

JavaScript窗口功能指南之定制新窗口 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/145/2021_2022_JavaScript_c104_145392.htm JavaScript窗口功能指南之定制新窗口（作者：听风编译 2001年01月19日 11:35）window.open（）方法的基本语法结构是：window.open(sURL, sName). 然而，你可以通过使用2个附加的参数定制新窗口：window.open(sURL, sName[, sFeatures][, bReplace]). 通过省略这些参数，你可以使用默认特征。让我们先看看bReplace参数，它仅仅被Internet Explorer：4和以后版本所支持。只有当第2个参数命名一个已经存在的窗口时，这个参数才有用。它是一个Boolean型数值，如果为true，就表示第一个参数指定的URL替换当前窗口浏览位置在历史中保存的地址，如果为false，就表示在窗口的浏览历史记录中创建一个新项目（这是默认情况）。由于这个参数只被微软的浏览器所支持，所以显得不很有用。下面我们看看广为人知的JavaScript窗口设置性质。open（）方法的第3个参数是一个字符串，包含一个以逗号分隔的选项列表（不要包含任何空格）。在驶入可用功能的海洋前，先让我们看看它们的含义所在。这里有一个例子：win = window.open("http://www.docjs.com/", "docjs", "location=1,menubar=1,resizable=1"). 这个语句打开一个可变尺寸的窗口，它带有一个地址栏和一个菜单条，而其他的特征都被关闭。比如，没有指定status特征，新窗口就没有了状态栏。注意，还有几个其他的方法来定义窗口特征。下面是几个和前面语句功能等价的命令：win = window.open("http://www.docjs.com/", "docjs",

"location,menubar,resizable"). win =
window.open("http://www.docjs.com/", "docjs",
"location=yes,menubar=yes,resizable=yes"). win =
window.open("http://www.docjs.com/", "docjs",
"location,menubar=1,resizable=yes"). 许多特征可以是yes，或者是no。对于这些特征，你也可以使用1代替yes，0代替no。如果你想激活一个特征，同样可以简单地在sFeatures字符串中列出特征的名字。如果没有列出，就表示屏蔽该功能（titlebar和hotkeys除外）。sFeatures参数是一个以逗号分隔的功能列表，其中不应该包含任何空格或者空白字符。列表中的每一个元素应该包含下面的格式：feature[=value] 分配sFeatures参数一个空字符串与全部省略这个参数之间有一个很大的区别。如果调用open（）没有任何参数，那么所有的特征都被设置为默认值。换言之，浏览器将创建一个窗口，它有默认得宽度和高度、标准的菜单、工具栏，以及其他浏览器具备的特征。如果你使用空字符串做为需要功能的列表，浏览器将打开一个窗口，它的所有特征都是被屏蔽的（titlebar和hotkeys除外）。window.open（）方法的第2个参数sName指定了窗口的名字。如果是一个已经存在窗口的名字，浏览器就在那个窗口中装载指定的URL（sURL）。所以，如果sName指定了存在的窗口，浏览器就将忽视定义的特征列表。不是所有的窗口特征都能被所有的浏览器所支持。如果浏览器不能识别指定的特征，它就简单地忽视掉。下面来看看JavaScript中各种窗口特征的定义：alwaysLoweredinnerWidthscreenY
alwaysRaisedleftscrollbars channelmodelocationstatus
dependentmenubar titlebar directoriesouterWidthtoolbar

fullscreenouterHeighttop heightmenubarwidth

hotkeysresizablez-lock innerHeightscreenX alwaysLowered Internet Explorer : 不支持 Navigator : 版本 4 指定窗口总是保留在堆栈的最下面。换言之，不管新窗口是否激活，总是其他窗口下

。 window.open("alwayslowered.html", "_blank",

"alwaysLowered"). alwaysRaised Internet Explorer : 不支持

Navigator : 版本 4 指定窗口总是保留在堆栈的最上面。换言之，不管新窗口是否激活，总是其他窗口上。

window.open("alwaysraised.html", "_blank", "alwaysRaised").

channelmode Internet Explorer : 版本 4 Navigator : 不支持 指定是否按照剧场模式显示窗口，以及是否显示频道区。

window.open("channelmode.html", "_blank", "channelmode").

dependent Internet Explorer : 不支持 Navigator : 版本 4 定义是否窗口成为当前打开窗口的依赖子窗口。依赖窗口就是当它的父窗口关闭时，它也随即关闭。在windows平台上，一个依赖窗口不会在任务栏上显示。 window.open("dependent.html",

"_blank", "dependent"). directories Internet Explorer : 所有版本

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com