**动画效果**

在一定的时间内, 不断改变元素样式

slideDown()/slideUp()/slideToggle()

卷帘门的效果，第一个参数是时间，单位是毫秒；第二个参数是回调函数，动画结束后执行

fadeOut()/fadeIn()/fadeToggle()/fadeTo()

淡入淡出，第一个参数是时间，单位是毫秒；第二个参数是回调函数，动画结束后执行 fadeTo第二个参数是透明度，第三个参数是回调函数，用了fadeTo以后out和in的透明度会被重新设置，所以fadeTo和fadeTo搭配使用

show()/hide()/toggle()

缩放式的动画，第一个参数是时间，单位是毫秒；第二个参数是回调函数，动画结束后执行

animate({结束时的样式}, time, 回调函数) 可以用链式编程的方式实现动画的先后顺序

stop(): 默认参数是false

第一个参数表示是否清空后续动画的队列 第二个参数表示是否快速完成当前动画

**插件机制**

扩展jQuery函数对象的方法
$.extend({
xxx: fuction () {} // this是$
})
$.xxx()

扩展jQuery对象的方法
$.fn.extend({
xxx: function(){} // this是jQuery对象
})
$obj.xxx()

**jQuery文档的结构图**

