|  |
| --- |
| 【重点的重点】ajax 知识总结：（4 步）  - 1、创建异步对象（1）  - 2、创建监听接收响应（4）  - 3、设置请求信息（2）  - 4、发送异步请求（3） |

代码示例：

|  |
| --- |
| /\*创建ajax函数\*/  function ajax() {  /\*创建XMLHttpRequest对象\*/  var xhr = new XMLHttpRequest();  /\*监听readyState的变化\*/  xhr.onreadystatechange = function () {  if (xhr.readyState == 4) {  if ((xhr.status >= 200 && xhr.status < 300)) {  var result = xhr.responseText;  console.log(result);  } else {  console.log('服务器错误');  }  }  };  /\*设置请求信息\*/  xhr.open('GET', 'http://localhost:5000', true);  /\*发送请求\*/  xhr.send(null);  }  /\*调用ajax函数\*/  ajax(); |

三.简易DOM操作

DOM：Document Object Model 文档对象模型。

DOM操作：用JS去动态操作网页中的元素。

1.通过元素id获取到网页中的元素

document.getElementById()

在能够支持ES6的浏览器中，可以简写方式获取元素对象。直接用id值代指当前元素对象。

2.事件

用户的操作行为称之为事件，常见的事件包括：onclick-单击事件 onmuseover,onmouseout,onkeyup，onfocus,onblur等。

3.获取/设置元素的内容innerHTML(双标记以innerHTML来进行获取或设置)

获取/设置input输入框的内容-value

练习：在页面中添加一个文本框，一个密码框，一个按钮，使用js获取两个输入框元素，点击按钮时，将文本框和密码框中的内容打印在控制台。