

利用 urllib 库获取 yahoo 财经数据

Prog1: Python 2 中

```
import urllib2

import re

dStr = urllib2.urlopen('https://hk.finance.yahoo.com/q/cp?s=%5EDJI').read()

m = re.findall('<tr><td class="yfnc_tabledata1"><b><a href=".*?">(.*?)</a></b></td><td class="yfnc_tabledata1">(.*?)</td>.*<b>(.*?)</b>.*</tr>', dStr)

if m:

    print m

    print '\n'

    print len(m)

else:

    print 'not match'
```

Prog2: Python 3 中

```
import urllib.request

import re

dStr = urllib.request.urlopen('https://hk.finance.yahoo.com/q/cp?s=%5EDJI').read()

getdStr=dStr.decode()

#在 python3 中 urllib.read()返回 bytes 对象而非 str，语句功能是将 dStr 转换成 str

m = re.findall('<tr><td class="yfnc_tabledata1"><b><a href=".*?">(.*?)</a></b></td><td class="yfnc_tabledata1">(.*?)</td>.*<b>(.*?)</b>.*</tr>', getdStr)

if m:

    print(m)

    print('\n')

    print (len(m))

else:

    print ('not match')
```