

第二次实验文档

温馨提示，以下每一步都可以写一些心得体会

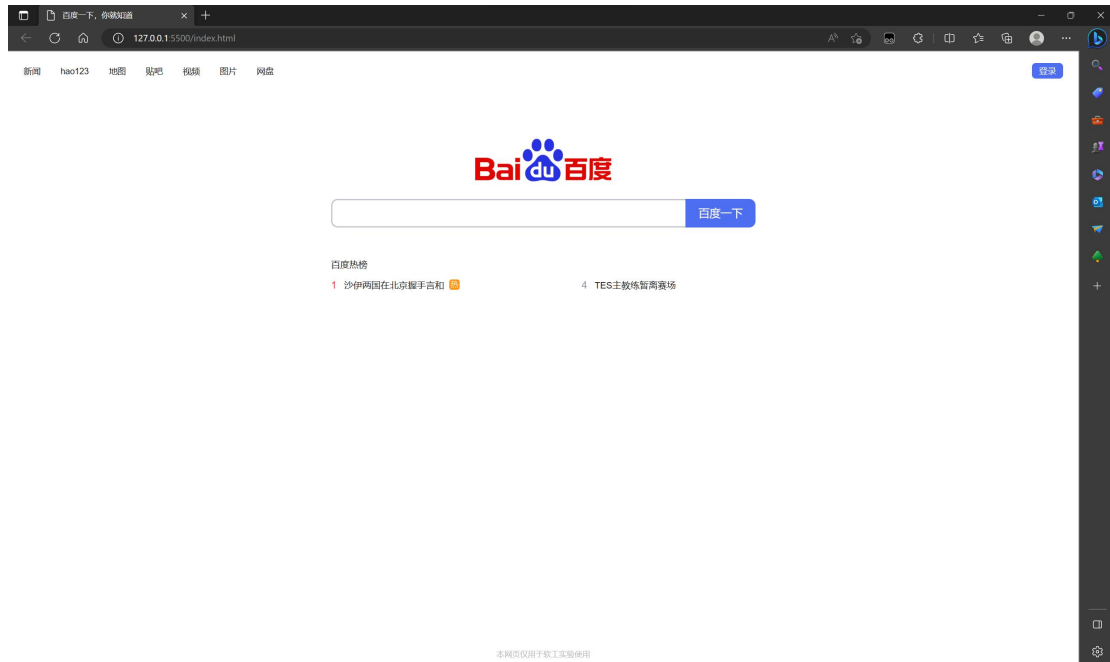
基础部分（必选）

任务 1

<link>标签引入 css 样式

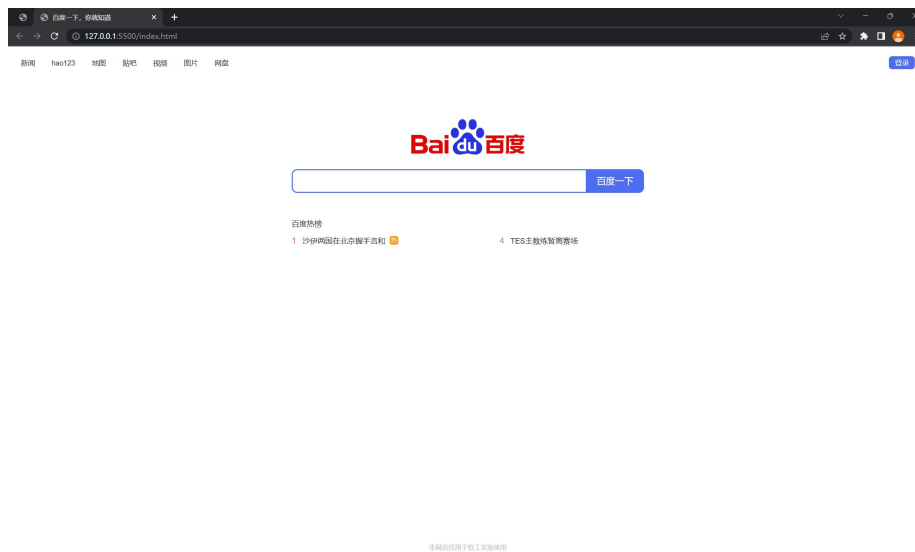
<script>标签引入 js 脚本

完成截图：

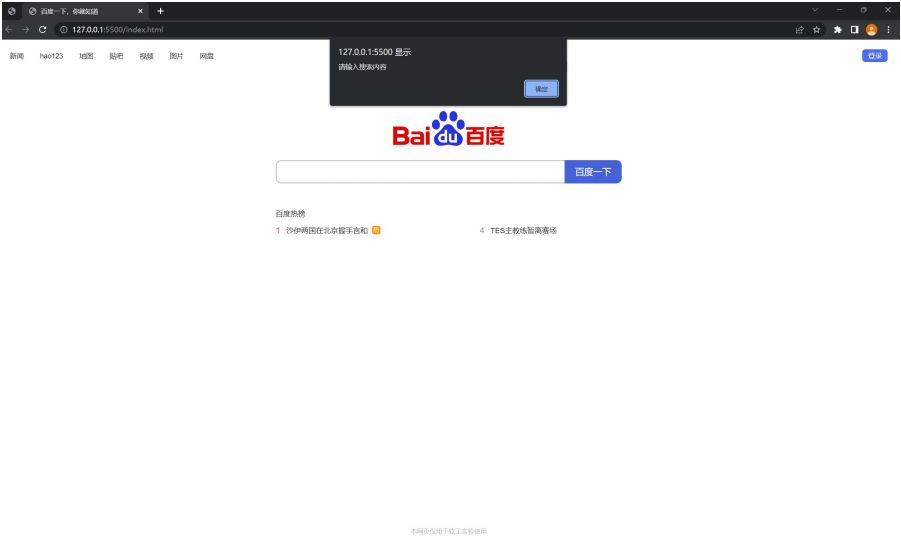


任务 2

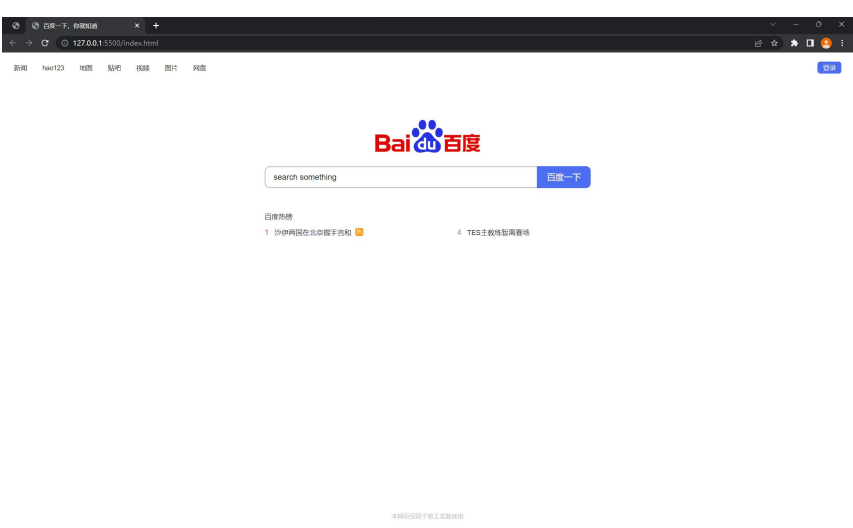
document.getElementsByTagName<...>获取网页对象，进而对属性进行访问修改、做出反应等
搜索框为空的截图：



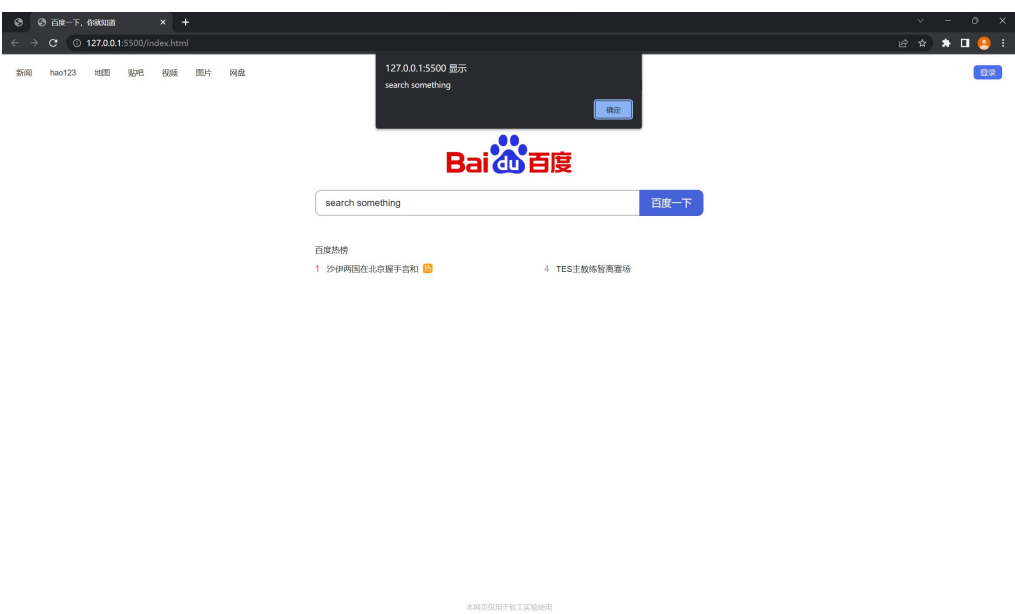
任务 2 点击后的截图：



任务 2 搜索框有内容的截图：



任务 2 再次点击后的截图：



任务 3

注释掉将热搜分为两列的 css 代码，修改标签的各种布局相关属性，调整布局完成截图：



任务 4

利用监听器对点击事件进行反应

点击前截图：



任务 4 点击后截图：



任务 5 审查元素变化截图：

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>...</head>
  <body>
    <div class="web-outer">
      <div id="head">
        <div id="top-left">...</div>
        ...
        <div id="top-right"> == $0
          <div id="top-login-btn">登录</div>
        </div>
      </div>
      <div id="outer-mid">...</div>
      <div id="footer">本网页仅用于软工实验使用</div>
      <!-- 引入核心代码，请不要修改 -->
      <script src="code/index.js"></script>
    </div>
    <style>...</style>
    <!-- Code injected by live-server -->
    <script>...</script>
  </body>
</html>
```

html body div.web-outer div#head div#top-right

```

    <head>...</head>
    <body>
      <div class="web-outer">
        <div id="head">
          <div id="top-left">...</div>
          <div id="top-right">
            <div id="user">
              <span id="user-img">
                
              </span>
              <span id="name">
                " 已登录用户"
              </span>
            </div>
          </div>
        </div>
      </div>
      <div id="outer-mid">...</div>
      <div id="footer">本网页仅用于软工实验使用</div>
    </body>
  </html>

```

任务 5 解释错误原因：

网页将\${username}中带有的<style>标签中内容属性覆盖至整个网页

任务 5 修复后登录截图：

将 innerHTML 替换成 textContent:

新闻 hao123 地图 贴吧 视频 图片 网盘



百度一下

热搜之《20377078》分榜 更多 >

- 1 Tes惨冷1比2不敌Omg 666666 *
- 2 Jackeylove直播一把都不会输 324853 *
- 3 Doimb采访：全胜出线 247689 -
- 4 TES主教练智商真高 212236 *
- 5 kqs一把不输并进入季后赛 114514 -
- 6 阿水正面回应五连败 99876 *
- 7 魏延上场面无表情 88752 *

本网页仅用于软工实验使用

修改 Username，将<style>替换成转义字符

 百度一下

热搜之《20377078》<div>分榜</div>更多>

- | | | |
|---|--------------------|--------|
| 1 | Tes爆冷1比2不敌Omg | 666666 |
| 2 | Jackeylove直播一把都不会输 | 324853 |
| 3 | Doinb采访：全胜出线 | 247689 |
| 4 | TES主教练简自豪赛场 | 212236 |
| 5 | kqs一把不输并进入季后赛 | 114514 |
| 6 | 阿水正面回应五连败 | 99876 |
| 7 | 魏延上场嘴面无表情 | 88752 |

本网页仅用于软工实验使用

附加部分（可选）

附加任务 1 截图

附加任务 2 截图

附加任务 3 截图

代码所提交的远程仓库地址

https://github.com/Nat2Y/SEB_2023/tree/lab2