

实际返回的文本内容会因浏览器而不同。IE和Opera会把所有元素标签转换为大写，而Safari、Chrome和Firefox则会按照文档源代码的格式返回，包含空格和缩进。因此不要指望不同浏览器的innerHTML 会返回完全一样的值。

在写入模式下，赋给innerHTML 属性的值会被解析为DOM子树，并替代元素之前的所有节点。因为所赋的值默认为HTML，所以其中的所有标签都会以浏览器处理HTML的方式转换为元素（同样，转换结果也会因浏览器不同而不同）。如果赋值中不包含任何HTML标签，则直接生成一个文本节点，如下所示：

```
div.innerHTML = "Hello world!";
```

因为浏览器会解析设置的值，所以给innerHTML 设置包含HTML的字符串时，结果会大不一样。来看下面的例子：

```
div.innerHTML = "Hello & welcome, <b>\"reader\"!</b>";
```

这个操作的结果相当于：

```
<div id="content">Hello & welcome, <b>&quot;reader&quot;!</b></div>
```

设置完innerHTML ，马上就可以像访问其他节点一样访问这些新节点。

注意 设置innerHTML 会导致浏览器将HTML字符串解析为相应的DOM树。这意味着设置innerHTML 属性后马上再读出来会得到不同的字符串。这是因为返回的字符串是将原始字符串对应的DOM子树序列化之后的结果。

02. 旧IE中的**innerHTML**

在所有现代浏览器中，通过innerHTML 插入的<script> 标签是不会执行的。而在IE8及之前的版本中，只要这样插入的<script> 元素指定了defer 属性，且<script> 之前是“受控元素”（scoped