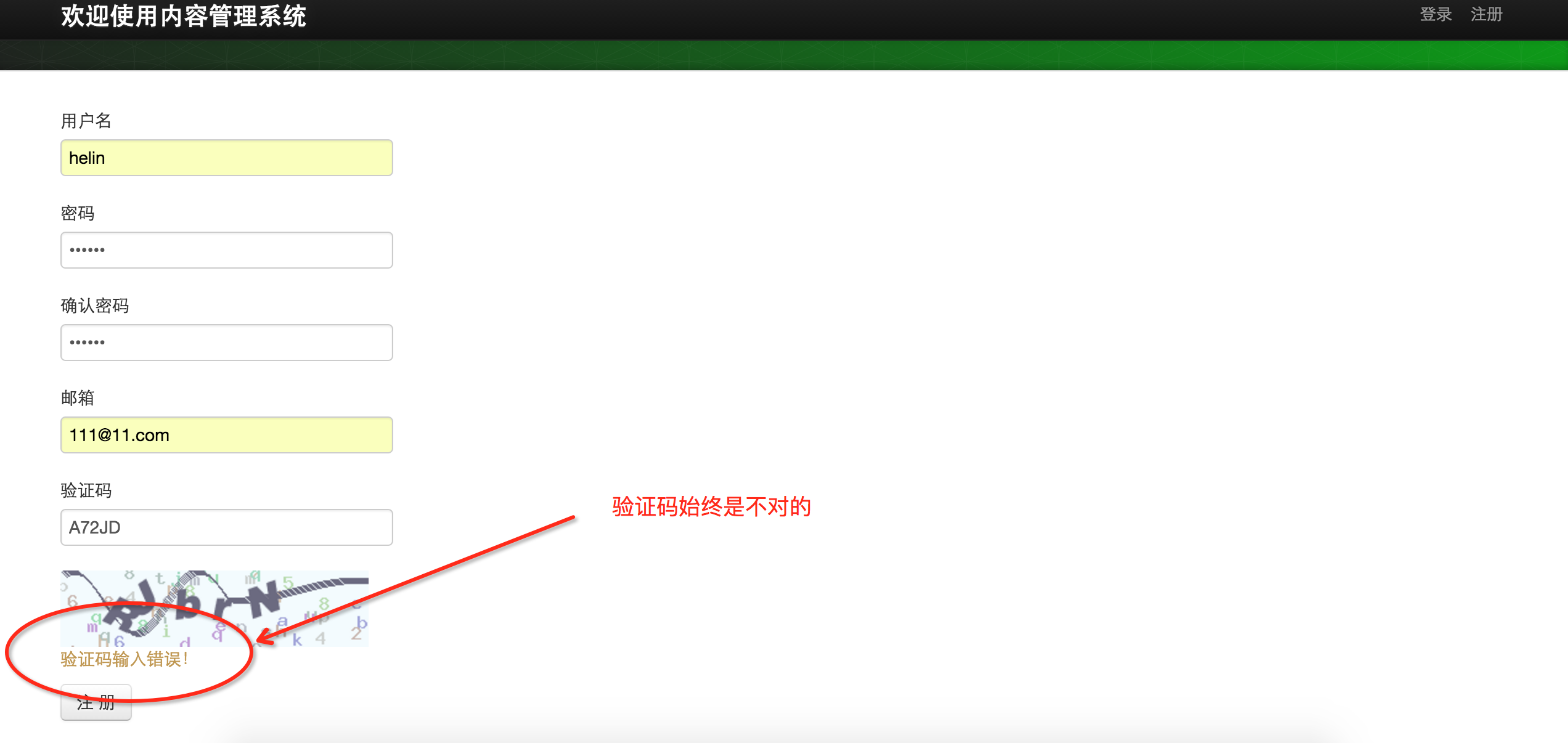
* 具体步骤描述

1.点击注册按钮

2.填写对应字段

3.点击确定

* 期望结果：注册成功
* 测试结果：注册失败（因为验证码问题始终无法登录成功）



## 3.4.2 测试用例ZD2

* ID:ZD2
* 测试项：登录
* 环境要求

|  |  |
| --- | --- |
| * 需求名称 | 软件运行环境要求 |
| 环境要求 | 1、windows/[Unix](http://baike.baidu.com/view/8095.htm)/Linux等服务器环境  2、MySql、[PgSQL](http://baike.baidu.com/view/3993622.htm)、[Sqlite](http://baike.baidu.com/view/19310.htm)多种数据库以及PDO扩展  3、Internet 信息服务即 IIS |
| 补充说明 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 需求名称 | 硬件运行要求 |
| 环境要求 | CPU:奔腾 4 或更高  内存大小:1G  硬盘容量:10G  至少有一块网卡 |
| 补充说明 | 无 |

* 参考文档：

1.软件测试方法和技术(第二版),朱少民主编,清华大学出版社；

2.参考资料—样例文件—sample report 5—测试方案—功能度测试；

3.OneThink内容管理架构网站

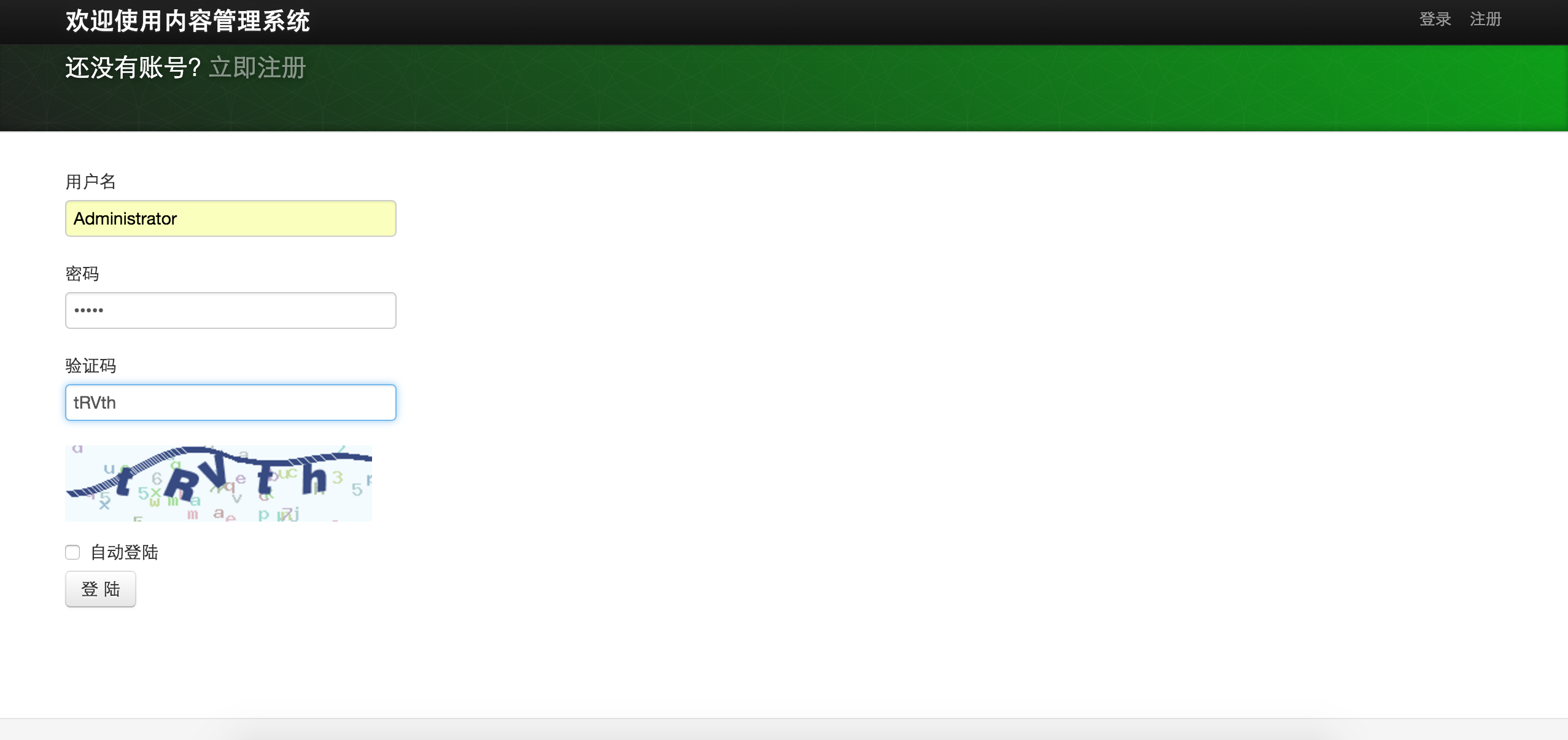
4.百度百科

* 优先级：高
* 父用例：0
* 输入数据或前提

前提:无

输入:

必填信息:



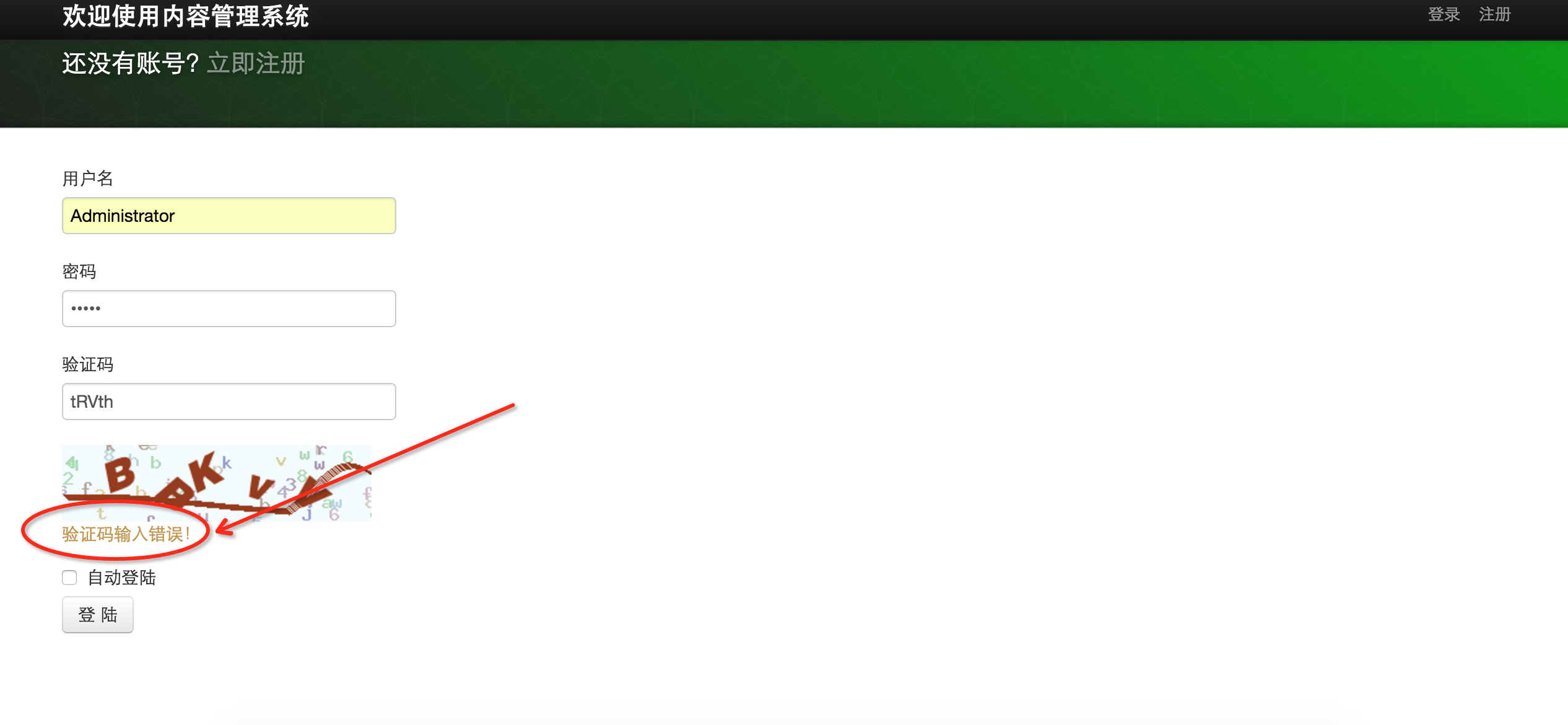
* 具体步骤描述

1.点击登录按钮

2.填写对应字段

3.点击登录

* 期望结果：登录成功
* 测试结果：登录失败（因为验证码问题始终无法登录成功）



## 3.5 后台博客模块

## 3.5.1 测试用例AJF1

* ID：AJF1
* 测试项：新增文档
* 环境要求：Windows 7(64bit)
* 参考文档：概要设计说明书
* 优先级：高
* 父用例：0
* 输入数据或前提：

前提：admin账户登录

输入：必填信息：标题、文章内容、内容类型

* 具体步骤描述：

1) 输入如下图所示：





* 期望结果：用户能新增文档
* 测试结果：基本符合期望要求，但文档编号有bug



## 3.5.2 测试用例AJF11

* ID：AJF11
* 测试项：搜索文档，增加筛选条件
* 环境要求：Windows 7(64bit)
* 参考文档：概要设计说明书
* 优先级：高
* 父用例：0
* 输入数据或前提：

前提：admin账户登录

输入：搜索文档标题，如“文学”，增加筛选

* 具体步骤描述：

1) 输入如下图所示：



* 期望结果：搜索出含有关键字并且文档状态正常的文档
* 测试结果：不符合要求。筛选出全部状态文档且自动把筛选状态改为所有



## 3.5.3 测试用例AJF12

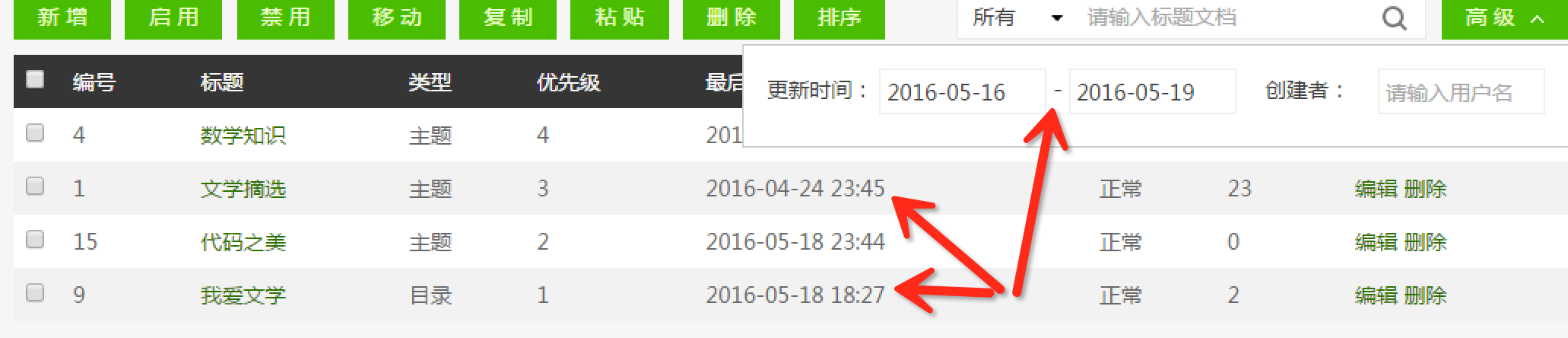
* ID：AJF12
* 测试项：搜索文档，采用高级筛选
* 环境要求：Windows 7(64bit)
* 参考文档：概要设计说明书
* 优先级：高
* 父用例：0
* 输入数据或前提：

前提：admin账户登录

输入：搜索文档标题，如“文学”，增加高级筛选

* 具体步骤描述：

1) 输入如下图所示：



* 期望结果：搜索出含有关键字并且在时间范围内的文档
* 测试结果：第一次搜索显示正常，紧接着搜索会发现搜索出所有文档，即第一次搜索完之后自动清空了搜索设置。





## 3.5.4 测试用例AJF15

* ID：AJF15
* 测试项：编辑文档
* 环境要求：Mac OS X 10.11
* 参考文档：概要设计说明书
* 优先级：高
* 父用例：0
* 输入数据或前提：

前提：

输入：登录admin

* 具体步骤描述：

1) 输入如下图所示：



* 期望结果：成功登陆后台
* 测试结果：致命问题



# 四 测试进度

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **所属模块** | **子模块** | **测试进度** |
| **个人中心** | **我的文档** | **100%** |
| **草稿箱** | **100%** |
| **待审核** | **100%** |
| **博客** | **默认分类** | **100%** |
| **回收站** | **回收站** | **100%** |
| **用户管理** | **用户信息** | **100%** |
| **权限管理** | **100%** |
| **行为管理** | **用户行为** | **100%** |
| **行为日志** | **100%** |
| **前台** | **注册** | **100%** |
| **登录** | **100%** |
| **评论** | **100%** |

# 五 结果分析

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **所属模块** | **子模块** | **BUG数目** | **已修复BUG数目** |
| **个人中心** | **我的文档** | **2** | **0** |
| **草稿箱** | **0** | **0** |
| **待审核** | **0** | **0** |
| **博客** | **默认分类** | **4** | **0** |
| **回收站** | **回收站** | **0** | **0** |
| **用户管理** | **用户信息** | **3** | **0** |
| **权限管理** | **2** | **0** |
| **行为管理** | **用户行为** | **2** | **0** |
| **行为日志** | **0** | **0** |
| **前台** | **注册** | **1** | **0** |
| **登录** | **1** | **0** |
| **评论** | **0** | **0** |
| **总结** |  | **15** | **0** |

# 六 下一步安排

将第一轮测试结果反馈给开发者，等待第二轮的回归测试。