

# 使用CSS样式控制网页 外观



# 目录

Contents

- CSS简介
- 选择器
- 样式属性
- 布局和定位
- 实例和案例

01

# CSS简介

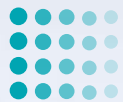


# CSS是什么



CSS是层叠样式表（ Cascading Style Sheets ）的缩写，是一种用于描述HTML或XML（包括如SVG、MathML等衍生技术）文档样式的样式表语言。

CSS描述了如何在屏幕、纸张或其他媒介上渲染元素，使得网页内容与表现分离，提高了网页的布局和外观的可定制性。



# CSS的优点

# 1

## 分离内容与表现

CSS使得网页内容（HTML）与表现（样式）分离，提高了网页的可维护性和可读性。

# 2

## 丰富的样式定制

CSS提供了丰富的样式属性，如颜色、字体、间距、布局等，可以定制出各种视觉效果。

# 3

## 响应式设计

通过CSS，可以实现响应式网页设计，使网页在不同设备和屏幕尺寸上都能良好地显示。





# CSS的基本语法

CSS规则由选择器和声明块组成。选择器用于选择要应用样式的HTML元素，声明块包含一个或多个声明，每个声明由属性和值组成。

属性和值之间使用冒号 (:) 分隔，多个声明之间使用分号 (;) 分隔。例如：`p { color: red; font-size: 16px; }`

以上是对CSS的简介，包括其定义、优点和基本语法。通过学习CSS，我们可以更好地控制网页的外观和布局，提升用户体验。

02

选择器



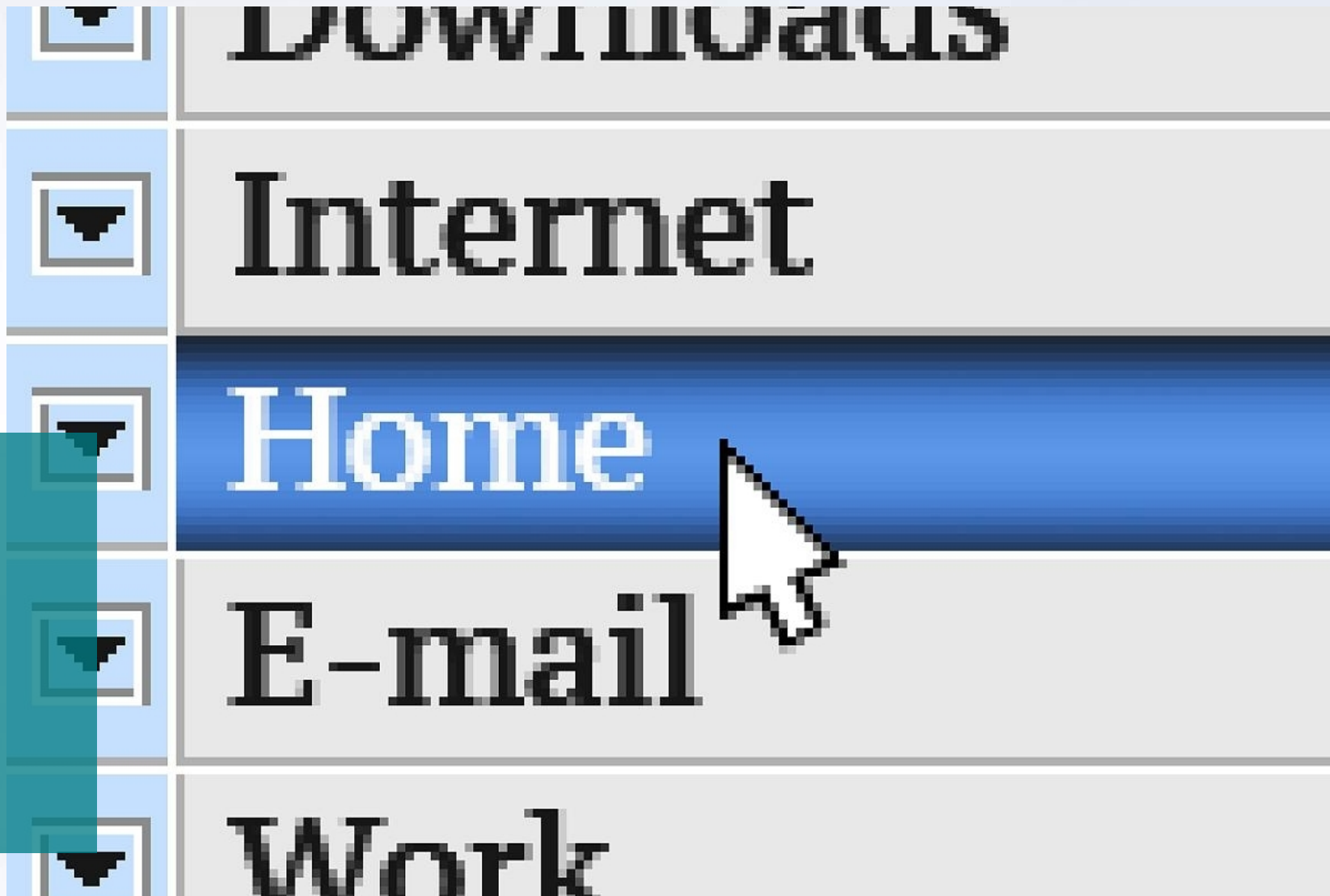
# 类型选择器

## 总结词

类型选择器是CSS中最基础的选择器，它通过HTML元素的标签名来选择元素。

## 详细描述

例如，`p { color: red; }`会将所有`<p>`元素的文字颜色设置为红色。







# 类选择器

LINEAR FONT

B C D E F G H I J K L

O P Q R S T U V W X Y

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

## 总结词

类选择器使用HTML元素的class属性来选择元素。

## 详细描述

例如，`.myClass { font-size: 20px; }`会将所有带有`class="myClass"`的元素的字体大小设置为20像素。





# ID选择器

## 总结词

---

- ID选择器使用HTML元素的id属性来选择元素。

## 详细描述

---

- 例如，`#myID { background-color: blue; }`会将id为`myID`的元素的背景颜色设置为蓝色。



# 属性选择器

## 总结词

属性选择器用于选择具有特定属性的元素。

## 详细描述

例如，`input[type="text"] { color: green; }`会将所有类型为文本的输入元素的文字颜色设置为绿色。

```
path: '/inbox',           component: Inbox,       name: 'Inbox',
path: '/calendar',       component: Calendar,   name: 'Calendar',
path: '/locator',        component: Locator,    name: 'Locator',
path: '/tasks',          component: Tasks,      name: 'Tasks',
path: '/documents',      component: Documents,  name: 'Documents',

reports',               component: Reports,    name: 'Reports',
',                       component: SubMenu,    name: 'Accounti
en: [
path: '/products',       component: Products,   name: 'Products',
path: '/orders',         component: Orders,     name: 'Orders',
path: '/timesheets',     component: Timesheets, name: 'Timeshee
path: '/invoices',       component: Invoices,   name: 'Invoices',
path: '/users',          component: Users,      name: 'Users',

',                       component: SubMenu,    name: 'Admin',
en: [
path: '/roles',          component: Roles,      name: 'Roles',
path: '/users',          component: Users,      name: 'Users',
path: '/users/:id',      component: User,       name: 'User',
path: '/scripts',        component: Scripts,    name: 'Scripts',
path: '/surveys',        component: Surveys,    name: 'Surveys',
path: '/tags',           component: Tags,       name: 'Tags',
path: '/audits',         component: Audits,     name: 'Audits',
path: '/pipelines',      component: Pipelines,  name: 'Journeys',
path: '/groups',         component: Group,      name: 'Groups',

',                       component: SubMenu,    name: 'Settings',
en: [
path: '/modules',        component: Modules,    name: 'Modules',
path: '/company-setup',  component: Company,   name: 'Company',
path: '/appointment-setup', component: AppointmentSetup, name: moduleTit
path: '/terminology',    component: Terminology, name: 'Terminolo
path: '/workflows',      component: Workflows,  name: 'Workflows',
path: '/lead-setup',     component: LeadSetup,  name: 'Lead list
```

03

样式属性

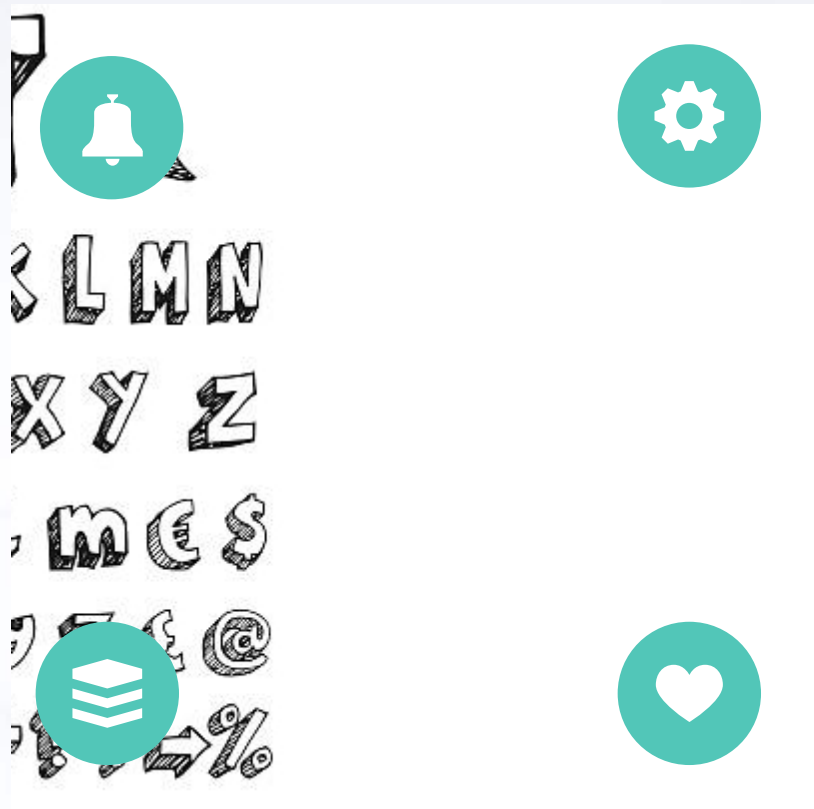
# 字体属性

## 字体类型

用于设置文本的字体。例如，``font-family: Arial, sans-serif;``。

## 字体加粗

用于设置文本的粗细。例如，``font-weight: bold;``。



## 字体大小

用于设置文本的大小。例如，``font-size: 16px;``。

## 字体斜体

用于设置文本的斜体。例如，``font-style: italic;``。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：  
<https://d.book118.com/397150131200006056>