HTML笔记

目录

[一、Html语法 1](#_Toc488914851)

[1.用途 1](#_Toc488914852)

[2.语法 2](#_Toc488914853)

[二、HTML组件 3](#_Toc488914854)

[1.<body> 3](#_Toc488914855)

[2.列表 3](#_Toc488914856)

[3.<div> 4](#_Toc488914857)

[4.表格 4](#_Toc488914858)

[5.链接 5](#_Toc488914859)

[6.图片 6](#_Toc488914860)

[7.表单 6](#_Toc488914861)

[8.文本密码输入框 6](#_Toc488914862)

[9.文本域 6](#_Toc488914863)

[10.单选/复选框 6](#_Toc488914864)

[11.按钮 7](#_Toc488914865)

[12.标签 7](#_Toc488914866)

[三、实践 7](#_Toc488914867)

[1.链接标题换行 7](#_Toc488914868)

一、Html语法

1.用途

▲html：网页内容的载体，用户浏览的信息，包含文字、图片、视频

▲css：字体、颜色、变化等外观

▲javascrpt：实现特效

2.语法

▲html中标签分开始和结束标签，结束标签都一个/

▲html标签中不分大小写,但一般小写

▲<html>跟标签,所有网页标签都在其中

▲<head>定义头部文档,是所有头部元素的容器

如:<title><script>,<style>,<link>,<meta>

▲<body>标签是网页主要内容

如:<h1>,<p>,<a>,<img>

▲<title>的标签内容会在浏览器中的标题栏显示

▲代码注释:<!--注释文字-->

▲模板:

<head>

<title></title>

<meta>

<link>

<style>

<script>

</head>

<title>

二、HTML组件

1.<body>

<body>标签中:

<em>斜体,<strong>粗体

<p>段落

<h1><h2>…<h6>文字标题,<h1>为最高等级

<span>设置单独样式,和<head>中的span{}一起用

<q>在文字两端加双引号,表明是引用他人的语句(短句)

<blockquote>作用同<q>(长文本)(不加双引会缩进)

<br/>换行, html中忽略回车和空格,必须用标签

&nbsp;空格,n个空格就写入n个&nbsp;

<hr />分割线,html4.01版本中为<hr>

<address></address>地址信息标签,默认为斜体

<code></code>加入一行代码文本

<pre></pre>加入一段代码文本,代码文本中仍可以使用标签并生效,可以有空格

2.列表

▲列表信息,每一行信息前默认添加.符号,无排序

<ul>

<li>信息</li>

</ul>

▲列表信息,默认每行加序号

<ol>

<li>信息</li>

</ol>

3.<div>

<div></div> 排版容器

<div id=”板块名称”></div> 板块id定义

4.表格

<table></table>表格的开始和结尾

<tbody></tbody>该标签使表格需全程下载完才提示,否则下载多少就显示多少

<tr></tr>表格的一行

<td></td>表格的一个单元格

<th></th>表格表头,默认粗体且居中显示

▲为表格添加边框

在<head>中添加代码:

<style type=”text/css”>

table tr td,th{border:1px solid #0000;}

</style>

▲<table summary=”表格简介文本”></table>不会显示,但有助于搜索

▲<caption></caption>表格上方显示表格标题

5.链接

▲<a href=”目标网址” title=”鼠标滑过显示的文本”>链接显示的文本</a>

在新的窗口中打开链接:

▲<a href=”目标网址” target=”\_blank”></a>

▲使用mailto链接Email地址

<a href=”mailto=yy@imooc.com?cc=xioaming@imooc.com&subject=主题&body=邮件内容”>发送</a>

该引号内不能有空格

收件人邮箱: mailto=

抄送地址: cc=

密抄地址: bcc=

多个收件人用分号;分割

邮件主题: subject=

邮件内容: body=

mailto后面若有多个参数,第一个参数以?开头,后面则以&开头

6.图片

<img src=”图片地址” alt=”下载失败时的替换文本” title=”提示文本”/>

7.表单

<form method=”传送方式” action=”服务器文件”></form>

8.文本密码输入框

<form>

<input type=”text/password” name=”名称” value=”默认文本”/>

</form>

9.文本域

<textarea rows=”行数” cols=”列数”>文本</textarea>

10.单选/复选框

<input

type=”radio(单选)/checkbox(多选)” value=”传到服务器的值” name=”控件名” checked=”checked”(默认选中)/>

▲同一组单选按钮,name取值要一致,多选则不一致

▲下拉列表:

<select>

<option value=”给服务器提交的值”>显示的选项</option>

</select>

option标签中加selected=”selected”,表示默认选中

▲下拉列表多选:

在<select>中添加multiple=”multiple”,ctrl多选

11.按钮

▲提交按钮:

<input type=”submit” value=”按钮显示文本”/>

▲重置按钮:

<input type=”reset” value=”按钮显示文本”/>

12.标签

<label for=”控制id名称(与相关空间id一致)”></label>

三、实践

1.链接标题换行

▲直接在代码中换行

▲用换行符

&#10 或 &#13