## 《用 Python 玩转数据》爬虫小实验

1. 请在豆瓣任意找一本图书,抓取它某一页的短评并进行页面解析将短评文字抽取后输出,再对其中的评分进行抽取计算其总分。

参考程序见下一页

## 【参考代码: bookid 换成自己选择的书名 id】

```
# -*- coding: utf-8 -*-
Crawler
@author: Dazhuang
import requests
from bs4 import BeautifulSoup
import re
sum = 0
r = requests.get('https://book.douban.com/subject/<u>bookid</u>/comments/')
soup = BeautifulSoup(r.text, 'lxml')
pattern = soup.find_all('p', 'comment-content')
for item in pattern:
     print(item.string)
pattern_s = re.compile('<span class="user-stars allstar(.*?) rating"')</pre>
p = re.findall(pattern_s, r.text)
for star in p:
     sum += int(star)
print(sum)
```