# 基础知识

JavaScript与Python一样属于解释性语言而非编程性语言，用于在网页中定义用户与网页的交互行为。如拖动、滑动、弹框等等。

JavaScript以<script>作为开始，以</script>作为结束。在这两个标签之间的内容则是JavaScript的内容。但通常我们会将<script>与</script>及两者之间的内容一起称为JavaScript。

JavaScript的内容通常会放在<head>或者<body>中

如放在<head>中：

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<script>

function myFunction()

{

document.getElementById("demo").innerHTML="我的第一个 JavaScript 函数";

}

</script>

</head>

<body>

<h1>我的 Web 页面</h1>

<p id="demo">一个段落</p>

<button type="button" onclick="myFunction()">尝试一下</button>

</body>

</html>

如放在<body>中：

<!DOCTYPE html>

<html>

<body>

<h1>我的 Web 页面</h1>

<p id="demo">一个段落</p>

<button type="button" onclick="myFunction()">尝试一下</button>

<script>

function myFunction()

{

document.getElementById("demo").innerHTML="我的第一个 JavaScript 函数";

}

</script>

</body>

</html>

除了直接放在html中，我们也可以将JavaScript的内容单独保存为一个后缀为.js格式的文件，然后在html中进行引用。