## **JavaScript Window Location**

window.location 对象用于获得当前页面的地址 (URL)，并把浏览器重定向到新的页面。

## **Window Location**

****window.location**** 对象在编写时可不使用 window 这个前缀。 一些例子：

一些实例:

location.hostname 返回 web 主机的域名

location.pathname 返回当前页面的路径和文件名

location.port 返回 web 主机的端口 （80 或 443）

location.protocol 返回所使用的 web 协议（http:// 或 https://）

## **Window Location Href**

location.href 属性返回当前页面的 URL。

## **实例**

返回（当前页面的）整个 URL：

<script>  
  
document.write(location.href);  
  
</script>

以上代码输出为：

//www.w3cschool.cn/javascript/js-window-location.html

## **Window Location Pathname**

location.pathname 属性返回 URL 的路径名。

## **实例**

返回当前 URL 的路径名：

<script>  
  
document.write(location.pathname);  
  
</script>

以上代码输出为：

/javascript/js-window-location.html

## **Window Location Assign**

location.assign() 方法加载新的文档。

## **实例**

加载一个新的文档：

<html>  
<head>  
<script>  
function newDoc()  
  {  
  window.location.assign("http://www.w3cschool.cn")  
  }  
</script>  
</head>  
<body>  
  
<input type="button" value="Load new document" onclick="newDoc()">  
  
</body>  
</html>