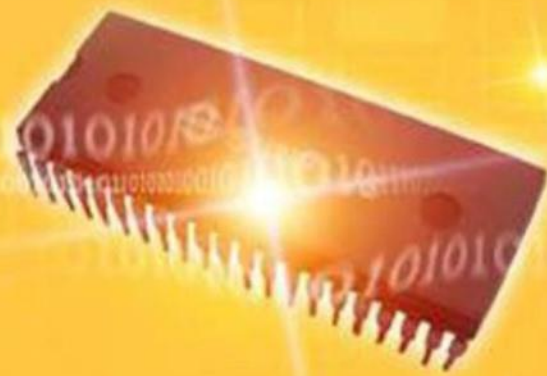


JS操作HTML与CSS



- 掌握获取文档元素的方法
- 掌握JavaScript常用的事件
- 掌握HTML属性操作的方法
- 掌握CSS属性操作的方法

- document.getElementById
- document.getElementsByTagName
- JavaScript 常用事件
- JS属性操作的方法

◆ 获取文档元素

通过id、标签名或类名获取

```
var 变量名=document.getElementById('标签id名');
```

```
var 变量名=document.getElementsByTagName('标签名');
```

```
var 变量名=document.getElementsByClassName('类名');
```

IE 6\7\8不支持

◆ 绑定事件

先找到文档元素，再给找到的元素添加事件

```
div1.onclick = function (){
```

 执行事件

```
}; // 给对象div1绑定了点击事件
```

◆ 常用的事件方法

onclick	鼠标点击某个对象
ondblclick	鼠标双击某个对象
onmousedown	某个鼠标按键被按下
onmouseup	某个鼠标按键被松开
onmousemove	鼠标被移动
onmouseover	鼠标被移到某元素之上
onmouseout	鼠标从某元素移开
onblur	元素失去焦点
onfocus	元素获得焦点
onchange	用户改变文本域的内容
oninput	实时监听输入框值变化 (IE9以下不支持)
onpropertychange	同oninput类似, 是IE专属的事件
onkeydown	某个键盘的键被按下
onkeyup	某个键盘的键被松开
onload	某个页面或图像被完成加载

◆ innerHTML

从字面上看innerHTML什么含义?

◆ innerHTML

var 变量名 = document.getElementById('标签id名');

变量名.innerHTML (一般用这个)

变量名.innerText (不常用)

变量名.outerHTML (不常用)



◆ innerHTML

变量名 . innerHTML

innerHTML 设置或获取位于对象起始和结束标签内的 HTML

◆ outerHTML

变量名.outerHTML

outerHTML 设置或获取位于对象本身及对象起始和结束标签内的 HTML

◆ innerText

变量名 . innerText

innerText 设置或获取位于对象起始和结束标签内的文本

◆ textContent

变量名.textContent (兼容性问题, ie6, 7, 8不支持)

textContent设置或获取位于对象起始和结束标签内的文本

◆ value

可以通过value属性，获取到input属性的值

变量名.value=属性值;

```
<input type="text" value="我是input的值" />
<script>
    var inp=document.getElementsByTagName("input");
    var inputValue=inp[0].value;
    console.log(inputValue);
</script>
```

◆ type

可以通过type属性, 改变input的类型

变量名.type=属性值;

```
<input type="text" value="我是input的值" />
<script>
    var inp=document.getElementsByTagName("input");
    var inputValue=inp[0].value;
    console.log(inputValue);
</script>
```

◆ 练一练

点击经处添加人名

点击此处添加介绍

文本框里写的人名添加到此处

文本框里写的介绍添加到此处

◆ 通过style属性可以设置和改变样式的值

变量名.style.width=属性值;

变量名["style"]["width"]=属性值;

变量名.style.height=属性值;

变量名.style.marginLeft=属性值;

变量名.style.backgroundImage='url()';

变量名. style.styleFloat= "left" ;// IE支持

变量名. style.cssFloat= "left" ;//非IE支持

为什么用styleFloat或者cssFloat?

float是保留字，不能直接使用

注意一点就是一般带连接符"-"的样式属性，第二个字母首字母大写。

◆ 通过className可以设置和清空标签的类名

变量名.className= “类名” ;

变量名.className= "" ;

如何获取input中的值

innerHTML,innerText,outerHTML,textContent

自定义属性的设置方法



值得信赖的教育品牌

Tel: 400-705-9680 , Email: edu@sunplusapp.com , BBS: bbs.sunplusedu.com

