

页面加载问题

若出现 Uncaught TypeError: Cannot set property of undefined at...报错，那么多半是页面加载出错了

页面加载顺序是：结构>样式>行为

也就是：html>css>js

如果部分 js 代码写到页面内容的前面，比如

```
<div class="b1" onclick="change(1)"> <!--这里不能在div里添加js代码-->
```

页面加载顺序出错，在 js 元素中获取的 HTML 元素就出现 undefined 的错误

解决方法

- 1.把js内容提到页面内容之后，也就是说 你的</script>标签要紧挨着</body>标签
- 2.把所有的js代码用

```
window.onload=function(){  
    (这里写代码)  
};  
包起来即可。
```

ClassName 实现切换

在多对象的情况下，使用 class 先预先定义好样式，然后使用 JS 给要定义的对象改变 className 即可实现样式切换，更加简单

```
window.onload = function ()  
{  
    var oLi = document.getElementsByTagName("li")  
    for (var i = 0; i < oLi.length; i++)  
    {  
        oLi[i].onmouseover = function ()  
        {  
            this.className = "current"  
        };  
        oLi[i].onmouseout = function ()  
        {  
            this.className = ""  
        }  
    }  
}
```

设置页面背景并固定

```
body {  
    margin: 0;  
    padding: 0;  
  
    min-height: 100vh;  
  
    background-image:url(../images/C3.jpg);  
    background-repeat:no-repeat;  
    background-size:100% 100%;  
}
```

设置 padding 不会撑大父级

```
box-sizing: border-box;
```

:before 选择器

在每个 <p> 元素的内容之前插入新内容:

```
p:before  
{  
    content:"台词: ";  
}
```

Div 重叠

```
<div style="position:relative">  
    <div style="position:absolute;left:0;top:0"></div>  
    <div style="position:absolute;left:0;top:0"></div>  
</div>
```

子绝父相

模糊度

```
/*这里会让子元素也模糊*/  
-webkit-filter: blur(5px); /* Chrome, Opera */  
-moz-filter: blur(5px);  
-ms-filter: blur(5px);  
filter: blur(5px);
```

要使子元素不模糊，那就把这个子元素一出来，不要是子元素，然后使用相对定位覆盖在这个模糊的背景色上

绝对定位居中

```
position: absolute;
left: 0;
right: 0;
margin:0 auto;
```

输入框提示语

Placeholder:

```
<input type="password" name="pw" placeholder="Enter your password"/>
```

a

```
text-decoration:none; //去掉下划线
```

border

由 border-width, border-style, border-color, 这三个部分组成，其顺序随意。

但为了代码的可读性，建议按照，border-width, border-style, border-color, 的顺序书写。

