

网页设计学习笔记

李青桂

第一部分 html

1 html介绍

1.1 html是什么

HTML(HyperText Mark-up Language)即超文本标记语言或超文本链接标示语言，是构成网页文档的主要语言。HTML 的结构包括头部(Head)、主体(Body)两大部分，其中头部描述浏览器所需的信息，而主体则包含所要说明的具体内容。

1.2 w3c介绍

W3C是英文World Wide Web Consortium的缩写，中文意思是W3C理事会或万维网联盟。W3C是对网络标准制定的一个非盈利组织，HTML、XHTML、CSS、XML的标准就由其定制。

1.3 html运行原理

1.3.1 本地运行

直接使用浏览器打开html文件。

1.3.2 远程访问运行

html文件放在一个已经启动的服务器上，其他人员通过浏览器访问。

1.4 html的基本结构

基本结构式：<元素名 属性=“属性值”>元素内容</元素名>。其中元素就是标记。如果没有内容，可以这样使用：<元素名 属性=“属性值”/>

1.5 注释

基本结构式：<!-- -->，其中注释中的说明文字放在两个横杠后面。

1.6 超链接

使用超链接，可以让网页链接到另一个页面。

1.7 图片元素

1.8 表格

表格的主要用途是显示数据和图片，并且可以布局。表格的元素名称是table，trb表示行，td表示列，cellspacing表示表格空隙大小：指两个列、行间的距离；cellpadding表示填充大小：各行各列中的内容被填充，这样就会在一定程度上撑大格子。