

第四组 第九次讨论

组长：陈奕晗

执笔：陈奕晗

1 时间

2021 年 5 月 28 日, 15:00 ~ 17:00

2 地点

泊星地咖啡厅

3 人员

陈奕晗、邹济平、朱瑾煜、高培翔

4 方式

线下讨论

5 主题

5.1 html的使用

5.2 php的使用

6 内容

6.1 html的使用

6.1.1 html的基本框架

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>菜鸟教程(runoob.com)</title>
</head>
<body>
  <h1>我的第一个标题</h1>
  <p>我的第一个段落。</p>
</body>
</html>
```

- !DOCTYPE html声明为 HTML5 文档
- html 元素是 HTML 页面的根元素
- head 元素包含了文档的元（meta）数据，如 **** 定义网页编码格式为 **utf-8**
- title 元素描述了文档的标题
- body 元素为文档的主体内容
- h1元素定义一个大标题
- p 元素定义一个段落

这些元素都包括起始标签和结束标签。

6.1.2 常用命令

1.标题

`<h1>` - `<h6>` 标签定义标题。 `<h1>`

定义最大的标题， `<h6>` 定义最小的标题。

2.文本

<code></code>	定义粗体文本
<code></code>	定义着重文字
<code><i></code>	定义斜体字
<code><small></code>	定义小号字
<code></code>	定义加重语气
<code><sub></code>	定义下标字
<code><sup></code>	定义上标字
<code><ins></code>	定义插入字
<code></code>	定义删除字

3.链接

`` 链接文本 ``

href 描述了链接的目标，“链接文本”处是超链接元素。

可添加属性 `id=" "`，在当前页面创建链接目标

`target="_blank"`，在新界面打开链接

4.表格

```
<table border="1">
  <tr>
    <td>row 1, cell 1</td>
    <td>row 1, cell 2</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>row 2, cell 1</td>
    <td>row 2, cell 2</td>
  </tr>
</table>
```

- border="1" 显示边框
- tr 表示开始新的一行
- th 定义表头
- td 表示一个单元格

5.列表

无序列表使用ul标签，有序列表使用ol标签，li表示一个列表项

```
<ul>
<li> Coffee </li>
<li> Milk </li>
</ul>
```

6.表单

表单用于用户的各种输入，标签为form，有以下这几类形式

- 文本

文本域通过 标签来设定，当用户要在表单中键入字母、数字等内容时，就会用到文本域。

```
<form>
First name: <input type="text" name="firstname"><br>
Last name: <input type="text" name="lastname">
</form>
```

浏览器显示如下：

First name:

Last name:

- 密码

密码字段通过标签 来定义：

```
<form>
Password: <input type="password" name="pwd">
</form>
```

浏览器显示效果如下：

Password:

- 选择

<input type="radio"> 标签定义了表单单选框选项

```
<form>
<input type="radio" name="sex" value="male">Male<br>
<input type="radio" name="sex" value="female">Female
</form>
```

浏览器显示效果如下:

☐ Male
☐ Female

- 提交

```
<form name="input" action="html_form_action.php" method="get">
Username: <input type="text" name="user">
<input type="submit" value="Submit">
</form>
```

浏览器显示效果如下:

Username:

假如您在上面的文本框内键入几个字母, 然后点击确认按钮, 那么输入数据会传送到 "html_form_action.php" 的页面。该页面将显示出输入的结果。

6.2 php 的使用

6.2.1 脚本语法

脚本以 <?php 开始, 以 ?> 结束, 如:

```
<?php
// PHP 代码
?>
```

6.2.2 php 表单和用户输入

```
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>菜鸟教程(runoob.com)</title>
</head>
<body>

<form action="welcome.php" method="post">
名字: <input type="text" name="fname">
年龄: <input type="text" name="age">
<input type="submit" value="提交">
</form>

</body>
</html>
```

文本输入和反馈

welcome.php 文件代码:

```
欢迎<?php echo $_POST["fname"]; ?>!  
你的年龄是 <?php echo $_POST["age"]; ?> 岁。
```

action 指向名为“welcome.php”的php文件

method="post" 收集来自该html表单中的数据传输到php进行处理

welcome.php 处理用户输入, 进行反馈

7 问题与建议

无。