

DOM对象与Ajax对象

document.documentElement

document.head

document.title

document.body

`document.getElementById()`

`document.getElementsByTagName()`

`document.getElementsByClassName()`

`document.getElementsByName()`

obj.id;

obj.className;

obj.style;

obj.title;

obj.username;

obj.age;

obj.sex;

obj.tagName;
obj.innerHTML;
obj.outerHTML;
obj.textContent;

1)objs[i]

2)this

- [实例1:移入移出特效]
- [实例2:循环点击换色]
- [实例3:点击换行号]
- [实例4:点击标题切换内容]
- [实例5:多选、反选和全不选]
- [实例6:选水果]

2006 ajax实现局部不刷新 google地图

ajax用xmlhttprequest js对象与服务器脚本php通信，发送数据或者获取数据

如何创建XHR对象



```
var xmlhttp;  
if (window.XMLHttpRequest)  
{// code for IE7+, Firefox, Chrome, Opera, Safari  
    xmlhttp=new XMLHttpRequest();  
}  
else  
{// code for IE6, IE5  
    xmlhttp=new ActiveXObject("Microsoft.XMLHTTP");  
}
```

```
xhr=new XMLHttpRequest();  
xhr.open("get","index.php",false); //同步  
    //method: 请求的类型; GET 或 POST  
    //url: 文件在服务器上的位置  
    //async: true (异步) 或 false (同步)  
xhr.send();  
    //参数为一个post字符串, 仅用于POST请求  
res=xhr.responseText;  
alert(res);
```

- `open("get","index.php");` //异步

onreadystatechange事件

1.readyState

- 0: 请求未初始化
- 1: 服务器连接已建立
- 2: 请求已接收
- 3: 请求处理中
- 4: 请求已完成，且响应已就绪

2.status

- 1.200 数据响应完毕
- 2.404 页面找不到
- 3.304 apache建议从缓存中取

```
open("get","index.php?id=10&name=user1"  
    ,1);
```

- `open("post","index.php?act=add",1);`
- `xhr.setRequestHeader("Content-type","application/x-www-form-urlencoded");`
- `send("id=10&name=user1");`

- 实例:无刷新删除用户
- 实例:无刷新用户登录

1. 官方网址: www.yzmedu.com

2. 官方微信: lampym

3. 官方微博: weibo.com/lampym

4. 咨询电话: 0351-2728453

5. 咨询Q Q: 2753584471

