

# JavaScript 输出

JavaScript 没有任何打印或者输出的函数。

## JavaScript 显示数据

JavaScript 可以通过不同的方式来输出数据：

- 使用 **window.alert()** 弹出警告框。
- 使用 **document.write()** 方法将内容写到 HTML 文档中。
- 使用 **innerHTML** 写入到 HTML 元素。
- 使用 **console.log()** 写入到浏览器的控制台。

## 使用 window.alert()

你可以弹出警告框来显示数据：

### 实例

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h1>我的第一个页面</h1>
<p>我的第一个段落。</p>

<script>
window.alert(5 + 6);
</script>

</body>
</html>
```

[尝试一下 »](#)

## 操作 HTML 元素

如需从 JavaScript 访问某个 HTML 元素，您可以使用 `document.getElementById(id)` 方法。

请使用 "id" 属性来标识 HTML 元素，并 `innerHTML` 来获取或插入元素内容：

### 实例

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
```

```
<h1>我的第一个 Web 页面</h1>

<p id="demo">我的第一个段落</p>

<script>
document.getElementById("demo").innerHTML = "段落已修改。";
</script>

</body>
</html>
```

[尝试一下 »](#)

以上 JavaScript 语句（在 `<script>` 标签中）可以在 web 浏览器中执行：

`document.getElementById("demo")` 是使用 `id` 属性来查找 HTML 元素的 JavaScript 代码。

`innerHTML = "段落已修改。"` 是用于修改元素的 HTML 内容(`innerHTML`)的 JavaScript 代码。

## 在本教程中

在大多数情况下，在本教程中，我们将使用上面描述的方法来输出：

上面的例子直接把 `id="demo"` 的 `<p>` 元素写到 HTML 文档输出中：

## 写到 HTML 文档

出于测试目的，您可以将 JavaScript 直接写在 HTML 文档中：

### 实例

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h1>我的第一个 Web 页面</h1>

<p>我的第一个段落。</p>

<script>
document.write(Date());
</script>

</body>
</html>
```

[尝试一下 »](#)

请使用 `document.write()` 仅仅向文档输出写内容。

如果在文档已完成加载后执行 `document.write`，整个 HTML 页面将被覆盖。

### 实例

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h1>我的第一个 Web 页面</h1>

<p>我的第一个段落。</p>

<button onclick="myFunction()">点我</button>

<script>
function myFunction() {
    document.write(Date());
}
</script>

</body>
</html>
```

[尝试一下 »](#)

## 写到控制台

如果您的浏览器支持调试，您可以使用 **console.log()** 方法在浏览器中显示 JavaScript 值。

浏览器中使用 F12 来启用调试模式，在调试窗口中点击 "Console" 菜单。

### 实例

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h1>我的第一个 Web 页面</h1>

<script>
a = 5;
b = 6;
c = a + b;
console.log(c);
</script>

</body>
</html>
```

[尝试一下 »](#)

实例 console 截图：

← → ×

www.runoob.com/try/try.php?filename=tryjs\_console

☆ ☰

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h1>我的第一个 Web 页面</h1>

<p>
浏览器中(Chrome, IE, Firefox) 使用 F12 来启用调试模式,
</p>

<script>
a = 5;
b = 6;
c = a + b;
console.log(c);
</script>

</body>
```

我的第一个 Web 页面

浏览器中(Chrome, IE, Firefox) 使用 F12 来启用调试模式, 在调试窗口中点击 "Console" 菜单。

正在连接...

Elements Console Sources Network Timeline Profiles Resources Audits

<top frame> ▼ ☐ Preserve log ☒ Show all messages

11 VM159:5

>

您知道吗?

 程序中调试是测试, 查找及减少bug(错误)的过程。

← JavaScript 用法 JavaScript 语句 →

+ 7 篇笔记

📝 写笔记