|  |
| --- |
| [公司名称] |
| 标题 |
| 副标题 |

|  |
| --- |
| 姚斯元  2018-10-30 |

目录

[一、 123 1](#_Toc3539499)

[1.1 1 1](#_Toc3539500)

[1.1.1 3 1](#_Toc3539501)

# HTML

## 入门

### 1．html简介

html是什么

html是用来描述网页的一种语言

html值得是超文本标记语言，不是一种编程语言，而是一种标记语言，标记语言是一种标记标签。使用标签来描述网页。超文本：普通文本不能实现的，超文本可以实现，能实现普通文本不能实现的功能。标记：就是标签，不同标签能实现不同的功能。

### 2．Html书写规范

需求：写一段文字 将其中的部分文字变成红色，字号变大。

<html>

<head></head>

<body>

床前明月光，疑似地上霜。 <font color="#ff8c00" size="4">举头望明月低头思故乡</font>

<br/>大家很高兴

</body>

</html>

### 3．html结构

<html>

<head>

包含资讯信息：整个页面的属性，指导浏览器解析的标签，引入外部文件的标签。

</head>

<body>

我们需要展示的信息

</body>

</html>

1)html标签是一尖括号包裹关键字成对出现的，有开始标签，有结束标签。 支持正确的嵌套。

2)大部分标签有属性，格式：属性=“属性值” 多个属性值之间用空格键隔开。

3)空标签 功能比较单一，<br><br/>==<br/>

4)html标签不区分大小写。

<html>

<head>

包含资讯信息：整个页面的属性，指导浏览器解析的标签，引入外部文件的标签。

</head>

<body>

我们需要展示的信息

</body>

</html>

2.html标签是一尖括号包裹关键字成对出现的，有开始标签，有结束标签。 支持正确的嵌套。

3.大部分标签有属性，格式：属性=“属性值” 多个属性值之间用空格键隔开。

4.空标签 功能比较单一，<br><br/>==<br/>

5.html标签不区分大小写。

## 基本标签

### 1.文件标签（结构标签）

<html>：根标签

<head>

<title>:页面标题

<body>：内容

属性：

Text：文本的颜色

Bgcolor：背景色

Background：背景图片

颜色的写法: 1)单词： red green black

2)reg三原色:red(0,0,0) 0-255

3)#000000 #ffffff #123132

### 2.排版标签

<!--

1)注释规范

2)换行标签<br/>

3)段落标签 <p>文本文字</p> 断语段之间有空行

属性：align：对齐 left center right

4)水平线 <hr/>

属性：width:长度

size:粗度

color：颜色

align：对齐

尺寸的写法：

像素:10px

百分比:占据标签的百分比:50%

区别：相对和绝对

-->

### 3.块标签

div：行级块标签

span：行块标签

作用：div+css布局

span：进行友好提示

### 4.文字标签

基本文字标签：<front>

属性：

color：颜色

size：大小

最大值7

最小值1

默认值3

face：字体的类型

标题标签：

<h1>-<h6>

标题标签是依次减小的，默认字体的加粗，内置字号，默认占据一行

### 5.清单标签

unorderly：<ul>

attribute:type:disc square circle

<li>:List items

orderly：<ol>

attribute:type:1、A、I、a、i

start:开始的位置

<li>：列表项

作用:可以实现横向和纵向菜单

### 6.图形标签

<img>

src:address of image

width:宽度

height:高度

border:边框

align:对齐方式 代表图片与相邻的文本的相对位置 top middle bottom

alt:图片的文字说明

### 1. 链接标签

<table>

attribute:

border:table border

width:表格的宽度

align：表格的对齐方式

bgcolor:背景颜色

<tr> 代表行

<td> 代表单元格

attribute:

colspan:列合并

rowspan:行合并

<caption> 表格的标题

affect:

1.简单的实现一个表格样式

2.进行布局

<thead>

<tbody>

<tfoot>

effect:分块加载，增强用户体验。

### 2. 表格标签

<table>

attribute:

border:table border

width:表格的宽度

align：表格的对齐方式

bgcolor:背景颜色

<tr> 代表行

<th>加粗居中

<td> 代表单元格

attribute:

colspan:列合并

rowspan:行合并

<caption> 表格的标题

affect:

1.简单的实现一个表格样式

2.进行布局

<thead>

<tbody>

<tfoot>

effect:分块加载，增强用户体验。

## 表单标签（重点）

### 1、form标签

<1.form标签

<form></form>

attribute:

name:表单名称

action:提交的路径地址

method:提交方式get post

\*\*\*\*get和post的difference

1)get提交将数据家在地址栏的后面 格式是:?name=values&name=value 而post提交将数据封装在请求体中

2)get提交相对不安全， post提交相对安全

3)get提交有大小限制，根据浏览器不同而不同， post不限制大小

### 2.input标签

attribute:

type:根据type值的不同会显示不同功能的表单项

text:普通的文本输入框

password:密码输入框，feature：显示掩码

radio:单选按钮 attention:组的概念：如果想让一组单选按钮互斥，必须让name属于同一组

checked:代表默认被选中

checkbox:复选框 attention:组的概念：如果想让一组单选按钮互斥，必须让name属于同一组

checked:代表默认被选中

file:上传文件

button:普通的按钮 没有任何内置功能

reset:重置按钮 点击会将表单清空

image:图片按钮 点击会按照action地址进行提交

属性:

src:图片的地址

alt:图片的文字信息

hidden:隐藏标签: effect:服务端需要但是不需要用户看到

### 3.select标签

name：表单项的名称

option:代表一个选择项

attribute:

value：

selected:默认被选中的项

### 4.textarea标签

attribute:

col:列数

rows:行数

attention：默认的文本值在标签体