动画

**显示和隐藏**

1. **hide()**：在HTML文档中，为一个元素调用hide()方法会使该元素的display样式改为none，代码功能同css(“dispaly”,”none”)一样。
2. **show()**：将元素的display样式改为先前的显示状态。

如果无参则时立即显示或隐藏，不会有动画效果，可以通过传入速度参数使元素动起来（单位微秒），以上两个方法会同时减少（增大）内容的高度，宽度和不透明度

1. **fadeln(),fadeout()**：只改变元素的透明度。fadeOut()会在指定的一段时间内降低元素的不透明度，直到元素完全消失，fadeln则相反。
2. **slideDown(),slideUp()**：只会改变元素的高度，如果一个元素的disply属性为none，当调用slideDown()方法时，这个元素将由上至下延伸显示，slideUp()方法正好相反，元素由下至上缩短隐藏。
3. **toggle()：**切换元素的可见状态：如果元素是可见的，则切换为隐藏；如果元素是隐藏的，则切换为可见的。
4. **slideToggle()**：通过高度变化来切换匹配元素的可见性。
5. **fadeToggle()**：通过透明度变化来切换匹配元素的可见性。
6. **fadeTo()**：把不透明度以渐进的方式调整到指定的值(0-1之间)。