

# 实战之HTML

iruance



# 目录



## HTML 简介

---



## HTML 常用标签

---



## CSS 层叠样式表

---



## HTML 项目实战

---





# HTML简介

---

**超文本标记语言**（Hyper Text Markup Language）HTML称为超文本标记语言，是一种标识性的语言。HTML不是编程语言,而是一种标记语言(markup language),是网页制作必备，“超文本”就是指页面内包含图片、连接、声音、表格，它包括一系列标签。

为什么要学习HTML？

为后面学习UI自动化进行元素定位打下坚实基础。

**<!DOCTYPE html>**

**<html>** #html 文件的开始

**<head>**

**<meta charset="UTF-8">**

**<title></title>**

**</head>**

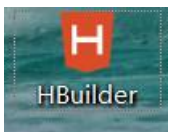
**<body>** #html 文件的体部

**</body>**

**</html>**

## 安装Hbuilder

解压Hbuilder安装包然后按照快捷方式



### HBuilder快捷键

Ctrl + N 再按住W新建一个项目

Ctrl + N 再按住H新建一个HTML文件

Ctrl + S 保存

Ctrl + x 删除一行

Ctrl + R 在浏览器中运行

编辑界面输入！ +tab 键联想出html 页面的基本结构

### 1) 标题标签

`<h1></h1>` #字体最大    `<h6></h6>` #字体最小  
不存在`<h7></h7>`

### 2) 段落标签

`<p></p>` P标签标示一个段落

`&nbsp;&nbsp;&nbsp;`表示空格，一个`&nbsp;`代表一格，多个用分号隔开

em :表示斜体 `<em>我是一个斜体</em>`

i:表示斜体 `<i>我也是个斜体</i>`

font :表示加颜色 `<font color="cornflowerblue"> 我是有颜色的字体</font>`

strong 和 b:表示加粗字体 `<strong>我是加粗的字体</strong>`

br :实现换行

格式： 图片标签： `<img src="" alt="" />`

A, 直接引用网上图片： 复制图片链接直接引用图片 ``

B, 引用本地图片： ``需要先把图片添加到img路径下， 然后加img的路径后面可加文字鼠标移到上面可以显示

注意在引用本地图片时需要注意图片所在的位置：

- 1、"./"： 表示当前位置 同一级别
- 2、"../"： 表示上一级目录
- 3、"../../"：表示上上级目录
- 4、谷歌浏览器不支持“alt”属性，但是可以把属性换为“title”
- 5、（加宽属性： width ,加高属性： height）

## 链接标签和列表

### 4) 链接标签

1、链接标签 `<a href="" > </a >` 覆盖原有页面直接在href后接网址

2、新窗口在网址后面加 `target="_blank"`    `<a href="https://baidu.com" target="_blank">`  
百度两下`</a>`

3、也可以加图片进行链接跳转--图片加在a标签中间 ``

4、死链接加#    死链接-href属性的值用#号代替

### 5) 列表标签

有序列表(ordered lists) : `<ol><li></li></ol>`

无序列表(unordered lists) : `<ul><li></li></ul>`







## 6) 表格标签

表格标签的基本格式:

```
<table border="" cellspacing="" cellpadding="">
```

```
<tr><th>Header</th></tr>
```

```
<tr><td>Data</td></tr>
```

注: tr 代表行 ; td 代表列

<th>元素中的文本通常呈现为粗体并且居中。

<td>元素中的文本通常是普通的左对齐文本。

表格标签:主要由行与列组成。tr代表行,td代表列

border:边距

cellspacing :单元格与单元格的距离

cellpadding :单元格与内容之间的距离

align="center":表格居中

width :加宽

height :加高



## 7) 快速生成表格标签:

示例: 快速生成3行2列的快捷键

table>tr\*3>td\*2 按住tab键

## 8) 表格跨行和表格跨列

colspan="":合并几列

rowspan="":合并几行

## 9) 表单标签

表单标签格式: `<form>...</form>`

`action`: 开始网址                      `method`: `get`和`post`等等

表单标签: 主要用来收集用户输入信息如: 登入、注册、搜索商品等

用户名格式: `text` (明文)

密码格式: `password` (密文)

性别: `radio` 性别格式性别是单选, 单选类型是`radio`, 注意`name`要加上`sex`, 不然会出现同时可以选择2个`radio`的bug, 加`checked`表示默认值

复选框: `checkbox`              文本框: `textarea`

上传文件: `file`              选择框: `select` (`select` + 回车 在`option`标签下填写)

`button`: 按钮                      `reset`: 重置

`submit`: 注册

# Thanks

---

