1. WebReptile.py

实现了静态爬取豆瓣 Top250 电影信息:电影名,港台地区电影名,导演,上映年份,所属国家,影片类型,豆瓣推荐语

并将信息存储到 MyDjango 中 DouBanTop250 这个 app 所映射的数据表 doubantop250_douban

其结果如下所示:

| 1 | d_name | d_other | d_direct | d_year | d_from | d_type | d_content |
|----|---------|-------------|-------------|--------|----------|----------|-----------|
| 1 | '肖由克的救赎 | '月黑高飞(港) | '弗兰克·德拉非 | '1994' | '美国' | '犯罪剧情' | '希望让人自由。 |
| 2 | '霸王别姬' | '再见,我的多 | '陈凯歌 Kaige | '1993' | '中国大陆 香 | '剧情 爱情 同 | '风华绝代。' |
| 3 | '这个杀手不太 | '杀手莱昂 / | '吕克·贝松 Luc | '1994' | '法国' | '剧情 动作 狐 | '怪蜀黍和小萝莉 |
| 4 | '阿甘正传' | '福雷斯特·冈普 | '罗伯特·泽米吉 | '1994' | '美国' | '剧情 爱情' | '一部美国近现代 |
| 5 | '美丽人生' | '一个快乐的传 | '罗伯托·贝尼尼 | '1997' | '意大利' | '剧情 喜剧 爱 | '最美的谎言。' |
| 6 | '泰坦尼克号' | '铁达尼号(港 | '詹姆斯·卡梅隆 | '1997' | '美国' | '剧情 爱情 タ | '失去的才是永恒 |
| 7 | '千与千寻' | '神隐少女(台) | '宫崎骏 Haya | '2001' | '日本' | '剧情 动画 部 | '最好的宫崎骏, |
| 8 | '辛德勒的名单 | '舒特拉的名单 | '史蒂文·斯皮尔 | '1993' | '美国' | '剧情 历史 & | '拯救一个人, 就 |
| 9 | '盗梦空间' | '潜行凶间(港) | '克里斯托弗·诺 | '2010' | '美国 英国' | '剧情 科幻 易 | '诺兰给了我们一 |
| 10 | '忠犬八公的故 | '忠犬小八(台) | '莱塞·霍尔斯道 | '2009' | '美国 英国' | '剧情' | '永远都不能忘记 |
| 11 | '机器人总动员 | '瓦力(台) / 2 | '安德鲁·斯坦顿 | '2008' | '美国' | '爱情 科幻 🛪 | '小瓦力,大人生 |
| 12 | '三傻大闹宝莱 | '三个傻瓜(台) | '拉库马·希拉尼 | '2009' | '印度' | '剧情 喜剧 爱 | '英俊版憨豆,高 |
| 13 | '海上钢琴师' | 声光伴我飞(流 | '朱塞佩·托纳多 | '1998' | '意大利' | '剧情音乐' | '每个人都要走一 |
| 14 | '放牛班的春天 | '歌声伴我心(流 | '克里斯托夫·巴 | '2004' | 法国 瑞士 德 | '剧情音乐' | '天籁一般的童声 |
| 15 | '楚门的世界' | '真人Show(港 | '彼得·威尔 Pe | '1998' | '美国' | '剧情 科幻' | '如果再也不能贝 |
| 16 | '大话西游之大 | '西游记完结篇 | '刘镇伟 Jeffre | '1995' | '香港 中国大 | '喜剧 爱情 部 | '一生所爱。' |
| 17 | '星际穿越' | '星际启示录(活 | '克里斯托弗·诺 | '2014' | '美国 英国 加 | '剧情 科幻 冒 | '爱是一种力量, |
| 18 | '龙猫' | '邻居托托罗 | '宫崎骏 Haya | '1988' | '日本' | '动画 奇幻 冒 | '人人心中都有个 |
| 19 | '教父' | 'Mario Puzo | '弗朗西斯·福特 | '1972' | '美国' | '剧情 犯罪' | '千万不要记恨你 |

2. selenium_bilibli.py

实现了访问 Bilibili 首页,在搜索栏中输入一人之下,点击进入搜索页面,再点击一人之下进入一人之下第一季第一集所在页面,再拖动滚动轴,加载评论区评论,点击热评按钮加载热评,再爬取评论区评论:用户名,评论内容,楼层,评论时间,最后将数据输入到 MyDjango中 BiliBiliReply 这个 app 所映射的数据表 bilibilireply_bilibili 的功能

这个项目用到了 selenium, handles, JavaScript 语句, time 的休眠功能

Selenium 实现输入搜索信息,点击,以及获取信息。JavaScript 实现拖动滚动条至最低端。Handles 实现获取权柄及权柄切换。

其结果如下:

| ic | Н | user | reply | floor | time |
|----|-----|------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------|
| Þ | - 1 | 'Bili_8227 | '孩子尴尬老不好,多半是废了,打死了就好 | '#103' | '2016-07-08 09:44' |
| | 2 | '伏月山庄 | '一人之下终于到了,等得不容易!首先,邓 | '#23' | '2016-07-08 09:40' |
| r | 3 | '張楚岚' | '恭喜我和宝姐终于动起来啦~~~! (" ̄□ ̄)/ | '#46' | '2016-07-08 09:42' |
| | 4 | 'ikoiiii' | '国漫: 啥都别说给我往死里喷, cv喷不了就 | j'#1252' | '2016-07-08 14:09' |
| | 5 | '低冷の节 | '第一集确实节奏不好,至于一帮一集厨吗? | '#1253' | '2016-07-08 14:10' |
| | 6 | '橙子十八 | '原来看动漫还要对口型的,也对,日语你要 | l'#722' | '2016-07-08 12:13' |
| | 7 | '浓情淡濡 | '(´_ゝ`)混异人各种视屏评论区这么久好多 | '#59 <mark>1</mark> ' | '2016-07-08 11:19' |
| | 8 | '腾讯动漫 | '大家周末过得怎么样啊,有一人看是不是很 | '#4549' | '2016-07-10 21:34' |
| | 9 | '维C果冻弱 | 'b站记得没有买日语版的一人之下吧记 | '#1555' | '2016-07-08 15:31' |
| | 10 | '哈德曼卡 | '刚刚看到弹幕里有个智/障说帧数太差怎么 | '#2607' | '2016-07-08 21:08' |
| | 11 | '天道行言 | '居然看到有人开始喷分镜了,黑子新喷点g | '#420' | '2016-07-08 10:34' |
| | 12 | '可以萌混 | '这是我听过开头曲最叼的国漫了' | '#8773' | '2017-04-03 14:46' |
| | 13 | '柠柠柠子 | '(´_ゝ`)怎么办,我现在都不能看日配了, | '#1440' | '2016-07-08 15:00' |
| | 14 | '武侯奇门 | '本作慢热型,这在展开剧情,不要方' | '#286' | '2016-07-08 10:07' |
| | 15 | 'mol索六' | '张楚岚是我的!!!(°∀°)/' | '#1' | '2016-07-08 09:39' |
| | 16 | '浮云累死 | '吐槽剧情的,你们赶紧趁着前期套路多说点 | '#1370' | '2016-07-08 14:40' |
| | 17 | '王也的水 | '出自漫画作者的微博: 其实要是真的日方主 | '#4819' | '2016-07-11 21:56' |
| | 18 | '希灵的卧 | '那些说:"不过是个女的,男主跑什么?"的 | '#10475' | '2017-12-30 21:49' |

3. DouBanTop250

MyDjango 下的 app 普通的显示了爬取的数据 运用了简单的样式。 其呈现效果如下:

| + | → G (0 kg | ocalhost:8000/Top250/ | | | | | ☆ 🔞 🔻 |
|----|---------------|-------------------------------------|------------------------------|----------|-----------|------------------|-----------------|
| | | | 豆瓣Top2 | 250 | | | |
| 排名 | 电影名 | 港台地区电影名 | 导演 | 上映年 份 | 所在地 | 影片类型 | 豆瓣推荐语 |
| 1 | '肖申克的救 崚' | '月黑高飞(港) / 刺激1995(台)' | '弗兰克•德拉邦特 Frank Darabont' | '1994' | '美国' | '犯罪 剧情' | '希望让人自由。' |
| 2 | '霸王别姬' | '再见,我的妾 / Farewell My Concubine' | '陈凯歌 Kaige Chen' | '1993' | '中国大陆 香港' | '剧情 爱情 同性' | '风华绝代。' |
| 3 | '这个杀手不 太冷' | '杀手莱昂 / 终极追杀令(台)' | '吕克•贝松 Luc Besson' | '1994' | '法国' | '剧情 动作 犯罪' | '怪蜀黍和小萝莉不得不说的故事 |
| 4 | '阿甘正传' | '福雷斯特•冈普' | '罗伯特•泽米吉斯 Robert Zemeckis' | '1994' | '美国' | '剧情 爱情' | '一部美国近现代史。' |
| 5 | '美丽人生' | '一个快乐的传说(港) / Life Is Beautiful' | '罗伯托•贝尼尼 Roberto Benigni' | '1997' | '意大利' | '剧情 喜剧 爱情 战争' | '最美的谎言。' |
| 6 | '泰坦尼克号' | '铁达尼号(港 / 台)' | '詹姆斯•卡梅隆 James Cameron' | '1997' | '美国' | '剧情 爱情 灾难' | '失去的才是永恒的。' |
| 7 | '千与千寻' | '神隐少女(台) / Spirited Away' | '宫崎骏 Hayao Miyazaki' | '2001' | '日本' | '剧情 动画 奇幻' | '最好的宫崎骏,最好的久石让。 |
| 8 | '辛德勒的名 单' | '舒特拉的名单(港) / 辛德勒名单' | '史蒂文•斯皮尔伯格 Steven Spielberg' | '1993' | '美国' | '剧情 历史 战争' | '拯救一个人,就是拯救整个世界 |
| 9 | '盗梦空间' | '潜行凶间(港) / 全面启动(台)' | '克里斯托弗•诺兰 Christopher Nolan' | '2010' | '美国 英国' | '剧情 科幻 悬疑 冒险' | '诺兰给了我们一场无法盗取的梦 |
| 10 | '忠犬八公的 故事' | '忠犬小八(台) / 秋田犬八干(港)' | '莱塞•霍尔斯道姆 Lasse Hallström' | '2009' | '美国 英国' | '剧情' | '永远都不能忘记你所爱的人。 |
| 11 | '机器人总动 员' | '瓦力(台) / 太空奇兵·威E(港)' | '安德鲁•斯坦顿 Andrew Stanton' | '2008' | '美国' | '爱情 科幻 动画 冒险' | '小瓦力,大人生。' |
| 12 | '三傻大闹宝 | 一人個用人人作成工商2日本人供 | 性序已类拉尼 Pailousas Hisani' | 12000 | inie. | '剧情 喜剧 | ·禁贷帐政市 宣桂嘉熙谢日. |

4. BiliBiliReply

MyDjango下的 app 普通的显示了爬取的数据 运用了基本的样式。 背景图片固定,不随滚动条滚动 效果截图:

