

Web 高级程序设计

个人博客系统

姓 名： 张振宇 孙修文 刘雨晴

学 号： 201692330 201692214 201692286

指导教师： 王 雷 教授

专 业： 网络安全

大连理工大学
Dalian University of Technology

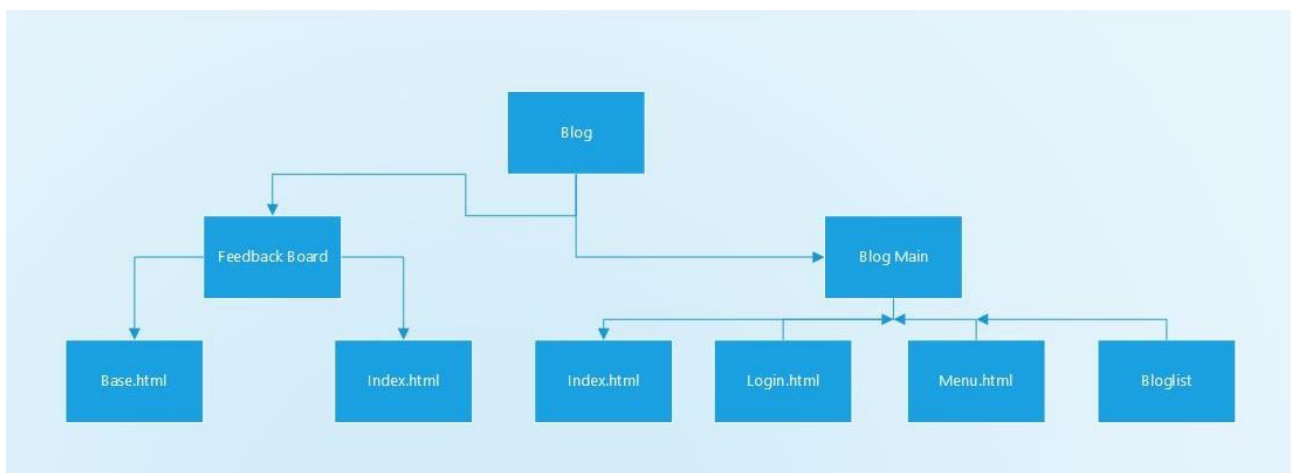
目录

个人博客系统	1
chapter 0 博客系统的框架	1
chapter 1 博客的程序架构	1
chapter 2 总结	8

个人博客系统

chapter 0 博客系统的框架

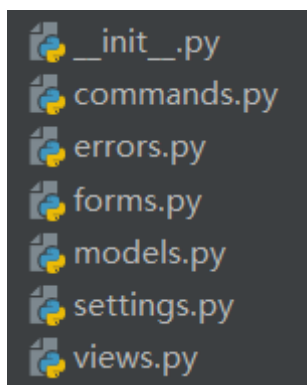
我们这次大作业做的主体内容是一个博客，其中博客的内容包括两部分，第一部分是留言板板块，第二部分为博客板块。主体构成如图所示。留言板包括两个页面，支持用户留言并且内容会包含当时的时间上传到数据库。博客包括六个界面，有主页以及登录界面，博客列表，后台管理界面。用户可以对博客内容进行点赞评论等操作，管理员可以对博客进行删除等管理操作。



关于系统的页面部分

chapter 1 博客的程序架构

留言板部分



主要的函数

init:初始化的一些设置

commands:点击的一些设置

errors:发生错误转到错误界面

forms:提交的表单样式

models:与数据库的信息样式

settings:数据库设计

views:界面展示

Feedback Board Xiuwen

Your message have been sent to the world!



Name

Message

Submit

21 messages



张天尧 #21 a few seconds ago
棒棒哒!

Leslie Mcgee #20 5 days ago
Affect staff late TV.

Martin Cannon PhD #19 2 months ago
Hot world official against maintain see.

Kenneth Martinez #18 3 months ago
Without create meeting Congress environment.

Michelle Alexander #17 3 months ago
Kid Republican science second during.

Tyler Andrews #16 3 months ago
Himself very loss meet federal.

Christopher Armstrong #15 3 months ago
Success allow peace free bring.

David Perez MD #14 3 months ago
Dark citizen art together high.

Samuel Zhang #13 3 months ago
Toward program true wait level.

Jessica Russell #12 3 months ago
Affect great score common.

John Miller #11 4 months ago
Option phone name.

Terry Cross #10 4 months ago
Avoid how describe amount.

Anne Valenzuela #9 4 months ago
Possible reality leader experience especially issue.

Rachel Beck #8 4 months ago
Occur table reflect.

Anthony Brewer #7 4 months ago
Thought a investment word already.

Chad Marks #6 5 months ago
Will trouble star prove.

Ricardo Watts #5 5 months ago
Land fight day focus defense financial.

Mitchell Werner #4 5 months ago
Deal by phone.

Daniel Miranda DDS #3 5 months ago
No food analysis notice dark.

Courtney Deleon #2 5 months ago
Anything grow most son statement admit personal.

Cory Abbott #1 6 months ago
Make record break easy.



最终实现的效果

其中还虚构了一些留言。

博客部分

博客部分的不同的界面





欢迎来到XX的博客

阅读博客的文章，也可以
评论或给博主留言~

🌐 首页 × +

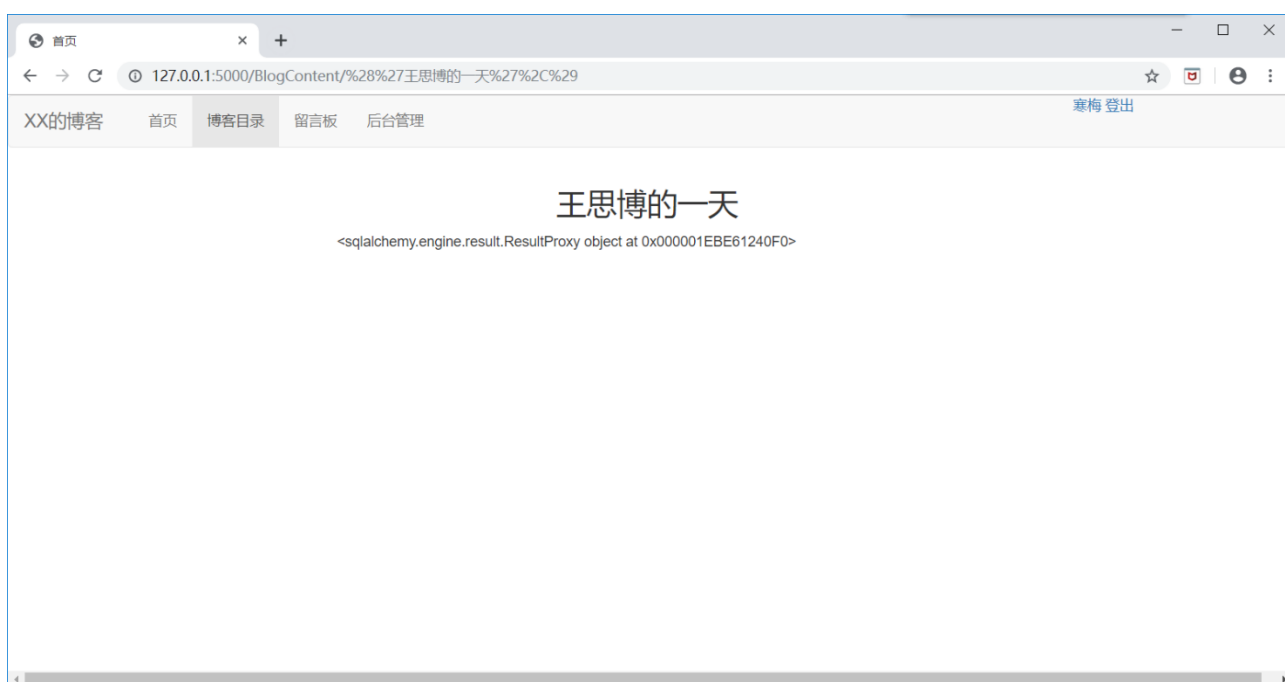
← → ↻ ⓘ 127.0.0.1:5000/Login

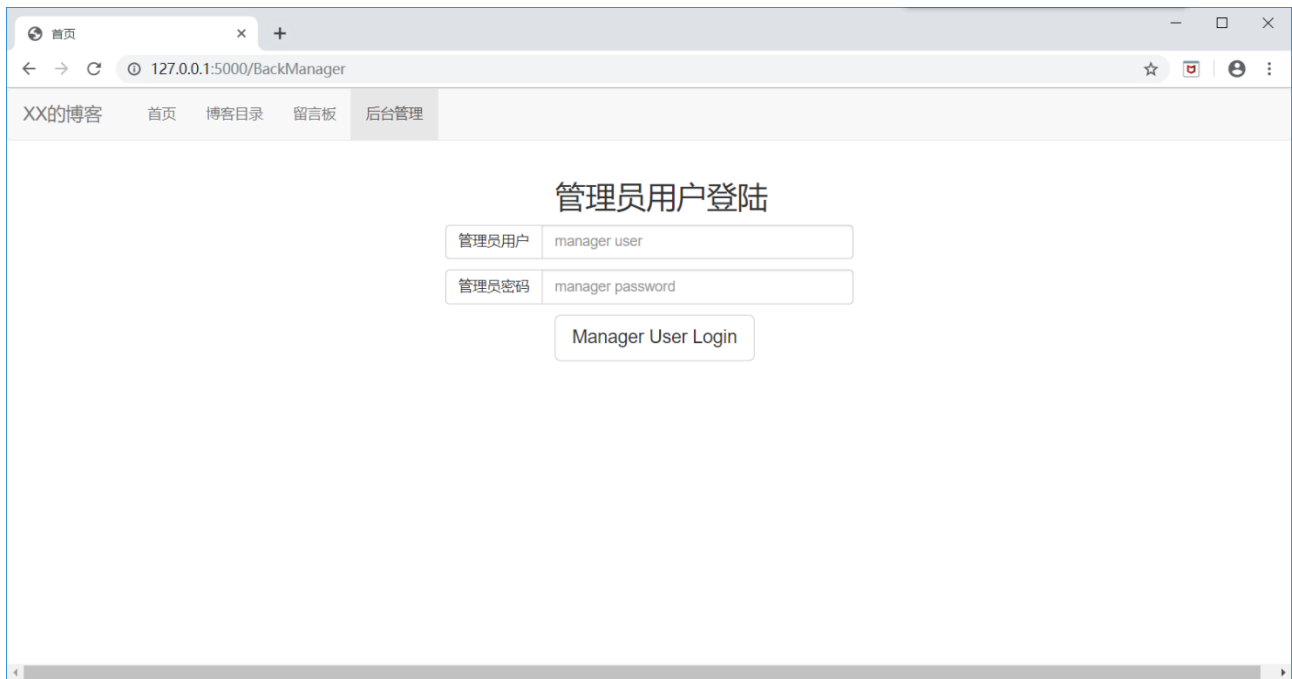
XX的博客 首页 博客目录 留言板 后台管理

Username Please input username

Password Please input password

Login





其中表单的提交和数据库的连接和留言板差不多就不多赘述了。每一个页面都采用 bootstrap 库。

chapter 2 总结

分工

- 张振宇负责数据库连接和评论点赞部分的设计
- 孙修文负责留言板和列表内容
- 刘雨晴负责博客主页的设计

感想

Web 设计学到了很多，有关于使用 bootstrap 库的使用以及一些 CSS 框架和 JS 的一些代码都可以美化界面，其次，对于一个网站的架构和设计也有了基本的了解。base.html 和 表单模板的一些运用都使我们在做网页的时候简化了许多代码。session 的运用对我们进行登入登出也有了很多帮助。