## 跟老谭学CSS3

14:盒子模型-1

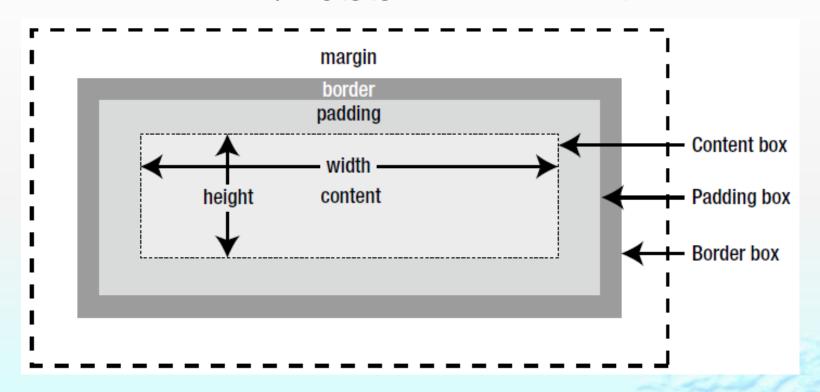
#### 主要内容

- ◆ 盒子模型的概念
- ◆ 标准盒子模型
- ◈ 设置相关属性

## 盒子(box)模型的概念

- ◆盒子模型将HTML元素当成一个盒子
- ◆ 盒子的位置由页面流决定,即它在源代码中的位置

### 标准CSS盒子模型



## 设置宽度和高度

属性	初始值	描述
width	auto	设置元素的宽度
min-width	0	设置元素的最小宽度
max-width	none	设置元素的最大宽度
height	auto	设置元素的高度
min-height	0	设置元素的最小高度
max-height	none	设置元素的最大高度

## 设置内边距

属性	初始值	描述
padding-top	0	设置元素上方内边距
padding-right	0	设置元素右边内边距
padding-bottom	0	设置元素底部内边距
padding-left	0	设置元素左边内边距
padding	0	简写,可设置1-4个值

## 设置外边距

属性	初始值	描述
margin-top	0	设置元素上方外边距
margin-right	0	设置元素右边外边距
margin-bottom	0	设置元素底部外边距
margin-left	0	设置元素左边外边距
margin	0	简写,可设置1-4个值

- ◈ 值可设置为长度,百分比
- ◆ 可以是负值

#### 叠加外边距

◆ 垂直方向上的外边距会叠加

#### 盒子的大小

- ◆ 通过使用box-sizing属性来改变计算盒子宽 度和高度的方式
- ◈ 可选的值:
  - ◈ content-box: 默认的, 宽和高只包含内容
  - ◈ border-box: 宽和高包含内容,内边距和边框

# 谢谢!

QQ交流群: 167993889