

爬虫程序界面展示

开始爬行操作：在取得数据库的连接后，可以通过选择学校开始抓取数据，我们按照时间先后顺序对新闻进行爬取并将新闻数据信息写进数据中。

1) 爬取数据 新闻标题：

```
please wait a moment
马克思主义学院召开学科建设规划研讨会
please wait a moment
民革上海市卫计委主委蔡黎一行来我校参观调研
please wait a moment
我校留学生在上海市留学生中国诗文诵读大会复赛中斩获佳绩
please wait a moment
附属卫校与徐汇区大华医院签署合作协议
please wait a moment

Process finished with exit code 0
```

2) 数据库存入说明：

```
<span>(04月06日)</span>
classid-15-newsid-54122-t-show.html
同济大学全面开展安全大检查
该数据已有--->跳过存储
<span>(03月15日)</span>
classid-15-newsid-53952-t-show.html
同济版歌剧《江姐》获评全国高校“礼敬中华优秀传统文化”示范项目
该数据已有--->跳过存储
/81/29/c3154a164137/page.htm 2017-11-12
李艳玲副书记参加2017级新生“我与校领导面对面”活动
please wait a moment
新时代中国特色智库建设与高校管理会计2017研讨会在我校举行
please wait a moment
副校长封金章为校报专栏撰文《在十九大精神指引下，全面推进新校区搬迁准备工作》
please wait a moment
我校学生荣获2017“GaN Systems”杯第三届高校电力电子应用设计大赛一等奖
please wait a moment
```

数据库已有的跳过

数据库没的，存入

3) 开始界面及展示:

WELCOME.News come from Shanghai

新闻标题检索

Search

新闻全文检索

Search

choose school

Time	Title	School
2017-11-30	上海交大召开二级单位党组织书记抓基层党建述职评议考核会[图]	上海交通大学
2017-11-30	杜慧芳会见墨西哥海洋大学校长Modesto Seara Vazquez	华东理工大学
2017-11-30	2017高分子材料前沿论坛在我校举行	华东理工大学
2017-11-30	环保部科技标准司领导来校指导系留气球垂直观测工作	华东理工大学
2017-11-30	【院部来风】创业学院成功举办第二期创业讲堂	上海理工大学
2017-11-30	【院部来风】管理学院举办‘与信仰对话：青年的楷模，学习的榜样’主题学习活动	上海理工大学
2017-11-30	【秋炫沪江】第八届博士沙龙系列活动之研途有你——文科专场	上海理工大学
2017-11-30	我校主办第二届自贸区知识产权司法保护研讨会	华东政法大学
2017-11-30	法学院举行校友会成立大会	华东政法大学
2017-11-30	我校举行博士后校友会成立大会暨优秀博士后颁奖仪式	华东政法大学
2017-11-30	我校博士后流动站与松江区司法局（松江区依法治区领导小组办公室）共建博士后创新实践基地	华东政法大学
2017-11-30	外语学院召开校友会成立大会	华东政法大学
2017-11-30	我校代表队获“贸仲杯”国际商事模拟仲裁庭辩论赛全国一等奖	华东政法大学
2017-11-30	我校代表队在上海市高校辅导员团队拓展活动中获佳绩	华东政法大学
2017-11-30	外语学院学生获“CASIO杯”全国日语演讲辩论大赛三等奖	华东政法大学

全部新闻的页码：<1> <2> <3> <4> <5> <6> <7> <8> <9> <10> <11> <12> <13> <14> <15> <16> <17> <18> <19> <20> <21> <22> <23> <24> <25> <26> <27> <28> <29> <30> <31> <32> <33> <34> <35> <36> <37> <38> <39> <40> <41> <42> <43> <44> <45> <46> <47> <48> <49> <50> <51> <52> <53>

tips: 当前共有：15条新闻
全部共有：962条新闻

4) 按新闻的日期排序，最新的新闻在上:

2017-11-14
2017-11-14
2017-11-13
2017-11-13
2017-11-13
2017-11-13
2017-11-13

5) 指定学校的查找:

新闻标题检索

Search

新闻全文检索

Search

choose school

choose school

复旦大学

上海交通大学

同济大学

华东师范大学

华东理工大学

上海大学

上海财经大学

上海理工大学

上海师范大学

华东政法大学

上海海洋大学

上海对外经贸大学

上海工程技术大学

上海电力学院

上海应用技术大学

上海立信会计金融学院

上海政法学院

上海商学院

上海海关学院

Time	Title
2017-11-23	“校长下午茶”青年教师座谈会举行
2017-11-23	信息与计算机学院“梦创空间 双创基地”挂牌仪式暨第四届校企联盟创
2017-11-22	复旦大学附属华山医院建院110周年
2017-11-22	复旦医科5家医院获评新一届全国文明单位
2017-11-22	为人群服务！第五届“上医文化论坛”举行，共论上医文化和精神传承
2017-11-22	上海交大召开第三季度校院领导交流会(图)
2017-11-22	湖北省教育厅高校后勤协会来校调研交流
2017-11-22	上海高校金融决策咨询研究专家联席会议在我校召开

WELCOME.News come from Shanghai

新闻标题检索

Search

新闻全文检索

Search

choose school

▼

Time	Title	School
2017-11-30	上海交通大学召开二级单位党组织书记抓基层党建述职评议考核会(图)	上海交通大学
2017-11-29	上海交大2位校友当选中国工程院、中国科学院外籍院士(图)	上海交通大学
2017-11-28	[交大智慧]附属瑞金医院首次揭示降糖药疗效和肠道共生菌群特征关系	上海交通大学
2017-11-28	上海交大2人当选中科院院士 1人当选中科院外籍院士(图)	上海交通大学
2017-11-28	校领导深入基层作十九大精神宣讲报告(图)	上海交通大学
2017-11-27	上海交通大学生命科学技术学院建院二十周年纪念大会举行(图)	上海交通大学
2017-11-27	上海交通大学举办首期青年骨干教师培训班(图)	上海交通大学
2017-11-27	[交大智慧]硅纳米金字塔助力实现具有更优电性能的准全向太阳能电池(图)	上海交通大学
2017-11-26	“劳模（工匠）精神进校园”推进会在上海交大举行(图)	上海交通大学
2017-11-25	第十二届高校生命科学课程报告论坛在上海交大举办(图)	上海交通大学
2017-11-23	市领导会见全国精神文明建设表彰大会代表 上海交大作交流发言(图)	上海交通大学
2017-11-23	[交大智慧]上海交大团队关于金属玻璃空间非均匀性研究取得重要进展(图)	上海交通大学
2017-11-22	上海交通大学召开第三季度校领导交流会(图)	上海交通大学
2017-11-21	追忆中国工程设计大师、中国工程院院士曹楚生学长(图)	上海交通大学
2017-11-21	上海交通大学杭州校友会成立大会举行(图)	上海交通大学

6) 右下角显示查找结果统计:

*tips: 当前共有 : 30条新闻
全部共有 : 596条新闻*

7) 新闻查找结果也是按时间先后进行排序, 新的新闻靠前:

Time	Title	School
2017-11-30	上海交大召开二级单位党组织书记抓基层党建述职评议考核会[图]	上海交通大学
2017-11-29	上海交大2位校友当选中国工程院、中国科学院外籍院士[图]	上海交通大学
2017-11-28	[交大智慧]附属瑞金医院首次揭示降糖药疗效和肠道共生菌群特征关系	上海交通大学
2017-11-28	上海交大2人当选中科院院士 1人当选中科院外籍院士[图]	上海交通大学
2017-11-28	校领导深入基层作十九大精神宣讲报告[图]	上海交通大学
2017-11-27	上海交通大学生命科学技术学院建院二十周年纪念大会举行[图]	上海交通大学
2017-11-27	上海交通大学举办首期青年骨干教师培训班[图]	上海交通大学
2017-11-27	[交大智慧]硅纳米金字塔助力实现具有更优电性能的准全向太阳能电池[图]	上海交通大学
2017-11-26	"劳模(工匠)精神进校园"推进会在上海交大举行[图]	上海交通大学

8) 有标题和全文检索两种查找方式:

WELCOME.News come from Shanghai

Time	Title
------	-------

例如:

用标题检索“十九大”有 97 条新闻, 而用全文检索“十九大”有 6 条新闻

WELCOME.News

2017-11-30	校长李和兴作“学而思 思而悟 悟而行”十九大精神主题学习报告	上海电力学院
2017-11-29	【学习宣传贯彻十九大精神】学工部（武装部）党支部举办主题党日观摩交流活动	华东理工大学
2017-11-29	校党委书记殷耀作学习宣传贯彻党的十九大精神专题辅导报告	上海对外经贸大学
2017-11-29	学校举行党的十九大精神宣讲团集体备课会	上海对外经贸大学
2017-11-28	校领导深入基层作十九大精神宣讲报告[图]	上海交通大学
2017-11-28	【院部采风】医学院学生党支部组织实地学习十九大精神	上海理工大学
2017-11-28	学校开展主题党日活动 深入学习党的十九大精神	上海师范大学

tips: 当前共有 : 97条新闻

ews come from Sha

Time	Title	School
2017-11-28	学校召开统一战线十九大精神学习交流会	上海师范大学
2017-11-25	第十二届高校生命科学课程报告论坛在上海交大举办[图]	上海交通大学
2017-11-23	我校举行教育学部教育心理学系成立仪式	华东师范大学
2017-11-22	【特色选登】中英国际学院举办“美就是真理，对话陈家冷大师”名家讲坛	上海理工大学
2017-11-16	“一带一路”建设与中国海外产业园区的发展研究”研讨会举行	华东师范大学
2017-11-02	2017年上海交大学生暑期实践活动总结大会召开[图]	上海交通大学

tips: 当前共有 : 6条新闻

换一个全文检索搜搜看：

ws come from Shang

Time	Title	School
2017-11-20	第十五届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛创新人才专场招聘会顺利举行	上海大学
2017-11-16	科技报国 梦创未来——第十五届“挑战杯”竞赛创新创业高端论坛举行	上海大学
2017-11-15	崔维成教授在STEP全球科技峰会发表《深渊秘境》演讲	上海海洋大学
2017-11-10	上海交通大学举办第二届中德制造业数字化转型研讨会(图)	上海交通大学
2017-11-09	中国工程院院士李伯虎为我校师生作精彩学术报告	上海大学
2017-11-09	上商教职工读书协会成立仪式并开启“饭后一小时——好书共读”活动	上海商学院

tips: 当前共有：6条新闻