**文档加载完毕方法**

**onload 页面中只能写一次**

window.onload=function(){ }

**文档加载完毕方法. 和 onload 用法相同 页面中可以写多次.**

$(document).ready(function(){

var div = $("div");

console.log(div);

});

$(document).ready(function(){

var div = $("div");

console.log(div);

});

**文档加载完毕方法. 和document相同**

$(function(){ })

**选择器**

**> 在给定的父元素下匹配所有的子元素**

$('div>span').css('color','red')

**+ 匹配所有紧接在某元素后的next元素**

$('div+h2').css('color','blue')

**~ 匹配某元素之后的所有元素**

$('div~h2').css('color','blue')

**:first 获取第一个元素**

$('h2:first').css('color','skyblue')

**:last 获取最后一个元素**

**:not 去除所有与给定选择器匹配的元素**

console.log($('input:not(:checked)'))

**:even 匹配所有索引值为偶数的元素，从 0 开始计数**

console.log($('h2:even'))

**:odd 奇数 匹配所有索引值为奇数的元素，从 0 开始计数**

console.log($('h2:odd'))

**:eq 匹配一个给定索引值的元素**

$('h2:eq(0)').css('color','red')

**:gt 匹配所有大于给定索引值的元素**

$('h2:gt(0)').css('color','blue')

**:lt 匹配所有小于给定索引值的元素**

$('h2:lt(2)').css('color','red')

**:header 匹配如 h1, h2, h3之类的标题元素**

$('\*:header').css('color','red')

**:animated 匹配所有正在执行动画效果的元素**

**:focus 匹配当前获取焦点的元素**

**:contains 匹配包含给定文本的元素**

console.log($("div:contains('John')"))

**:empty 匹配所有不包含子元素或者文本的空元素**

console.log($('\*:empty'))

**:has 匹配含有选择器所匹配的元素的元素**

**$('div:has(span)').addClass('box')**

**:hidden 匹配所有不可见元素，或者type为hidden的元素**

console.log($('h2:hidden'))

**:visible 匹配所有的可见元素**

console.log($('h2:visible'))

**[id] 查找所有含有 id 属性的 div 元素**

console.log($('div[id]'))

**= 匹配给定的属性是某个特定值的元素**

console.log($("input[checked='checked']"))

**!= 匹配所有不含有指定的属性，或者属性不等于特定值的元素**

console.log($("input[checked!='checked']"))

**^ 匹配给定的属性是以某些值开始的元素**

console.log($("div[id^='b']"))

**$ 匹配给定的属性是以某些值结尾的元素**

console.log($("div[id$='v']"))

**\* 匹配给定的属性是以包含某些值的元素**

console.log($("div[id\*='o']"))

**[][].... 复合属性选择器，需要同时满足多个条件时使用**

console.log($("div[id^='b'][id$='b']"))

**:nth-child 匹配其父元素下的第N个子或奇偶元素**

console.log($('ul li:nth-child(3)'))

**:first-child 匹配第一个子元素**

console.log($('ul li:first-child'))

**:last-child 匹配最后一个子元素**

**:only-child 如果某个元素是父元素中唯一的子元素，那将会被匹配**

**如果父元素中含有其他元素，那将不会被匹配。**

console.log($('span:only-child'))

**:input 匹配所有 input, textarea, select 和 button 元素**

console.log($(':input'))

**:text 匹配所有的单行文本框**

console.log($(':text'))

**:password 匹配所有密码框**

**:radio 匹配所有单选按钮**

**:checkbox 匹配所有复选框**

**:submit 匹配所有提交按钮**

**:image 匹配所有图像域**

**:reset 匹配所有重置按钮**

**:button 匹配所有按钮**

**:file 匹配所有文件域**

**:enabled 匹配所有可用元素**

**:disabled 匹配所有不可用元素**

**:checked 匹配所有选中的被选中元素(复选框、单选框等，不包括select中的option)**

**:selected 匹配所有选中的option元素**

**方法**

**.prop() 设置属性值的, 只能设置 boolean 类型的属性**

$("input[type='checkbox']").prop("checked",true);

选中为true 反之为false

**.attr() 设置属性的, 设置不是 boolean 类型的**

**.css() 可以设置 可以获取**

**.text() 可以设置 可以获取**

**.**

**$("p").css("color","red")**

**$("p").css({**

**"color" : "red",**

**"font-size" : 30,**

**"backgroundColor" : "yellow",**

**});**

**.append() 向每个匹配的元素内部追加内容**

$("p").append("<b>Hello</b>");

**.appendTo()**

$("<b>Hello</b>").appendTo("p");

==> <p>I would like to say: <b>Hello</b></p>

**.prepend() 向每个匹配的元素内部前置内容。**

$("p").prepend("<b>Hello</b>");

**.prependTo()**

$("<b>Hello</b>").prepend("p");

==><p><b>Hello</b>I would like to say: </p>

**.after() 在每个匹配的元素之后插入内容。**

**.before() 在每个匹配的元素之前插入内容。**

**.index() 获取下标**

**.siblings() 获取同级兄弟元素,不包含自身**

**方法**

**.offset() 获取的是元素距离页面的位置,距离视口的位置**

**.position() 获取的是元素距离父元素的位置. 具有定位属性的父元素**

**scroll 滚动事件**

$(document).scroll(function() {

var top = $(this).scrollTop();

console.log(top);

});

**.innerHeight() height+padding**

**.outerHeight() padding+border+height**

**.outerHeight(true) padding+border+height+margin**