JavaScript decodeURIComponent() 函数

1. 定义和用法

decodeURIComponent() 函数可对 encodeURIComponent() 函数编码的 URI 进行解码。

编码是get请求的url要求的，因为请求和响应报文都是ISO-8891-23格式，不能识别大字符，会以两位十六位字符来替代，字符间用%隔开。

而我们这个函数能对这种编码进行解码。

2. 语法

decodeURIComponent(URIstring)

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **描述** |
| URIstring | 必需。一个字符串，含有编码 URI 组件或其他要解码的文本。 |

### 返回值

URIstring 的副本，其中的十六进制转义序列将被它们表示的字符替换。

3. 实例

在本例中，我们将使用 decodeURIComponent() 对编码后的 URI 进行解码：

<script type="text/javascript">

var test1="http://www.w3school.com.cn/My first/"

document.write(encodeURIComponent(test1)+ "<br />")

document.write(decodeURIComponent(test1))

</script>

输出：

http%3A%2F%2Fwww.w3school.com.cn%2FMy%20first%2F

http://www.w3school.com.cn/My first/