

HTML框架

2 HTML的标准文档结构

```
<html>
<head> </head>
<body>
  this is my first html.
</body>
</html>
```

2 <head>

- <title>HTML</title>
- <meta charset="utf-8"/>

3 <body>

- 标题标签<h1> - <h6> - align
- 分割线<hr> - width, size, color
- 换行
- 段落<p> - 会自动换行，段间距比较大
- 空格< >
- 加粗
- 斜体<i>
- 下划线<u>
- 中划线
- 无序列表 - li：默认数据前有一个黑色圆圈
- 有序列表 - li：会自动给数据编号，格式从小到大连续, type：可改变编码的类型
- 自定义列表<dl> - dt：数据标题, dd：数据内容

4

- src
- width
- height
- title - 图片标题：鼠标放在图片上会显示
- alt - 图片加载失败后显示

5 <a>

- href：要跳转的网页资源路径
- target：指明要跳转的网页资源的具体位置 - _self在当前页中刷新显示, _blank在新页面显示, _top在顶层页面显示, _parent在父页面显示
- 锚点：在一张网页中进行资源跳转 - 先使用超链接在指定位置添加锚点 (例：), 使用<a>跳转到指定资源 (例：第二章
)

6 <table>

- <tr>：声明一行 - <th>声明一个单元格，表头格，默认加黑居中, <td>声明一个单元格
- 属性 - border, width, height, cellpadding (设置内容距边框的距离), cellspacing (设置边框大小)
- 单元格的合并 - 行合并：rowspan, 列合并：colspan

7 <iframe>

- src
- width
- height
- name - 内嵌区域的名字，结合<target>使用

8 <frameset>

- rows - 按照行进行切分
- cols - 按照列进行切分
- <frame>：进行切分区域的占位，一个<frame>可以单独加载网页资源 - src, name (区域名，结合<target>使用)

9 <form>

- 作用 - 收集并提交用户输入的数据给指定的服务器
- 属性 - action (数据提交的地址), method (数据提交方式) - get (适合提交少量数据, 不安全, 表单数据以?相隔拼接在URL后面, 不同的键值对使用&分隔开), post (适合提交大量数据, 安全, 隐式提交)
- 注意 - 要提交的表单项必须拥有name属性值，否则表单数据不会提交, 提交的表单项数据是键值对，键为name属性值，值为用户书写的数据
- <input> - type - 文本框 text, 单选框 radio (name: name属性相同的单选框只能选择一个, checked: 默认单选), 多选框 checkbox (name: 一个多选组合name属性值需相同, checked), 单选下拉框 select (name: 数据提交的键名，必须声明, <option>: 一个下拉选项), 文本域 textarea (name, rows: 文本域的行数, cols: 文本域的列数), 普通按钮 button, 隐藏标签 hidden
- 使用 - form表单会将所有含name属性的标签的数据按照method所指定的方式，提交到action指定的提交地址