### 基础三

#### html5的新增标签

| 标签         | 描述    |
|------------|-------|
| header     | 头     |
| section    | 区分大模块 |
| nav        | 导航    |
| footer     | 尾部    |
| aside      | 侧边栏   |
| audio      | 音频    |
| video      | 视频    |
| figure     | 配图    |
| figcaption | 配图说明  |

- audio, video
  - 。 src路径
  - 。 controls调出控件
  - 。 loop循环播放

# css3新属性

- border-radius圆角
- box-shadow盒子阴影
  - 。 x y 模糊 阴影大小 颜色 inset ( 内阴影 )
- text-shadow: 文本阴影

# background背景属性

- image
- repeat
  - 。 repeat-x (x方向重复)
  - o no-repeat
- position定位
  - o X, y
    - letf、top、right、bottom、center
    - 具体数值
- attachent定位
  - 。 fixed固定
- background复合属性
- size大小
- clip背景裁切 ( 规定背景的绘制区域 )
  - 。 border-box默认值 (背景从边框开始绘制)
  - 。 padding-box背景从内边距开始
  - 。 content-box背景从内容区开始
- origin规定图片的定位区域
  - 。 padding-box背景图片从padding开始
  - border-box
  - content-box

## @font-face自定义字体

```
font-face {
   font-family: myFont1;
   src: url(iconfont.ttf);
  }
```

## 新增表单类型

```
<input type="number" step="3">新增数字
<input type="let">电话
<input type="email">邮件
<input type="tate">日期
<input type="search">搜索框
<input type="color">拾色器
```

#### 动画三兄弟

- transfonm
  - 。 变换元素的大小、位置、旋转方向、拉伸
  - 。 translate位置变化
  - 。 语法: translate (x、y)
    - x大于0向右移动,小于0向左移动
    - y大于0向下移动,小于0向上移动
  - 。 translate-x水平位移(x、y必须大写)
  - 。 translate-y垂直位移
  - o rotate (30deg)
    - 元素旋转
    - 単位deg
    - 正值,顺时针,负值,逆时针
  - 。 scale(n,n)缩放
    - 第一个值宽度,正值放大负值缩小
    - 第二个值高度,正值放大负值缩小
  - 。 skw (x,y)拉伸(单位deg)
    - x水平拉伸,正值是左上右下
    - y垂直拉伸,正值是左上右下

#### transition过度

语法: transition: css属性名 过度时间 时间曲线 过渡效果 何时开始