# 第三周文档—肥宅快乐搜索器

## 一、项目简介

这是一个用 Diango 框架搭建的新闻信息检索系统

# 二、代码分析

项目代码主要分为以下部分:

- 1、template 文件夹用来存放 html 网页模板文件
- 2、myproject 文件夹存放 django 框架里的一些后缀名为.py 的文件
- 3、boards 是 django 框架中的一个"app",boards 文件夹存放了另一些文件
- 4、 news2.txt 是从新浪网爬下来的新闻的内容(共计 5700 条左右). index.pkl 是倒排列表。crawler.py 是爬虫代码。新闻数据由 python 自带的 sqlite 数据库进行管理
- 5、accounts 文件夹是没有用的(没有做完 user 模块, 但又怕删去文件夹以后会报错, 所以一直保留)

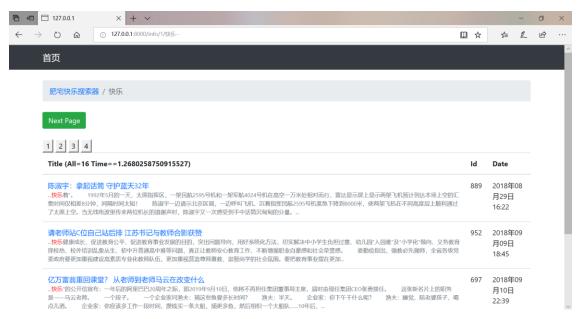
#### 三、运行方法

在 mysearch 目录下打开命令行,输入 python manage.py runserver 之后在浏览器中输入 127.0.0.1:8000 即可访问

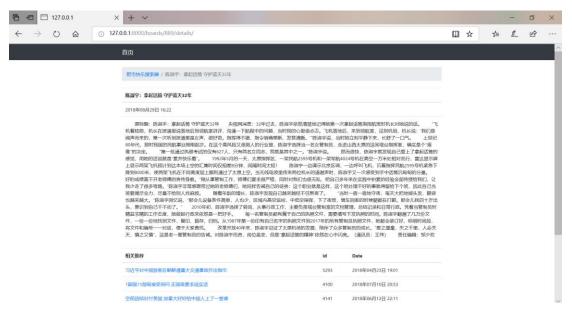
## 四、用户手册

输入 127.0.0.1:8000 以后,出现如下界面。键入关键词后点击【快乐减减】按钮即可搜索





进入详情页后可查看新闻内容。新闻下面附有相关新闻的推荐链接,点击标题可以查看具体内容



# 五、致谢

感谢张老师和**助教**的大力支持!三周的小学期是我大学四年最难忘的回忆之一!!