
31901/31902/31903

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |

D%0

课 时 分 配

| | |
|---|-----|
| | |
| | |
| 1 | 85% |
| 2 | 15% |

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

1.

2.

3.

4.

| | | | | | | |
|--|--|--|--|----------------|--|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | XPath | | |
| | | | | Beautiful Soup | | |
| | | | | pyquery | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | Selenium | | |

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|----------|--------|--|--|
| | | | | Splash | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | GitHub | | |
| | | | | App | | | |
| | | | | pyspider | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |