本章内容：

编写一个优秀的标记文件；

编写一个JavaScript 函数以显示用户想要查看的图片；

由标记触发函数调用；

使用几个新方法扩展这个JavaScript 函数。

childNodes:

在一棵节点树上，childNodes 属性可以用来获取任何一个元素的所有子元素，它是一个包含这个元素全部子元素的数组：

*element.childNodes*

childNodes 属性返回的数组包含所有类型的节点，几乎每一样东西都是一个节点，甚至连空格和换行符都会被解释为节点。

nodeType:

nodeType 属性可以让我们知道自己正在与哪一种节点打交道，但是nodeType 的值不是英文。

语法：

*node.nodeType*

nodetype 属性总共有12种可取值，但其中仅有3中具有使用价值：

**元素节点**的nodeType 属性值是1.

**属性节点**的nodeType 属性值是2.

**文本节点**的nodeType 属性值是3.

nodeValue:

如果想获取一个文本节点的值，就是用nodeValue 属性。

语法：

*node.nodeValue*

我们还可以通过指定nodeValue 的属性值，改变文本节点的值：

*node.nodeValue = text*

firstChild 和 lastChild ：

语法：

node.firstChild

node.lastChild

firstChild 获取 childNodes 数组的第一个元素；

lastChild 获取 childNodes 数组的最后一个元素。

小结：

介绍了一个简单的JavaScript 应用案例，还介绍了DOM 提供的几个属性：

childNodes

nodeType

nodeValue

firstChild

lastChild