

在python的actionchains模块下提供了很多模拟鼠标的操作

- 1、切入警告窗口中
 - switch_to.alert 得到警告窗口的对象
- 2、操作
 - text 获取文本
 - send_keys() 输入内容
 - accept() 点击确定按钮
 - dismiss() 点击取消按钮

模拟鼠标的操作

- 操作
 - move_to_element() 悬停
 - double_click() 双击
 - context_click() 右击
 - perform() 执行对应的操作

- 操作步骤
 - 1、先导入actionchains模块
 - 2、将驱动好的浏览器作为参数传入
 - 3、调用对应的方法，需要传入元素信息
 - 4、调用perform来执行对应的操作

Selenium_day2

frame的切换

- 切入框架
 - 四种方法
 - ID切入 ID的属性值
 - name切入 name的属性值
 - 索引切换
 - webelement切入 先定位框架，得到对象以后切入
 - switch_to.frame()
 - 备注：如果框架嵌套在其他框架中，需要一层一层切入
- 切出框架
 - 返回上一层框架 switch_to.parent_frame()
 - 返回默认框架 switch_to.default_content()
- 备注：如果两个框架属于同级框架，需要先从第一个框架中切出，然后在进入第二个框架

网页的切换

- 1、先获取打开网页的句柄
 - window_handles 得到一个列表
 - 访问打开的网页可以通过索引来访问，从0开始按照打开的顺序依次递增
- 2、切换网页通过句柄
 - switch_to.window(句柄[index])
- 3、关闭网页
 - close

网页的基本操作

- 1、网页的最大化
 - maximize_window()
- 2、网页的最小化
 - minimize_window()
- 3、设置网页的大小
 - set_window_size(width,height) 按照分辨率进行设置
- 4、刷新网页
 - refresh()
- 5、前进
 - forward()
- 6、后退
 - back()
- 7、获取网页的标签名称
 - title
- 8、获取网页的URL
 - current_url
- 9、获取网页中某一个元素的文本值
 - text
- 10、给网页截图
 - get_screenshot_as_file() 指定图片保存的路径、名字、格式
 - 只截取网页的内容
 - 使用时间戳的方式截图