jQuery数据

1.data()方法

**定义和用法**

data() 方法向被选元素**附加数据**，或者从被选元素**获取数据**。

## 1）从元素返回数据

从被选元素中返回附加的数据。

### 语法

$(*selector*).data(*name*)

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **描述** |
| *name* | 可选。规定要取回的数据的名称。  如果没有规定名称，则该方法将以对象的形式从元素中返回所有存储的数据。 |

## 2）向元素附加数据

向被选元素附加数据。

### 语法

$(*selector*).data(*name*,*value*)

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **描述** |
| *name* | 必需。规定要设置的数据的名称。 |
| *value* | 必需。规定要设置的数据的值。 |

## 3) 使用对象向元素附加数据

使用带有名称/值对的对象向被选元素添加数据。

### 语法

$(*selector*).data(*object*)

[亲自试一试](http://www.w3school.com.cn/tiy/t.asp?f=jquery_data_data_set_object)

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **描述** |
| *object* | 必需。规定包含名称/值对的对象。 |

<html>

<head>

<script type="text/javascript" src="/jquery/jquery.js"></script>

<script type="text/javascript">

$(document).ready(function(){

testObj=new Object();

testObj.greetingMorn="Good Morning!"; //定义属性的同时也赋值

testObj.greetingEve="Good Evening!";

$("#btn1").click(function(){

//使用带键值对的对象向被选元素添加数据，这样取出时也直接data属性

$("div").data(testObj); //这个data存入对象的数据

});

$("#btn2").click(function(){

//从被选元素div中返回指定名称的数据，不指定则以对象形式返回所有键值对数据

alert($("div").data("greetingEve")); //这个data返回数据

alert($("div").data("greetingMorn"));

});

});

</script>

</head>

<body>

<button id="btn1">把数据添加到 div 元素</button><br />

<button id="btn2">获取已添加到 div 元素的数据</button>

<div></div>

</body>

</html>

2.