

HTML

文权FFF7

3.1 网页基本结构

3.1.1 HTML 基本结构

- 1. 知识介绍
- HTML 基本语法结构如下。

```
<! DOCTYPE.....>
<html>
<head>
<title>....</title>
</head>
<body>.....</body>
</html>
```

下面对网页结构中的标签进行说明。

(1) DOCTYPE: 文档类型说明。

(2) <html></html>: 表示标签之间的内容是 HTML 文档。

(3) <head></head>:文件头部标签,在浏览器窗口中,头部信息是不被显示在正文中的,可以插入其他标签。

(4) <title></title>:页面标题栏文字。

(5) <body></body>:文件主体,放置在其中的是页面要显示的内容。

2. 实例操作

本任务用记事本新建一个 HTML 文档, 输入"这是我的第一个 html 文档!", 最终效果如图 3-1-1 所示。



微课视频 3.1.1



图 3-1-1 HTML 基本结构效果

3. 操作步骤

(1)单击"开始""程序""附件""记事本"命令,打开记事本软件,输入HTML 基本结构代码,如图 3-1-2 所示。

🗍 3.1.1 - 记事本		1
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 報	助(H)	
<pre><!DOCTYPE htnl> <htnl> <head> <meta charset="utf-8"/> <title></title> </head></htnl></pre>	*	
<body></body>		
	- 15	乐不
	7+片反大义	

图 3-1-2 输入 HTML 基本结构代码

(2) 在<title>和</title>标签之间输入标题"欢迎光临", 如图 3-1-3 所示。

又件(F) 编辑(E) 格式(0) 查着(V) 帮助(H)	
html <html> <head> <meta charset="utf-8
<title>欢迎光临K/tit </title></head></html>		
<body></body>		

图 3-1-3 输入标题" 欢迎光临"

(3) 在<body>和</body>之间输入"这是我的第一个 html 文档!", 如图 3-1-4 所示。

(4)保存文件,保存类型为"所有文件",编码选择"UTF-8",文件的扩展名为".html", 如图 3-1-5 所示。

3.1.1 - 记事本		0	• X
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)		
(doctype html>			*
(head)			
〈meta charset=`utf-8` 〈title〉欢仰光临〈/titl	e>		
(/head)			
(body)	2002		
这是我的第一个html文档 〈/hody〉	当!		
			-
图 3-1- 同月存为	4 输入 " 这是我的第	百一个 html 文档!"	×
图 3-1-	4 输入"这是我的第	百一个 html 文档!"	×
图 3-1-	4 输入 " 这是我的第 ,Windows (C;) ,zhly ,	百一个 html 文档!"	×
图 3-1- <i>另存为</i>	4 输入 " 这是我的第 ,Windows (C;) ,zhly ,	誓一个 html 文档!" ▼ 1 / @≢ zhy	×
图 3-1-	4 输入"这是我的第 ,Windows (C;) ,zhly ,	四一个 html 文档!" ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	× ~ ? 类型
图 3-1- <i>另存为</i> ④ ● ● ● → 计算机 组织 * 新建文件夹	4 输入"这是我的第 ,Windows (C;),zhly,	四一个 html 文档!" ▼ 付 <i>除莱 zhy</i> 修改日期 2019 04 21 0000	× タ * 0 美型 立体地
图 3-1- <i>另存为</i> ④ ● ● ◆ 计算机 组织 ◆ 新建文件夹 GTJA ◆ HP_LaserJe hygl	4 输入"这是我的第 ,Windows (C;) ,zhly , GR flash	四一个 html 文档 !" ▼ 付	× タ * ・ ※型 文件共 文件共
图 3-1- 月存为 日初 * 计算机 组织 * 新建文件夹 GTJA ^ HP_LaserJe hygl inetpub	4 输入"这是我的第 ,Windows (C;),zhly, Sf& flash image media	舊一个 html 文档 !" ▼ 分 <i>溜葉 zhy</i> 修改日期 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:08	× の 米型 文件夹 文件夹 文件夹
图 3-1- 月存为 日初 * 计算机 组织 * 新建文件夹 GTJA HP_LaserJe hygl inetpub Intel	4 输入"这是我的第 ,Windows (C;),zhly, Sf& flash image media e 3.11	舊一个 html 文档 !" ▼ 分	×
图 3-1- 月存为 日本 组织 * 新建文件夹 GTJA HP_LaserJe hygi inetpub Intel NVIDIA	4 输入"这是我的第 → Windows (C;) → zhly → 名称 flash image media e 3.11 i index	 第一个 html 文档 !" 第一个 html 文档 !" 第次日期 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:28 2018-01-21 9:28 2018-01-21 9:28 2018-01-21 9:28 2018-01-21 9:28 2018-01-21 9:28 	×
图 3-1- 另存为 通识 * 新建文件夹 GTJA HP_LaserJe hygl intel NVIDIA PerfLogs	4 输入"这是我的第 • Windows (C;) • zhly • 名称 flash image media @ 31.1 @ index	著一个 html 文档!" ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	× ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
图 3-1- 另存为 单 计算机 组织 * 新建文件夹 GTJA HP_LaserJe hygl inetpub Intel NVIDIA PerfLogs Program Fi	4 输入"这是我的第 • Windows (C;) • zhly • 名称 flash image media ③ 31.1 ④ index	 第一个 html 文档 !" ● 行 留葉 zhy ● 修改日期 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:28 2018-01-21 9:18 	ス テ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ
图 3-1- 另存为	4 输入"这是我的第 → Windows (C;) → zhly → 名称 flash image media ≧ 31.1 index	 第一个 html 文档!" ● 行 留葉 zhy ● 修改日期 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:08 2018-01-21 9:28 2018-01-21 9:18 	ス テ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ
图 3-1- 另存为 通识 * 新建文件夹 GTJA HP_LaserJe bygl inetpub Intel NVIDIA PerfLogs Program Fi Program Fi	4 输入"这是我的第 → Windows (C;) → zhly → 名称 flash image media ≧ 31.1 index	舊一个 html 文档 !" ▼ 行 <i>國雲 zhy</i>	ス テ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ
图 3-1- 另存为 通知 * 计算机 组织 * 新建文件夹 GTJA HP_LaserJe bygI inetpub Intel NVIDIA PerfLogs Program Fi Program Fi Program Fi QMDownlo ServYou	4 输入"这是我的第 → Windows (C;) → zhly → 名称 flash image media ≧ 31.1 index	著一个 html 文档!" ▼ 行 <i>陸軍 zhy</i> ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	ス テ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ
图 3-1- 另存为 通识 * 計算机 组织 * 新建文件类 GTJA HP_LaserJe hygl inetpub Intel NVIDIA PerfLogs Program Fi Program Fi QMDownlo ServYou temp	4 输入"这是我的第 → Windows (C:) → zhly → 名称 flash image media @ 31.1 @ index	5一个 html 文档 !" ▼ 4	× テ 学型 文件夹 文件夹 文件夹 360 se HT 360 se HT
图 3-1- 另存为) 计算机 组织 《 新建文件夹 GTJA HP_LaserJe hygl inetpub Intel NVIDIA PerfLogs Program Fi QMDownlo ServYou temp trischur50	4 输入"这是我的第 → Windows (C;) → zhly → 名称 flash image media ③ 3.1.1 ④ index	四一个 html 文档 !" () () () () () () () () () ()	× テ 学型 文件夹 文件夹 文件夹 360 se HT 360 se HT
图 3-1- 另存为 。 计算机 组织 《 新建文件夹 GTJA HP_LaserJe hygl inetpub Intel NVIDIA PerfLogs Program Fi QMDownlo ServYou temp tsinghuaCD	4 输入"这是我的第 • Windows (C;) • zhly • Ffash image media ③ 3.1.1 index	四一个 html 文档 !"	▲
图 3-1- 另存为 ・计算机 组织 * 新建文件夹 GTJA HP_LaserJe hygl inetpub Intel NVIDIA PerfLogs Program Fi QMDownlo ServYou temp tsinghuaCD WYCH (N) *	4 输入"这是我的第 • Windows (C;) • zhly • Ffash image media ③ 3.1.1 @ index	四一个 html 文档 !"	× や 学型 文件夹 文件夹 文件夹 360 se HT 360 se HT
图 3-1- 另存为 · 计算机 组织 * 新建文件夹 GTJA HP_LaserJe hygl inetpub Intel NVTDIA PerfLogs Program Fi QMDownlo ServYou temp tsinghuaCD WrH CN 文件名(N): 3.1.1	4 输入"这是我的第 • Windows (C;) • zhly • Ffash image media ③ 3.1.1 ④ index	四一个 html 文档 !"	× タ 美型 文件夹 文件夹 360 se HT 360 se HT
图 3-1- 一 一 一 一 一 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	4 输入"这是我的第 • Windows (C;) • zhly • Fitash image media ③ 3.1.1 ④ index * 1 文件	四一个 html 文档 !"	× タ 美型 文件夹 文件夹 360 se HT 360 se HT
图 3-1- 另存为 通识 《 新建文件夹 GTJA 《 HP_LaserJe hygl inetpub Intel NVIDIA PerfLogs Program Fi Program Fi Program Fi QMDownlo ServYou temp tsinghuaCD WCH CN 《 文件名(N): 3.1: 保存类型(T): 所有	4 输入"这是我的第 • Windows (C;) • zhly • Ffash image media ③ 3.1.1 ① index • 1 文件	四一个 html 文档 !" () () () () () () () () () ()	× タ 美型 文件夹 文件夹 文件夹 360 se HT 360 se HT

图 3-1-5 保存文件

3.1.2 HTML 标签和属性

1. 知识介绍

在 HTML 页面中,带有⇔符号的元素称为 HTML 标签,也称为 HTML 标记。标签分为单 标签和双标签 2 种。

单标签指的是只用一个标记符号描述标签,其基本语法如下。

<标签名 />

第3章 HTML

网页设计与制作(Dreamweaver CC 2017)

双标签指的是用两个标记符号描述标签,其语法如下。

<标签名>内容</标签名>

其中,<标签名>为起始标签,表示开启某种功能,而结束标签</标签名>(通常为起始标 签加上一个斜线)为关闭功能,内容放在两个标签之间。在一个网页中存在一个必不可少的标 签<html></html>,表示网页文件的开始与结束。

HTML 标签都有自己的属性,通过设置标签的属性,可以修改内容的样式,其基本语法如下。

<标签名 属性1="属性值" 属性2="属性值"……>内容< /标签名>

标签可以有多个属性,属性不分先后。属性与属性之间用空格分开。

2. 实例操作

本任务用记事本新建一个 HTML 文档, 输入"我爱网页制作"。设置 文字的大小为"12px", 颜色为"红色", 最终效果如图 3-1-6 所示。



微课视频 3.1.2

						× +	
E	<	>	С	☆	☆	file:///C:/zhly/3.1.2.html	
ŦĐ.	Y	X	रा त	<u>त</u> 4	ŧI	<i>h</i> 亡	
TX.	攵	P'	11	R	ניק	TF	

图 3-1-6 HTML 标签效果

3. 操作步骤

(1)单击"开始""程序""附件""记事本"命令,打开记事本软件,输入如图 3-1-7 所示的内容。

文件(F) 编辑(E) 格式(O)	查看(V) 帮助(H)	
<pre><!DOCTYPE html> <html> <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光临</title> </head></html></html></pre>		
〈body〉 我爱网页制作 〈/body〉		
(Intal)		

图 3-1-7 输入 HTML 文本内容

(2)为文字"我爱网页制作"添加 < font>标签和属性, 如图 3-1-8 所示。

(3)保存文件,文件类型为"所有文件",编码选择"UTF-8",文件的扩展名为".html"。

第3章 HTML

🗿 3.1.2 - 记事本	
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 報助(H)	
html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光临</title> </head></html>	*
〈body〉 〈font size=~12px″ color″red″>我爱网页制作〈/body〉 〈/html〉	
图 3-1-8 添加 标签和属	i性
	IG TXI''

常用的 HTML 标签

3.2.1 文本相关标签

1. 知识介绍

在 Word 中,通过工具实现文本、段落的排版。在 HTML 页面中,需要运用标签描述文本 和段落,并运用相关属性对文字和段落进行相应的修饰,以使页面更加美观。

(1)标题标签<hn>

一般文章都有标题文本,标题标签用于设置标题文字,被设置的文字将以黑体或粗体的方 式显示在网页中。其中n为标题的等级,共有6个等级的标题,n越小,标题字号越大。

标题标签的格式如下。

<hn 属性= "属性值" >标题文本</hn>

(2)段落标签

段落标签用来创建一个段落,在段落标签之间加入的文本会产生一个段落。段落标签的格 式如下。

段落内容

(3) 换行标签

换行标签可以在行与上一行之间不空出一行间距,它不产生段落的空行。换行标签没有属 性。换行标签的格式如下。

(4) 水平线标签<hr/>

水平线标签可以产生一条水平线,该标签常用的属性为 width 宽度、color 颜色。水平线标 签的格式如下。

文字内容

为"2px",颜色为"蓝色"。文本标签效果如图 3-2-1 所示。

<hr 属性= "属性值"/>

(5) 文字标签

文字标签的格式如下。

2. 实例操作

微课视频 3.2.1



图 3-2-1 文本标签效果

使用文字标签可以设置文字样式。文字标签常用属性为 size 大小、face 字体、color 颜色。

本任务用记事本新建一个 HTML 文档, 输入古诗《静夜思》内容。设置段落格式为"h2"; 设置作者为"段落格式", 颜色为"蓝色"; 设置诗句的第1行和第2行为换行方式; 设置水平线的宽度为"500px", 颜色为

"红色",对齐方式为"左对齐";设置网页制作人的字体为"黑体",大小

3. 操作步骤

(1)单击"开始""程序""附件""记事本"命令,打开记事本软件,输入如图 3-2-2 所示的内容。

🗿 3.2.1 - 记事本	- 0 X
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
<pre>{!doctype html> (html> (html> (html> (html> (html>) 都夜思.</pre>	
唐代:李白 床前明月光,疑是她上霜。 举头望明月,低头思故乡。 网页制作人:王小红 	
	-

图 3-2-2 输入 HTML 文本内容

(2)设置标题为"h2",在标题前后添加"h2"标签,如图 3-2-3 所示。

- (3) 设置作者为"段落格式", 颜色为"蓝色", 如图 3-2-4 所示。
- (4) 设置诗句的第1行和第2行为"换行方式", 如图 3-2-5 所示。



图 3-2-3 设置标题标签

	3.2.1 - 记事本	
	文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
	(!doctype html> (html) (html) Smeta charset="utf-8"> (title> (title> (head)	, FIV '
	Chody? (h2)静夜思 /h2>	
	<pre>fy style="color:blue")唐代: 李白 床前明月光,疑是地上霜。 举头望明月,低头思故乡。</pre>	
	网页制作人:王小红 	
4-1-	一次 11 2 2	
HC -	TITL	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

图 3-2-4 设置作者段落标签和属性

🎒 3.2.1 - 记事本	x
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光临</title> </head></html>	*
 <body> <hz>静夜思</hz></body>	
〈p_style=″color:blue″〉唐代: 李白〈/p〉 床前明月光,疑是地上霜。〈/br〉 举头望明月,低头思故乡。	
网页制作人:王小红 	-

图 3-2-5 设置换行标签

(5)设置水平线的宽度为 "500px", 颜色为 "红色", 对齐方式为 "左对齐", 如图 3-2-6 所示。

3.2.1 - 记事本	x
文件(F) 編辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光临</title> </head></html>	*
<body><h2>静夜思</h2></body>	
<pre>唐代: 李白 床前明月光, 疑是地上霜。 苯头望明月, 低头思故乡。 (hr width="500px" color="red" align="left" か 网页制作人: 王小红 </pre>	
	-

图 3-2-6 设置水平线标签和属性

(6) 设置网页制作人的字体为"黑体",大小为"2px",颜色为"蓝色",如图 3-2-7 所示。

	3.2.1 - 记事本	4
	文件(F) 編辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
	html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光临</title> </head></html>	*
7	<body><h2>静夜思</h2></body>	
E.	<pre>唐代: 李白 床前明月光, 疑是地上霜。 举头望明月, 低头思故乡。 <hr align="left" color="red" width="500px"/> 网页制作人: 王小红 </pre>	
		-

图 3-2-7 设置网页制作人文字标签和属性

(7)保存文件,文件类型为"所有文件",编码选择"UTF-8",文件的扩展名为".html"。

3.2.2 字体格式化相关标签

1. 知识介绍

通过字体格式化可以实现文字的加粗、倾斜、下画线等效果。

(1)加粗标签

加粗标签将标签内文本加粗。加粗标签的格式如下。

文本

(2) 倾斜标签<i>

倾斜标签实现标记中的文本倾斜。倾斜标签的格式如下。



<i>>文本内容</i>
 (3)下画线标签<u>
 下画线标签将标记中的文本以下画线显示。下画线标签的格式如下。
 <u>>文本内容</u>
 (4)删除线标签<strike>
 删除线标签使文本中有横贯文本的删除线。删除线标签的格式如下。
 <strike>文本内容</ strike >

2. 实例操作

本任务用记事本新建一个 HTML 文档,输入古诗《绝句》内容。设置 标题为加粗;设置作者为倾斜,文字颜色为"蓝色";设置诗句的第1行加 下画线。字体格式化标签效果如图 3-2-8 所示。



微课视频 3.2.2

A 14 X 14	
C △ ☆ □ file:///C:/zhly/3.2.2.html	
色句	
<u>唐代: 社甫</u>	
<u>两个黄鹂鸣翠柳,一行白鹭上青天。</u> 暂含酉岭千秋雪,门泊东吴万里船。	127
至文	
丙只黄鹂在翠绿的柳树间婉转地歌唱,一队整齐的白鹭直冲向蔚蓝的天空。	
战坐在窗前,可以望见西岭上堆积着终年不化的积雪,门前停泊着自万里外的东吴远行而来的船只。	

图 3-2-8 字体格式化标签效果

3. 操作步骤

(1)单击"开始""程序""附件""记事本"命令,打开记事本软件,输入如图 3-2-9 所示的内容。

🗐 3.2.2 - 记事本	
文件(F) 编撮(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H) html <html> <head> <meta charset="utf-8" utf-8"=""/></head></html>	*
<title>欢迎光临</title> <body> 绝句</body>	
两个黄鹂吗等神,一行日馨上青天。 窗合西岭千秋雪,门泊东吴万里船。 译文 两只黄鹂在翠绿的狮树间婉转地歌唱,一队整齐的白鹭直冲向蔚蓝的天空。 〈p>秋坐在窗前,可以望见西岭上堆积着终年不化的积雪,门前停泊着自万里 外的亲吴远行而来的船只。〈/p> 〈/body〉 〈/body〉	
\/html/	-

图 3-2-9 输入 HTML 文本内容

(2) 设置标题为"加粗", 如图 3-2-10 所示。

(3) 设置作者为"倾斜", 文字颜色为"蓝色", 如图 3-2-11 所示。

(4) 设置诗句的第1行加下画线,如图 3-2-12 所示。

(5)保存文件,文件类型为"所有文件",编码选择"UTF-8",文件的扩展名为"html"。

🧊 3.2.2 - 记事本	
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光/临</title> </head></html>	*
唐代:杜甫	
两个黄鹂鸣翠柳,一行白鹭上青天。 窗含西岭千秋雪,门泊东吴万里船。 译文 研只黄鹂在翠绿的柳树间婉转地歌唱,一队整齐的白鹭直冲向蔚蓝的天空。 今》我坐在窗前,可以望见西岭上堆积着终年不化的积雪,门前停泊着自万里 外的东吴远行而来的船只。 	
	4

图 3-2-10 设置标题的文本格式

ſ	□ 3.2.2 - 记事本	
	文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
	html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光临</title> </head></html>	ET P
	〈body〉 〈b〉绝句	
	<i>唐代: 杜甫</i>	
	两个黄鹂呜翠柳,一行白璧上青天。 窗宫西岭千秋雪,门泊东吴万里船。	
nF	氏入黄鹂在翠绿的柳树间婉转地歌唱,一队整齐的白璧直冲向蔚蓝的天空。 ★和坐在窗前,可以望见西岭上堆积着终年不化的积雪,门前停泊着自万里 外的东吴远行而来的船只。	
Ep. J		-

图 3-2-11 设置作者的文本格式

🧊 3.2.2 - 记事本	<u> </u>	
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)		
html <html> <head> <meta charset="utf-8"/></head></html>	*	
<title>次辺辺辺に </title>		
<₽>−20−2000000000000000000000000000000000		
<i>唐代: 杜甫</i>		
<u>两个黄鹂鸣翠柳,一行白鹭上青天。</u> 窗含西岭十秋雪,门泊东吴万里船。 译文		
两只黄鹂在翠绿的柳树间婉转地歌唱,一队整齐的白鹭直冲向蔚蓝的天空。 材坐在窗前,可以望见西岭上堆积着终年不化的积雪,门前停泊着自万里 外的东吴远行而来的船只。 		
	-	

图 3-2-12 设置诗句的第1行的文本格式



3.2.3 列表相关标签

1. 知识介绍

在创建网页时,可以使用列表来展示内容,这样可使网页整洁而且有条理。

(1) 无序列表

无序列表是指列表内容可以按任意顺序排列,列表项不是连续编号,而是用一个特定符号标记的,这个特定符号默认为圆点符号。无序列表的格式如下。

```
内容
内容
内容
......
```

其中, type 属性决定了每一项前面的标记符号,常见的标签的 type 属性值如表 3-2-1 所示。

表 3-2-1 标签的 type 属性值

type	作用
Type="disc"	设置列表符号为"."
Type="cicle"	设置列表符号为"。"
Type="square"	设置列表符号为 "•"

(2) 有序列表

有序列表对网页的内容进行编号排列,以便浏览者可以清晰地了解每行的顺序。有序列表的格式如下。

```
/li>内容
/li>内容
/li>内容
```

其中, start 为列表的开始序号, 默认为"1"。标签的 type 属性值如表 3-2-2 所示。

表 3-2-2 标签的 type 属性值

type	作用	
Type="1"	设置列表序号为 " 阿拉伯数字 "	
Type="I"	设置列表序号为 " 大写罗马数字 "	
Type="i"	设置列表序号为 " 小写罗马数字 "	
Туре="а"	设置列表序号为 " 小写英文字母 "	
Type="A"	设置列表序号为 " 大写英文字母 "	



微课视频 3.2.3

2. 实例操作

本任务用记事本新建一个 HTML 文档,输入示例所示的内容。设置书法比赛成绩为有序 列表,列表序号为小写阿拉伯数字;设置唱歌比赛为无序列表,最终效果如图 3-2-13 所示。



3. 操作步骤

(1)单击"开始""程序""附件""记事本"命令,打开记事本软件,输入如图 3-2-14 所示的内容。

	3.2.3 - 记事本	×
	文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
	html <html></html>	
	<head> <meta charset="utf-8"/></head>	
	<title>欢迎光临</title> 	
	, 4+ hlx	
	〈body〉 充城小学个人才艺比赛荘迩名単	
	书法比赛前3名	
	姜丽 97分	E
	张倩 94分	
	ne with Lyne 27 Mar 44	
	哈敬兀奏狄头石里	
	学育	
477	张明	
	Charles and Charles an	

图 3-2-14 输入 HTML 文本内容

(2)设置书法比赛成绩为有序列表,列表序号为小写阿拉伯数字,如图 3-2-15 所示。

3.2.3 - 记事本	
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
 (html> (head) (meta charget="utf-8") ((iile)双迎光临 (/head)	×
〈body〉 东城小学个人才艺比赛获奖名单 〈ol type=´1´〉刊法比赛前3名	
(1)装面 97分(/1) (1)決時东 95分(/1) (1)決時者 94分(/1) (1)決情 94分(/1) (/ol)	E
唱歌比赛获奖名单	
	₹

图 3-2-15 设置有序列表及属性

- (3) 设置唱歌比赛为无序列表,如图 3-2-16 所示。
- (4)保存文件,文件类型为"所有文件",编码选择"UTF-8",文件的扩展名为".html"。

3.2.3 - 记事本		
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
html <html> <head <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光临</title> </head </html>		
〈body〉 东城小学个人才艺比赛获奖名单 〈ol type=´1〉书法比赛前3名		
<1i>美丽 97分<!--1i--> <1i>宋晓东 95分<!--1i--> <1i>张倩 94分<!--1i-->		E
唱歌比赛获奖名单		
(1i)李霞〈/li〉 〈li〉如有字〈/li〉 〈li〉桃明〈/li〉 〈/u〉 〈/u)〉		
图 3-2-16	设置无序列表及属性	北府平
相关标签	レッナ版	<u>T</u> X

3.2.4 多媒体相关标签

1. 知识介绍

在网页中插入图片和视频可以吸引浏览者注意,增加网页的活力。

(1) 图像标签

要将图像插入网页中,可以使用标签来实现,标签的格式如下。

 标签有两个必需的属性,分别是 src 属性和 alt 属性。src 属性在标签中必须 赋值,是标签中不可缺少的一部分;alt属性是当鼠标移动到图像上时显示的文本。除此之外, 标签还有 align、border、width 和 height 属性。align 属性是图像的对齐方式; border 属性 是图像的边框,可以取大于或等于0的整数,默认单位是像素(px); width 和 height 属性是图 像的宽度和高度,默认单位是像素。

(2) 声音和视频标签<embed>

使用<embed>标签可以在网页中插入声音或视频。<embed>标签的格式如下。

<embed src="`文件路径\文件名" 属性="属性值"/>

<embed>标签的属性很多,常用的如表 3-2-3 所示。

属性	作用	
SFC	设置文件的路径	
autostart	设置是否自动播放	
loop	设置播放的重复次数	
width	设置面板的宽度	
height	设置面板的高度	
startime	设置开始播放的时间	

表 3-2-3 <embed>标签的常用属性

2. 实例操作

本任务用记事本新建一个 HTML 文档, 插入图像 "girl.jpg"和视频 "donghua.wmv", 最终效果如图 3-2-17 所示。



微课视频 3.2.4



图 3-2-17 多媒体标签效果

3. 操作步骤

(1)单击"开始""程序""附件""记事本"命令,打开记事本软件,输入如图 3-2-18 所示的内容。

3.2.4 - 记事本	
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光临</title> </head></html>	~
<pre> <body> 动漫世界</body></pre>	
	-

图 3-2-18 输入 HTML 文本内容

新有

(2) 插入图像标签并设置属性,如图 3-2-19 所示。

3.2.4 - 记事本		×
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)		
html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>式迎光尚</title> </head></html>		*
<pre>(body) 动漫世界 (p>(ing src="girl.jpg" width="200px" height="200px" alt="克 物"> </pre>	功漫人	
		~

图 3-2-19 插入图像标签并设置属性

(3) 插入视频标签并设置属性,如图 3-2-20 所示。

1	3.2.4 - 记事本	x
	文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
	html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光临</title> </head></html>	*
17-	<pre>{body> 动漫世界</pre>	
		-

图 3-2-20 插入视频标签并设置属性

(4)保存文件,文件类型为"所有文件",编码选择"UTF-8",文件的扩展名为".html"。

3.2.5 滚动对象标签

1. 知识介绍

在网页中动态效果可以丰富网页内容,增强网页的视觉效果。<marquee>标签可以实现元素在网页上移动的效果。<marquee>标签的格式如下。

<marquee 属性=``属性值''>滚动对象</marquee>

< marquee >标签的属性很多,常用的如表 3-2-4 所示。

属性	作用	
align	设置对齐方式	
direction	设置滚动方向	
behavior	设置滚动方式	
width	设置字幕的宽度	
height	设置字幕的高度	
loop	设置循环滚动的次数	

表 3-2-4 < marquee >标签的常用属性

2. 实例操作

本任务用记事本新建一个 HTML 文档。设置新闻滚动的宽度为 "150px",高度为"400px",方向为"向上";设置图片滚动的方向为"向 左",方式为"交替",最终效果如图 3-2-21 所示。



微课视频 3.2.5



以下是图像滚动



图 3-2-21 滚动对象标签效果

3. 操作步骤

(1)单击"开始""程序""附件""记事本"命令,打开记事本软件,输入如图 3-2-22 所示的内容。

(2)设置新闻滚动的宽度为"150px",高度为"400px",方向为"向上",如图 3-2-23 所示。

(3) 设置图片滚动的方向为"向左",方式为"交替",如图 3-2-24 所示。

(4)保存文件,文件类型为"所有文件",编码选择"UTF-8",文件的扩展名为".html"。



ſ	3.2.5 - 记事本 🗆 📼 💌 🗴	
	文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
	html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>次迎光版</title> </head></html>	4 13
	〈body〉 以下是文字滚动 〈p·新闻內容〈/p〉	
	>习主席带领我们强军 大学生创业10月 中国气象科技升越至世界一流	
	以下是图像滚动	
	<ing src="pc1.jpg" width="100px"></ing> <ing src="pc2.jpg" width="100px"></ing>	
		-

图 3-2-22 输入 HTML 文本内容

ĺ	□ 3.2.5 - 记事本 □ □ X	
	文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H) ^{VN} html <html> <head> <meta charget="utf-8"/> <title>次迎光临</title> </head></html>	LEITE
7.7	<pre>\body> UNT是文字添动 (body> UNT是文字添动 (*)新聞内容 marquee direction="up" width="150px" heigth="200px" > (*)方耳席带術我们强军 (*)大字生创业10分(*)2 (*)大字生创业10分(*)2 (*)本(*)生命 (*)本(*)生命 (*)以下是图像漆动</pre>	
2-5-1	 	

图 3-2-23 插入新闻滚动标签并设置属性

🗐 3.2.5 - 记事本	
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光临</title> </head></html>	I
(body) 以下是文字滚动 (p)新闻内容 (marquee direction="up" width="150px" heigth="200px" (p)支井席帯新和1理羅マ(p) (p)大学生创业107 (p)大平生创业107 (marquee) (marquee) (marquee) (marquee) (marquee) (/maraquee) (/maraquee) (/hody)	* >

图 3-2-24 插入图片滚动标签并设置属性

3.2.6 超链接标签

1. 知识介绍

超链接可以将一个网页的内容链接到另一个网页。超链接标签的格式如下。 <a 属性="属性值">链接对象

超链接的主要属性是 href, 通过 href 属性可以设置要链接的目的地地。

2. 实例操作

本任务用记事本新建两个 HTML 文档。单击第1个网页的"北京风 光"图片,链接到第2个网页,最终效果如图 3-2-25 所示。



图 3-2-25 超链接标签效果

3. 操作步骤

(1)单击"开始""程序""附件""记事本"命令,打开记事本软件,输入如图 3-2-26 所示的内容。

3.2.6 - 记事本	
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光临</title> </head></html>	~
〈body〉 北京风光 〈p〉〈img src="beijing.jpg" width="100px" width="100px" /涁/I 〈/body〉 〈/html〉	»>
	-

图 3-2-26 输入第 1 个网页的 HTML 标签

(2) 设置图片超链接和属性,如图 3-2-27 所示。

- (3) 使用记事本软件,输入第2个网页的 HTML 标签,如图 3-2-28 所示。
- (4)保存文件,文件类型为"所有文件",编码选择"UTF-8",文件的扩展名为".html"。



微课视频 3.2.6

🗍 3.2.6 - 记事本	X
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
<pre>(ldoctype html> (html> (html> (html> (html> (html> (html> (html> (html> (html> (html> (html> (html) (body) (html/) (p>(a html="100px" />K/p> (/html></pre>	*
	-

图 3-2-27 设置图片超链接和属性

	🗐 100 - 记事本		
	文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)		
	html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title>欢迎光临</title></head></html>	EFT F	
	(小head) (body) (putc),简称"京",是中华人民共和国的首都、直辖市、国家大城市、国际大都市。 (putc),简称"京",是中华人民共和国的首都、直辖市、国家大城市、国际大都市。 (putc),简称"京",是中华人民共和国中央人民政府、会会、中国人民政治协商会议全国委员会、中华人民共和国中央军是中部秘区合会部时间。	家中心城市、超 ▶ 全国人民代表大 事委员会所在地	
-77	<pre></pre>	玩	
电子	公叔的	*	

图 3-2-28 输入第 2 个网页的 HTML 标签

3.2.7 表格标签

1. 知识介绍

表格是页面上重要的元素,借助表格可以实现网页的排版。表格标签的格式如下。

```
>>>表格单元格列标题1

第1列单元格内容

%td>第2列单元格内容

%td>第2列单元格内容
```

- (1) 和标签是表格的起始和结束标签。
- (2) 和标签是定义表格的行标签。
- (3) 和标签是定义表格的单元格标签。

(4) 和标签是定义表格的标题,单元格的内容以粗体显示。

标签的属性很多,常用的如表 3-2-5 所示。

表 3-2-5 标签的常用属性

属性	作用	
align		
cellspacing	设置单元格的间距	
cellpadding	设置单元格的填充距离	
width		
height	设置表格的高度	
border	设置单元格的边框	

2. 实例操作

本任务用记事本新建一个 HTML 文档,插入一个7行6列的表格 并输入课程表,最终效果如图 3-2-29 所示。



微课视频 3.2.7

3. 操作步骤

(1)单击"开始""程序""附件""记事本"命令,打开记事本软件,输入如图 3-2-30 所示的内容。

	3.2.7 - 记事本
	文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)
电了 盗心	<pre></pre>
	⟨body⟩ ⟨table with="400px" border="1px" cellspacing="0px" cellpadding="0px"⟩ ⟨tb) @mbp. ⟨tb) @mbp.
	(社) (社) (社)英三节(/社) (社)英三节(/社) (社)英三节(/社) (社)英三代(社) (社)英三代(社) (社)英三代(社) (社)英三代(社) (社)英三代(社) (社)英三代(社) (社)英三代(社) (社)英三代(社) (社)英三代(社) (社)英三代(社)

图 3-2-29 表格标签效果

图 3-2-30 输入表格内容

(2)保存文件,文件类型为"所有文件",编码选择"UTF-8",文件的扩展名为".html"。



3.3 实训——创建 HTML 网页

3.3.1 实训目标

本实训的目标是掌握 HTML 网页的输入方法, 通过实训掌握 HTML 常用标签的使用。本实训完成 后的中国美景网效果如图 3-3-1 所示。

3.3.2 实训要求

(1)输入标题"中国美景网",设置字体为"加 粗"。

(2) 输入"中国……", 设置文字为"倾斜"。

(3)插入一个2行2列的表格,在表格的第1 行插入图像,第2行输入文字。

(4) 插入水平线,设置宽度为"300px"。

(5)输入"制作人:.....",设置文字颜色为"蓝 色"。

(6) 输入滚动文字"欢迎到中国来旅游!", 文 字滚动方向为"向左"。

C C C C C Image: Contract of the contract of the

中国美景网

中国有许多美丽的地方,当你有时间的时候 让我们走出去,去看看美丽的中国。



制作人:华拓网络公司

图 3-3-1 中国美景网效果图

3.3.3 操作步骤

(1) 设置 HTML 网页基本结构。单击"开始""程序""附件""记事本"命令,打开记事本软件,输入如图 3-3-2 所示的内容。

(2)设置标题文字。输入标题"中国美景网",设置字体为"加粗",如图 3-3-3 所示。

🔟 3.3 - 记事本		3.3 - 记事本	
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)		文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
<pre>{!doctype html></pre>	*	<pre>{ldoctype htal> {htal> Khead> K</pre>	*
	*	I	*

图 3-3-2 设置 HTML 网页基本结构

图 3-3-3 设置标题文字



微课视频 3.3

(3) 设置倾斜文字。输入"中国……", 设置文字为"倾斜", 如图 3-3-4 所示。

(4)插入表格并输入内容。插入一个2行2列的表格,在表格的第1行插入图像,第2行 输入文字,如图 3-3-5 所示。

🗐 3.3 - 记事本		3.3 - 记事本 📃 💷	x
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)		文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)	
文件(F) 編編(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H) (ldotype htal> (htal) (htal) (htal)	*	文件(F) 编辑(E) 権式(O) 重覆(V) 報助(H) <ti><ti><ti><ti><ti><ti><ti>>次迎方临</ti></ti></ti></ti></ti></ti></ti>	
	-		1.

图 3-3-4 设置倾斜文字

图 3-3-5 插入表格并输入内容

(5)插入水平线并设置属性。插入水平线,设置宽度为"300px",如图 3-3-6 所示。
(6)输入文字并设置属性。输入"制作人……",设置文字颜色为"蓝色",如图 3-3-7 所示。

	□ □ ×
□ 3.3 - 记事本	
文件(行)编辑(E) 格式(O) 查看(V) 鞣助(H) <title>次迎光临</title> <	<pre>(title)激型光協〈/title〉 ('title)激型光協〈/title〉 ('head) (body) (p)'(b)中国最美网〈/b〉(/p) (p)'(b)中国局(*f)を美丽的地方,当你有时间的时候〈/i> (p)'(b)让我们走出去,差看着美丽的中国。〈/i〉(p) ('table width="400" border="1" cellspacing="0" cellpadding="0") ('ta width="200" >\ing src="beijing2.jpg" width="200px" height="200px" />('ta') ('ta')the"('ta') >\ing src="shanghai.jpg" width="200px" height="200px" />('ta') ('ta')上海('ta') ('ta')上海('ta')</pre>
<pre></pre>	

图 3-3-6 插入水平线并设置属性

图 3-3-7 输入文字并设置属性

(7) 插入滚动字幕并设置属性。输入滚动文字"欢迎到中国来旅游!", 设置文字滚动方向为"向左", 如图 3-3-8 所示。

(8)保存文件,文件类型为"所有文件",编码选择"UTF-8",文件的扩展名为".html"。

权所有



图 3-3-8 输入滚动文字并设置属性

自我检测

1. 填空题

(1)HTML(超文本标识语言)是一种描述性且_____的语言,它不仅可以通过对程 序标签、元素、属性、对象等的定义,建立图形、声音等多媒体信息,还可以建立与其他超文 本的链接。

(2)浏览器在运行 HTML 文件时,以____开头,以____结束;元素出现在 文档的开头部分; <head>与</head>之间的内容不会在浏览器的文档窗口显示; _____和

_____之间的内容将显示在浏览器窗口的标题栏。

(3)在使用<marquee>标签制作移动文字时,可以指定文字的移动方向有____、

四种。

2. 操作题

(1)新建一个 HTML 网页,显示内容为"大家好,这是我亲手做的第一个网页,真的好棒!!!"并设置为"左右移动"。

(2)新建一个 HTML 网页,输入古诗《登鹳雀楼》内容,设置标题为"加粗";设置作者为"倾斜",对齐方式为"右对齐";设置正文文字大小为"12px",文字颜色为"蓝色"。

(3)新建一个 HTML 网页,插入图像和视频文件。

(4)新建一个 HTML 网页,利用表格制作值日生表,设置表格的宽度为"400px",边框为"2px",填充和间距为"0px",在表格内输入值日生名单。