

一、建站流程：

笔记本： 6.30html建站流程

创建时间： 2020/6/30 11:06

更新时间： 2020/7/12 23:31

作者： 805427154@qq.com

一、建站流程：

1、注册域名（网址-阿里云）——2、租用空间（**租服务器**、存放CSS文件及图片-阿里云）——3、网站建设：确定主题、搜集资料、规划网站、制作页面——4、网站推广——5、网站维护

二、HTML相关概念的介绍

HTML 指的是超文本标记语言 (Hyper Text Markup Language)

由一套标签组成的语言称为标记语言

XHTML指**可扩展超文本标记语言**（标识语言）（EXtensible HyperText Markup Language）。

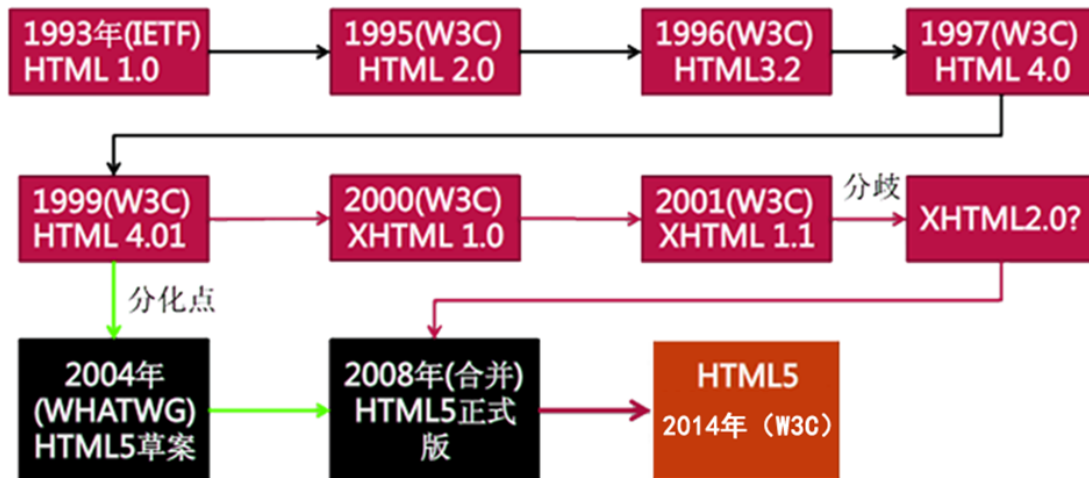
HTML5指的是HTML的第五次重大修改（第5个版本）

推荐用电子笔记：印象笔记、有道云笔记

注意：超文本标记语言是不严谨的，比如

最好按照标准语法，否则会出现兼容问题

三、HTML发展历程



W3C制定的结构和表现的标准

W3C(World Wide Web Consortium)**万维网联盟**，创建于1994年，是Web技术领域最具权威和影响力的国际中立性技术标准机构。（**制定了结构html和表现css的标准**，非赢利性的。）

WHATWG 网页超文本应用技术工作小组，是一个以推动网络HTML 5 标准为目的而成立的组织。在2004年，由Opera、Mozilla基金会和苹果这些浏览器厂商组成。

ECMA: **制定的行为的标准**，欧洲电脑场商联合会。

四、文件夹创建站点

1、站点的作用：

用来归纳一个网站上所有的网页、素材以及它们之间的联系

2、创建站点的步骤：

code文件夹（包含）——html文件夹、css文件夹、js文件夹、images文件夹、index.html（首页）

3、文件的命名规则：

1) 用英文，不用中文；

2) 名称全部用小写的英文字母、数字、下划线的组合，其中不得包含汉字、空格和特殊字符，必须以英文字母开头。

3) 首页必须命名为index.html，其他页面写在html文件夹里面。

五、HTML基本语法：

1、常规标记/标签

<标记></标记>、<div></div>

2、空标记

<标记 />、

说明：

1、写在<>中的第一个单词叫做标记，标签，元素；

2、标记和属性用空格隔开，属性和属性值用等号链接，属性值必须放在“ ”号内；

3、一个标记可以没有属性也可以有多个属性，属性和属性之间部分先后顺序；

4、空标记没有结束标签，用“/”代替。

六、HTML常用标签：

1、文本标题

<h1></h1>， 字号24px

<h2></h2>， 字号22px

<h3></h3>， 字号18px

<h4></h4>， 字号16px

<h5></h5>， 字号12px

<h6></h6>， 字号10px

2、段落标签

<p></p>

3、空格

 （所占位置没有一个确定的值，这与当前字体字号都有关系）

4、加粗

加粗内容

加粗内容

5、倾斜

<i></i>

6、强制换行

7、水平线

<hr />

<u>下划线</u> <s>删除线</s>

8、列表(ul,ol,dl)

HTML中有三种列表，分别是：无序列表，有序列表，自定义列表

无序列表组成：

有序列表组成：

(ordered list)

自定义列表

<dl>

<dt>名词</dt>

<dd>解释</dd> (definition description 定义描述)

</dl>

9、插入图片

注：所要插入的图片必须放在站点下

相对路径的写法：

1) 当当前文件与目标文件在同一目录下，直接书写目标文件文件名+扩展名；

2) 当当前文件与目标文件所处的文件夹在同一目录下，写法如下：

文件夹名/目标文件全称+扩展名；

3) 当当前文件所处的文件夹和目标文件所处的文件夹在同一目录下，写法如下：

../目标文件所处文件夹名/目标文件文件名+扩展名

10、超链接的应用

语法：链接文本/图片

属性：target-页面打开方式

默认属性值：_self代表从自身跳转。

属性值：_blank代表新窗口打开

11、数据表格的作用及组成

border-collapse/separate:合并相邻单元格边框/边框分开

作用：显示数据

组成：<table>

<tr>行

<td> </td> 单元格

<td> </td>

```
</tr>
</table>
```

数据表格的相关属性：

width: 宽度

height: 高度

border: 边框

bgcolor: 背景颜色

cellspacing: 单元格和单元格之间的距离

cellpadding: 单元格和内容之间的距离

align="left/center/right: 水平对齐方式

colspan= "所要合并的单元格的列数" 合并列;

rowspan= "所要合并单元格的行数" 合并行;

快捷键: alt+鼠标单击——单个多选, shift+alt+鼠标单击——按开始位置到截止位置多选

五、表单的应用

表单的作用: 用来收集用户的信息;

表单框:

```
<form name="表单名称" method="post/get" action="#"> </form>
```

action代表提交的地址

post/get的区别:

https://blog.csdn.net/weixin_44251129/article/details/89522484

文本框

```
<input type="text" value="默认值" placeholder="输入框内容"/>
```

密码框

```
<input type="password" />
```

提交按钮

```
<input type="submit" value="按钮内容"
```

重置按钮

```
<input type="reset" value="按钮内容" />
```

单选框/单选按钮

男<input type="radio" name="ral"/>

女<input type="radio" name="ral" />

单选按钮里的name属性必须写, 同一组单选按钮的name属性值必须一样。

复选框

```
<input type="checkbox" name="like" />
```

```
<input type="checkbox" name="like" disabled="disabled" />
```

(disabled="disabled" :禁用)

(checked="checked" :默认选中)

下拉菜单

```
<select name="">
```

```
<option>菜单内容</option>
```

```
</select>
```

多行文本框 (文本域)

```
<textarea name="textareal" cols="字符宽度" rows="行数">
```

```
</textarea>
```

resize:none关闭多行文本框的拉动大小功能

outline:none取消文本框的聚焦效果。（用通配符选择器可以取消全部对象的聚焦效果）

按钮

`<input name="" type="button" value="按钮内容" />`

（他和submit的区别是，submit是提交按钮 起到提交信息的作用，button只起到跳转的作用，不进行提交。）

占位符

`placeholder="输入框内容"`

div的用法（可大可小）

`<div></div>` 文档区域，文档布局对象

span的用法

`` 文本结点（某一小段文本，或是某一个字）