

CSS简介与引入方式

CSS简介

CSS（Cascading Style Sheets）层叠样式表，又叫级联样式表，简称样式表 使用css的目的就是让网页具有美观一致的页面 CSS和HTML之间的关系

1. HTML用于构建网页的结构
2. CSS用于构建HTML元素的样式
3. HTML是页面的内容组成，CSS是页面的表现

CSS语法

CSS 规则由两个主要的部分构成：选择器，以及一条或多条声明（样式）

```
h1{  
  color: blue;  
  font-size: 12px;  
}
```



选择器通常是您需要改变样式的 HTML 元素。

每条声明由一个属性和一个值组成。

属性（property）是您希望设置的样式属性（style attribute）。每个属性有一个值。属性和值被冒号分开。

CSS同样可以增加注释

```
h1{  
  color: blue;  
  /* font-size: 12px; */  
}
```

代码中/* 注释 */，代表CSS的注释方式

CSS的引入方式

内联样式（行内样式）

要使用内联样式，你需要在相关的标签内使用样式（style）属性。Style 属性可以包含任何 CSS 属性。

特点：缺乏整体性和规划性，不利于维护，维护成本高；

```
<p style="font-size: 20px; color: red;">这是一条行内样式</p>
```

内部样式

当单个文档需要特殊的样式时，就应该使用内部样式表。你可以使用 `<style>` 标签在文档头部定义内部样式表

特点：单个页面内的CSS代码具有统一性和规划性，便于维护，但是在多个页面之间容易混乱

```
<style>
  h1{
    color: red;
  }
</style>
```

外部样式（推荐）

当样式需要应用于很多页面时，外部样式表将是理想的选择。在使用外部样式表的情况下，你可以通过改变一个文件来改变整个站点的外观。每个页面使用 `<link>` 标签链接到样式表。`<link>` 标签在（文档的）头部

```
<link rel="stylesheet" href="style.css">
```